

# Direkte Codeeinrichtung

• Benutzen Sie die Direkte Codeeinrichtung falls SimpleSet oder Auto-Suche nicht erfolgreich war.

## Digital TV Empfänger



Satellit, Kabel, Set-Top-Box, DVB-T und Pay-TV.

z. B. Humax

Humax	0501	1412	0740
Humax	1284	2034	
Humax	1292	2132	
Humax	1680	1730	1700
Humax	0396		
Humax	1176	1232	1232
Humax	2144	1812	1728
Humax	1159	1075	
Humax	1159	1075	

1176

Ermitteln Sie den Code (4-Stellig) für Ihr Gerät (z.B. Humax Digital Empfänger) in den nächsten Seiten. Die Codes sind nach Gerätetyp und Markenname aufgelistet. Die populärsten Codes sind zuerst aufgeführt. Stellen Sie sicher dass Ihr Gerät eingeschaltet ist (Stromspar-Modus).

## TV Grundfunktionen



TV AN/AUS  
TV VOL+/- und MUTE  
AV  
TV EINGANG/AV

z. B. Grundig

Grundig	0668	0374	0320
Grundig	0455	1037	0865
Grundig	0668	0374	1377
Grundig	0102	0210	1163
Grundig	0195	0508	0510
Grundig	0037	0070	0195
Grundig	0556	0587	0195
Grundig	0706	0900	0195
Grundig	1908	0630	
Grundig	1916	1308	0178
Grundig	0343		

0195

Ermitteln Sie den Code (4-Stellig) für Ihr Gerät (z.B. Grundig Fernseher) in den nächsten Seiten. Die Codes sind nach Gerätetyp und Markenname aufgelistet. Die populärsten Codes sind zuerst aufgeführt. Stellen Sie sicher dass Ihr Gerät eingeschaltet ist (Stromspar-Modus).

**A**



Halten Sie die grüne und gelbe Taste drei Sekunden lang gedrückt.



Die LED-Anzeige blinkt zweimal.

**B**



Geben Sie den Code (4-Stellig) für Ihr Gerät ein.

**C**

Stellen Sie sicher, dass das Gerät EINGESCHALTET ist (nicht im Stromspar-Modus).



AUS = Fertig



Die AN/AUS-Taste sollte Ihr Gerät ausschalten.

Nicht alle Tasten funktionieren richtig?  
ODER  
Ihr Gerät schaltet nicht aus?  
-> Bitte wiederholen Sie die Schritte A - D mit den nächsten Code für Ihre Marke.

**A**



Halten Sie die rote und blaue Taste drei Sekunden lang gedrückt.



Die LED-Anzeige blinkt zweimal.

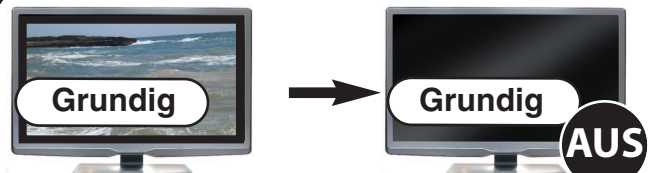
**B**



Geben Sie den Code (4-Stellig) für Ihr Gerät ein.

**C**

Stellen Sie sicher, dass das Gerät EINGESCHALTET ist (nicht im Stromspar-Modus).



AUS = Fertig



Die AN/AUS-Taste sollte Ihr Gerät ausschalten.

Nicht alle Tasten funktionieren richtig?  
ODER  
Ihr Gerät schaltet nicht aus?  
-> Bitte wiederholen Sie die Schritte A - D mit den nächsten Code für Ihre Marke.



<b>TV</b>	: Fernseher / HDTV / LCD / LED / Plasma / Projektor .....	3
<b>SAT</b>	: Satellitenempfänger / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / SAT/HDD .....	7
<b>CBL</b>	: Kabeldecoder / Set-Top-Box / IPTV / DVB-C.....	10

# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

## TV

888 0264 0412  
A.R. Systems 2031 0037 0556 0374 0455  
Accent 0009 0037 0556  
Accusound 0860  
Acer 1339 1509 2190 1644  
Acoustic Solutions 1667 1727 1545 1523 1865 2055 1037 2676  
Acura 0009  
Adcom 0625  
Addison 0653 0108  
ADL 1217 2022 0890  
Admiral 0093 0163 0418 0264  
Advent 0876 1613  
AEA 0037 0556  
AEG 0606 1556 1037 1372 1667 1163 2021 2239 2166 2197  
Afron 0891  
Agashi 0264  
Aiko 0009 0037 0556 0371 1681 0035 0880 0361 0191 0264  
Aim 0037 0412 0556 0753 0208 0706 0698 0634 0374 0455 0606 0499  
Airis 1833 2405 2050 1779 1531 2022  
Aiwa 0701 1916 1908 1505  
Akai 0009 0361 1326 1413 0556 0208 0037 0371 0191 0218 0035 0753 0806 0163 0412 0729 0714 0706 0698 0715 0602 0812 0548 0480 0264 0631 0178 0606 1037 1908 0473 0648 1259 1248 1935 2021 1727 1308 1865 2676  
Akashi 0860 0009  
Akiba 0218 0455 0037 0556  
Akira 0418 2241 0753 0037  
Akuro 0037 0556  
1687 0037 0218 0264 0556 0668 1667 1645 1770 1846 0412 1585 0009 0714 1982 1847 1983 1363 2239 1820 2289 2059  
Alba 0037 0009 1037 0556 0714 0036 0418 0218 0370 0371 0668 0355 0163 0487 1908 0443 1935 1997 2050 2104 1865 2676 1585  
Alkash 0035  
Allstar 0037 0556  
All-Tel 0865  
Amitech 1281 0655 1849  
Amoi 2342  
Amplivision 0370  
Amstrad 0009 0037 0264 0371 0412 0218 0556 1037 0648 1372 1982 1820  
Anam 0037 0556 0009 0650  
Anam National 0037 0650 0556  
Andersson 1163 1667 1585  
Anglo 0009 0264  
Anitech 0009 0264 0037 0556  
Ansonic 0370 1582 0037 0556 0009 0668 0374 0163 0292 0411 1437 1846  
AOC 2402 1588 0625 0009 2111 2214 0093 0108 0178  
Aolinpike 0264 0412  
Apollo 0473  
Apro 1846  
AquaVision 1606  
Arc en Ciel 0109  
Arçelik 0714  
Ardem 0486 0714 0037 0633 0556 0715  
Arena 0037

Aristona 0556 0037  
Art Mito 1585 1820  
Arthur Martin 0163  
ASA 0105 0346 0163  
Asberg 0037 0556  
Asora 0009  
Astra 0037 0556  
Asuka 0218 0264  
ATD 0698  
Atec 1606  
Atlantic 0037 0556  
Atori 0009  
Auchan 0163  
Audiosonic 0009 0037 0374 0820 0109 0556 1308 1681 1703 2050 0714 0715 2059 0370 0264 0218 0486 1983 2104  
Audioton 0486 0370 0264  
Audioworld 0698  
Autovox 2169 2172  
Avol 1820  
AVP 1908  
AWA 0009 0036 0374 0412 0037 0556 0606 0108 0264 1376 0178 0698 1681 2039 2241  
Axxent 0009  
Axxon 0714  
Azuki 2239  
B&D 1217  
Baier 0876 1372 2239  
Baihe 0009 0264 0412  
Baile 0009 0374 0661  
Baird 0343 0109 0208 1196 0606  
Bang & Olufsen 0620  
BaoHuaShi 0264 0412  
Baosheng 0009  
Barco 0163  
Base 0780  
Basic Line 0009 0374 1667 0218 0037 0163 0668 0556 0455 1037 0009 0698 0706 0264  
Bauer 0009 0037 0361 0512 0535 0195 0554 0556 0191 1505  
BBK 1645 1523  
Beaumarck 0178  
Beijing 0009 0208 0226 0264 0374 0412 0661 0812 0821  
Beko 0370 0714 2663 0486 0035 0715 0037 0418 2279 2125 0556 0606 1308 0808 1652 2200  
Belson 0698 2241 2032  
Bennett 0556 0037  
BenQ 1562 1523  
Bensten 1893 1326 1888 1889 1413  
Beon 0037 0556 0418  
Berthen 0668 0556  
Best 0370  
Bestar 0037 0556 0370 0374  
Bestar-Daewoo 0374  
Bestwell 1326  
Bexa 2493  
Black Diamond 0614 0820 1037 0821 0556 0753 1163 0587  
Black Strip 0035  
Blackway 0218  
Blaupunkt 0195 0554 0191 0535 0327 0455 0170 0036  
Blahren 0374  
Blu:sens 1847 1849 2241 2668  
Blue Media 1606  
Blue Sky 0037 0218 1372 0556 1037 0668 0714 1709 1667 0487 1771 0715 0625 1652 0624 1909 0455 1908 0808 1363 1314 1739 1916  
bogo 2561  
Boigle 2031  
Boman 1372  
Boots 0009  
Bork 1363  
Bosch 0327  
BPL 0037 0556 0896 0208 1208 1637

Brandt 0109 0625 0335 0287 0343 0560  
Brandt Electronique 0287 0335  
Brimax 1709 2668  
Brinkmann 0037 0556 0668 0519 0418 0486  
Brionvega 0037 0556  
Bristol 2090  
Brother 0264  
Bruns 0486  
BSR 0163 0361  
BTC 0218  
Bush 0009 1037 1441 0614 2032 1326 0036 0037 2127 0714 1585 0218 0668 2125 1667 1652 0355 0371 0163 0374 0519 0698 0264 0361 0487 0208 1556 0556 1900 1908 1259 1982 1248 1916 1682 0587 1687 1308 2055 2053 2060 2050 2104 2214 1983 2212 2241 2402  
Buxtron 0698  
Caihong 0009  
Caishi 0891  
Cameron 2055 1523 0556  
Camper 0037 0556 0486  
Canton 0218  
Capsonic 0264  
Carad 0610 0037 0556 0668 1037  
Carena 0455 0037 0556  
Carrefour 0036 0037 0556  
Carver 0170  
Cascade 0009 0037 0556  
Casio 0037 0556 0163  
CAT 1682  
Cathay 1727 0037 0556  
CCE 0037 0556  
Celestial 0819 0820 0821 0767  
cello 1820 1846 1770 2246  
Centrex 0780 0891 1536 0698 1702  
Centrum 1037  
Centurion 0037 0556  
CGE 0074 0418 0370 0163  
Changcheng 0009 0264 0374 0412 0661  
Changfei 0009 0374  
Changfeng 0264 0412 0753  
Changhai 0009  
Changhong 0767 0820 0009 0264 0508 0821  
Chengdu 0009  
Chimei 1666 1852 1505  
Ching Tai 0009  
Chun Yun 0009  
Chunfeng 0009 0264  
Chung Hsin 0108 0653 0036  
ChungFeng 0412  
Chunsun 0009  
Cimline 0009 0218  
Cinetic 2060  
Cinex 0648 2197 1556 1982  
City 0009  
Clarity 1720  
Clarivox 0037 0418 0556  
Clatronic 0037 0370 0371 0714 0218 0264 0556 0009 0648 0606 1372 1163  
Clayton 1037  
Cobolt 0891  
Combitech 1908  
Concorde 0009  
Condor 0037 0370 0556 0009 0418 0411 0163 0264  
Conia 1687 0754 0821 1645 0820 1702 1523 2032 2410 2483  
Conrac 0808  
Conrad 0037 0556  
Conrowa 0009 0264 0412 0698 0753  
Contec 0009 0036 0264 0037 0556  
Continental Edison 0109 0287 0487  
Cosmel 0009 0037 0556  
CPTC 0625 1363  
Crosley 0074 0163  
Crown 0009 0712 2200 0370 0037 0486 0556 0418 0487 0714 0606 0715 0208 0653 1037 1652 0668 2021 0218  
CS Electronics 0218  
Curtis Mathes 0093  
CWN 0655  
CWR-Tech 1372  
Cyberpix 1667  
Cybertron 0218  
Cytrox 1298  
D.Boss 0037  
Daewoo 0634 0661 1849 2098 0499 0624 0374 1909 0037 0556 0009 0218 1137 0178 0170 1908 0880 0108 0876 1612 0865 0698 0714 0706 2037 1376  
Dainichi 0218  
Danichi 0218  
Dansai 0037 0556 0264 0035 0009 0036 0208  
Dansette 0412

Dantax 0370 0486 1652 1916 0714 0606 1037 0715 1908  
Datsura 0208  
Dawa 0009 0037 0556  
Daytek 0698 0706 1376 0264  
Dayton 0009  
Daytron 0009 0374 0037 0556  
Dayu 0374 0661  
de Graaf 0208 0548 0163  
DEC 0860 0891 1326 0896  
Decca 0037 0556 1137 1908  
Deitron 0037 0556 0374 0218  
Denko 0264  
Denver 0037 1372 0556 0606 0587 1820 2050 2021 1709 2139 2172 2197  
Desmet 0037 0556 0009  
Dew 1770  
DGM 2022 2020 2239 2059  
Diamant 0037 0556  
Diamond 0264 0698 0009 0371 0860 0820 0896 1681 0706 0037 0556  
DiBoss  
Dick Smith Electronics 1326 2241  
Digatron 0037 0556  
Dighome 1667  
Digiline 0037 0556 0105 0668  
DigLogic 0037 0556  
Digimate 0890 2022 2020  
Digital Device 1606  
Digitex 1709 1771  
Digitex 0820  
Digitor 0037 0556 0888 1703  
Digivision 0361  
DigiX 0880  
DiK 0037 0556  
Dikom 1703 2031  
Dixi 0009 0037 0556  
DL 0891 0780 0037 0587 0865 1363 1326  
DMTECH 1964 2251 2001  
Domeos 0668 0037 1037  
Dongda 0009  
Donghai 0009  
Dream Vision 1704  
DSE 0888 1556 0820 2241 1703 0767 0698 1682 2032 2098 1326  
DTS 0009  
Dual 0519 0343 0037 0556 0163 1137 0631 1667 1037 2032 2241 1372 1163 1585 2676  
Dunai 0163  
Durabrand 0037 0178 1437 0556 1652 1779 1037  
Dux 0037 0556  
D-Vision 0037 1982 0556  
DVX 0891  
Dynamtron 0037 0556  
Dyon 2241  
emax 1372 0606 1531  
Easy Living 1248 1259 2104 2157 1709 1613 1217 1308 2023 2005 0877 1556 1666 2255 1294  
Ecco 0773 0706 0698  
ECE 0037 0556  
Edison-Minerva 0487  
Elbe 0411 0610 0292 0370 0163 0037 0556 0218 0191 0361 0163  
Elcit 1585  
Electrion 0009 0037 0556 0264  
Elekta 1795 2055  
Elenberg 1208 1037  
Elfunk 0037 0556  
ELG  
Elin 0037 0548 0556 0105 0361 0163 0009  
Elite 0218 0037 0556  
Elonex 1776  
Elta 0009 0264  
Emerson 0178 0714 0037 0556 0371 0361 0624 1909 0486 0370 0163 0668 1709 2426  
Enzer 0753 0773 0860  
Erisson 1682  
Erres 0037 0556  
ESC 0037 0556  
Essentials 2486  
Estèle 0163  
Ether 0009  
Etron 0009 0037 0556 0820 0163 0264  
Eurofeel 0037 2050  
EuroLine 0264 0037 0556 0370  
Euromap 0037 0556  
Europhon 0037 0163 0556  
Evesham 1248 1667 1259 1606 1536  
Evolte 2561  
Excel 0037 0556  
Exello 1037



# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

Maxam 0264  
Maxdorf 0773 0698 0706 0264  
Maxess 2493  
Maxim 1982 1556  
MCE 0009  
Medialine 1964  
Mediator 0037 0556  
Medion 0668 0714 0808 1037 0037 0519  
0556 0512 1137 0698 1908 1437  
1900 1248 1259 0245 0631 0880  
1289 1916 1556 1667 2001 2279  
1645 2676  
MegaDrive 1259  
Megas 0610  
Megatron 0178  
MEI 1037 0037 0556  
Meile 0264 0412  
Meletronic 0346 0009 0037 0512 0109 0343  
0163 0105 0287 0374 0480 0411  
0556 0624 0634 0361 0191 0195  
0661 0714 1652  
Memorex 0009 0178 1037 0650  
Memory 1983  
Memphis 0009  
Mercury 0037 0698 0009 0264 0556 0706  
Mermaid 0037  
Merritt 0548 0361 0163  
Metronic 0625  
Metz 0535 1533 0746 0388 0447 0367  
1163 0195 0554 0191 0037 0556  
0587 0668 1037  
MGA 0178 0037 0556 0218  
Micromaxx 0037 0556 0668 1037 0808 1372  
2001 0714  
Microspot 1614  
Microstar 0808  
MicroTEK 0820 0698 0860 0706 0264  
Mikomi 1667 1163 0744 1585  
Minato 0037 0556  
Minerva 1248 0487 0535 0554 0195 0191  
0108  
Ministry of Sound 1667  
Minoka 0412 0037 0556  
Mirai 1666 1852 1651  
Mirror 1900  
Mitsai 1556  
Mitsubishi 0108 0093 0512 0037 0178 0650  
0036 0535 0556 0208 1037 1659  
Mitsuri General 0163  
Mivar 0609 0292 2386 0370 0517  
Mogen 1820  
Monaco 0009  
Moree 0037  
Morgan's 0037 0556  
Moserbaer 1667 1585  
Motorola 0093  
MTC 0370 0512 0163 0361  
MTIlog 0714 1308 2050 2104  
Mudan 0009 0208 0226 0264 0412  
Multitec 0037 0556 0486 0668 1037 1556  
1982  
Multitech 0009 0486 0037 0370 0556 0264  
Murphy 2005 0163  
Musikland 0037 0218 0556  
Mx Onda 1687 1983 1645 1820  
MyCom 1376 0178  
Myryad 0556 0037  
NAD 0178 0361 0865 0163  
Naiko 0037 1982 0606 0556  
Nakimura 0374 0037 0556  
Nanbao 0009 0264 0412  
Nansheng 0264 0412  
Naonis 0163  
Narita 1982  
NAT 0226  
National 0226 0208 0508  
NEC 0170 0587 1270 1367 0178 0009  
0036 0876 1775 2461 0455 0374  
0037 0556 0653 0264 0412 0245  
0508 1704 0499 0661  
Neckermann 0037 0191 0554 0556 0370 1505

NEI 0163 0327 0418 0411 0512  
0037 0556 0371 0163 1037  
NEO 0754 1372  
Neon 1732 2246 1770  
Neovia 0865 1964 0876 1376  
Nesco 1908  
Nesx 1732  
Netsat 0037 0556  
Neufunk 0037 0009 0556 0610 0218 0714  
New Tech 0037 0009 0556 0343  
NewWorld 0218  
Newave 0009 0178 0093  
Nikkai 0035 0218 0037 0556 0264 0009  
0036 1667  
Nikkei 0714 2169 2172  
Nikko 0178  
Nintaus 0891  
Nogamatic 0109  
Nokia 0361 0163 0473 0480 0548 0606  
0631 0208 0374 0346 0610 0109  
0109 0891 0287 0343 0560 2331  
Nordmende 2332 0195 0037 0556 0335 0163  
1259 1248 0714 1289 2001 1413  
0443 2007 1585 1667 2329 1163  
1308  
Norfolk 0163  
Normerel 0037 0556  
Novak 0037 0556  
Novatronic 0037 0105 0374 0556  
Novex 1523  
Novita 1585  
Numberg 0163 0361  
NU-TEC 0455 0698 0820 0037 0556 0821  
1779 0706 0264  
O.K.Line 1037 1372 1556  
Oceanic 0163 0361 0208 0473 0548 0480  
2001  
Odeon 0264 1795  
Odys 1795  
Okano 0370 0037 0556 0264 0009  
OKI 1037 2125 2200 1667 1585 2676  
Ölevia 1588  
Olidata 1376  
Omega 0264  
Omni 0780 0891 0698  
Onei 1667  
Onida 0653 0418 2333  
Onn 1667 2055 1709 2125 2166 0556  
1770 2279  
Onwa 0371 0602 0218  
Onyx 1709 1770  
Opera 1308 0037 0556 0714  
Optimus 0650  
Optonica 0093  
Orava 1037  
Orbit 0037 2031 0556  
Orion 0037 2007 2031 2032 2005 0443  
0355 0714 2108 0556 0655 0009  
0264 0412 1916 1908 0880 1196  
2001 1954  
Orline 0037 0218 0556  
Ormond 0668 1037 0037 0556  
Orson 0036  
Osaki 0218 0264 0412 0037 0374 0355  
0556  
Osio 0037 0556  
Oso 0218  
Osume 0036 0218 0037 0556  
OTIC 1687 1645 1983  
Otto Versand 0036 1505 0037 0343 0093 0512  
0535 0554 0556 0195 0191 0361  
0109 0226 0009 0519  
Pace 1908  
Pacific 0037 2060 0556 1137 1916 0714  
1037 0443 1372  
Packard Bell 1314  
Palladium 0370 0418 0037 0655 0411 0714  
1137 0191 1505 0554 0556 0327  
0163 0519 1982  
Palsonic 0264 0412 0773 0037 0218 0698  
0556 0418 1183 1196 1326 1681

Panache 1795 2461  
1585  
Panama 0009 0264 0037 0556  
Panasonic 0650 1636 0226 1650 0037 1310  
0556 0163 0208 0508 0896 0361  
0853 0367 0548 0108  
Panavision 0037 0411 0556  
Panda 0009 0208 0226 0264 0412 0508  
0698 0821 0780 0706 0891  
Papouw 0037 0556  
Pathe Cinema 0163 0292 0370  
Pathe Marconi 0109  
Pausa 0009  
Peng Sheng 0891  
Penney 0178  
Perdio 0163 0037 0556  
Perfekt 0037 0556  
Philco 0074 0418 0037 0163 0556 0370  
0519 0178 0481  
Philex 0163  
Philips 0556 0037 1506 0639 1744 0605  
2015 1583 1867 1887 2800 0178  
0108 0554 0374 0343 0009 0361  
1505  
Phocus 1289 1308 0714 1652  
Phoenix 0037 0556 0370 0486 0163  
Phonola 0037 0556  
Pilot 0556 0037 0712 0706  
Pioneer 1260 0760 1457 0109 0170 0163  
0679 0037 0287 0556 0343 0361  
0486 0512  
0370 0486  
Pionier 0037 0556 0264 0009  
Playsonic 0714 0037 0715 1652  
Polar 0037  
Polaroid 1523 1720 1645 1687 2125  
Policom 0109 0361 0163 0074 0535  
Poppy 0009  
Portland 0374 0624 1909  
Powerpoint 0487 0037 0556 0698 1770 1820  
Prandoni-Prince 0361  
Premier 0009 0264 0891  
President 0860  
Prestigio 1900  
Prima 0009 0264 0412 1196  
PrimeView 1606  
Princess 0698 1326  
Prinston 1037  
Prinz 0361  
Profex 0009 0163 0361  
Profi 0009  
Profilo 1556  
Profitronic 0037 0556  
Proline 0037 1613 1727 1545 0556 0625  
2135 0634 0411 1376 1037 2104  
2223  
Prosonic 0037 2031 1739 0556 0370 1865  
0374 2085 0880 0371 0668 1376  
0714 2139 1820 1893 2001 1372  
1770 1732 1314 2090 2106 1709  
0606 2197 2100 1787 2125 1545  
1849 0715 1196 2050 2021 2663  
1523  
Protech 0009 0037 0556 0264 0418 0668  
0163 0486 1037  
0178 0009 0644  
Proview 1687 1645  
Provision 0499 0037 0556 1037 0714 1372  
1531  
PVIision 0876 2001  
Pye 0037 0556 0554 0374 0412  
0009  
Pymi 0009  
Qingdao 0208 0226 0264 0412  
Quadral 0218  
Quadro 0753 1326 0556 0037 0821 1667  
1163  
Quasar 0650 0865 0009  
Quelle 0037 1505 0074 0361 0412 0535  
0109 0554 0512 0191 0036 0327  
0105 0668 0556 0195 0264 1037  
0346 0009  
0036  
Questa 0109 0218 0163 0037 0556 0287  
Radialva 0037 0556  
Radiola 0037 0556  
Radiomarelli 0037 0556  
Radionette 0714  
RadioShack 0037 0556 0178  
Radiotone 0009 0037 0556 0370 0418 0412  
0648 0668 0264 1037  
Rank Arena 0036 0602 0753  
RCA 0625 0093 0178 0560 0335 0618  
0343 0679 0753  
Realistic 0178  
Recor 0037 0418 0556  
Rectiligne 0037 0556  
Red Star 1556  
Rediffusion 0361 0548 0036 0346  
Redstar 0037 0556  
Reflex 0037 0556 1037 0668

Relisys 0865 0876 0877 1298 1376 1585  
1612 1645 1739  
Render 2196 2384  
Reoc 0714 0624 0634 1909  
Revox 0037 0808 0556 0370  
Rex 0163 0264 0411  
RFT 0292 0370 0264 0037 0556 0486  
Rinex 0037 0556  
R-Line 0773 0418 0698 0264 0706  
Roadstar 0037 0556 0163  
0009 1037 0218 0715 0264 0418  
0037 0556 0714 0668 1916 1900  
1326  
0037 0556  
Rolsen 0819 0037 0556 2098 2037 2001  
Rover 0036 0877  
Rowa 0037 0264 0698 0712 0009 1441  
0706 0587 0556  
0418 0606  
Royal 0370 0412 0335  
Royal Lux 0556 0037  
Rukopir 0109 0625 0163 0287 0560 0335  
Saba 0343 0361 0548 0650 0714 1588  
0610 0455 0830 0618  
Sagem 0009  
Saige 0009 0634 0374 0264 0163 2022  
Saisho 1982 0037 0556 1163 1556 0668  
Saivod 0712 2668 1037  
Sakai 0163  
Sakyno 0455  
Salora 0163 0356 0361 0548 0208 0480  
0631 1556 2125 2197 2001  
0335  
Sambars 0517  
Sampo 0009 0036 0093 0178 0650  
Samsung 0644 1506 2051 1744 0618 0812  
0178 0087 0009 0093 0556 1249  
1235 0037 0264 0370 0208 0226  
0814 2220 0821 0517 0519 0163  
0264 0412  
Sanjian 0037 0655 0729 1709 0706 0556  
Sansui 0371 1935 1413 1236 0602 0455  
0888 0753 1531 0698 0264 0806  
0714 1964 1248 1681 1556 1703  
0009  
Santoni 0208 1208 0292 0036 0370 2461  
Sanyo 0142 0009 0508 0163 0037 0108  
0556 0486 0170 0264 1649 1037  
1667 1163 1585 2279  
Sanyuan 0009 0093  
Save 0037 0556  
Saville 1908  
SBR 0037 0556  
ScanSonic 1787  
Schaub Lorenz 0361 0548 2169 2172 2676 0714  
0606 0486 0374 1372 1363 2100  
1667 2125 0876 1308 2200  
Schneider 0037 1137 0218 0556 0371 0519  
0668 0343 0361 1037 0163 0648  
0714 0624 1909 1908 1982 1916  
1617 1372  
Schöntech 1037  
Scotch 0178  
Scotland 0163  
Scott 0178 1983  
Sears 0178  
Seaway 0634  
Seelver 0556 1037 0037  
SEG 0036 1037 0037 0264 1163 0556  
0668 1437 0487 0009 0163 0634  
0218 1909 0624 1667 2125 1523  
SEI 1505 0163 0037 0556  
Sei-Sinudyne 1505 0037 0556  
Seitech 1217 1372  
Seleco 0163 0411 0371 0036 0264 0346  
Sencora 0009  
Sense 1847  
Sensei 1626  
Sentra 0035 0218 0009  
Serie Dorada 0178  
Serino 0160 0455 0093 1193  
Shancha 0264 0412  
Shanghai 0009 0208 0226 0264 0412  
Sharp 0093 1193 1659 0009 0036 2214  
1587 1819 2402 0650 0653 0412  
Shen Ying 0009  
Shencai 0009 0264 0412  
Sheng Hai 0009  
Sheng Chia 0009 0093  
Shenyang 0009 0264 0753  
Sherwood 0009  
Shinelco 1889 2104  
Shintoshi 0037 0556  
Shivaki 0037 0556 0443 0374 0178  
Show 0418 0009 0698 0264 0706 0037  
0163  
Siarem 0037 0191 0195 0535 0554 0327  
Siemens 0556 0361  
Siera 0037 0556 0587

# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

Siesta 0370  
 Silva 0037 0556 0361 0648  
 Silva Schneider 0753 1556 2166 0648 2125  
 Silver 0036 0037 0455 0556 0361 0715  
 0163  
 SilverCrest 1037 0037 0556  
 Simz 1820  
 Singer 0009 0806 0698 1556 0037 0556  
 0335 0163  
 Sinotec 0773 2012 0418 0606 0698  
 Sinudyne 1372 0163 0361 1505 0037 0556  
 1908 0606  
 Skantic 0356  
 Sky 1614 0880 1612 0037 0178 0556  
 1613 1606 1775 1376 0661 0865  
 0105  
 Skymaster 0753  
 Skysonic 0037 0556 0009 0264 0698 0753  
 Skyworth 0865 0880 1372  
 Sliding 0668  
 SLX 0487  
 Smaragd 1217  
 Soemtron 0865 1298  
 Sogo 1376 2050  
 Solavox 0163 0361 0548 0037 0556  
 Sonawa 0218  
 Songba 0009  
 Sonic 0753 1702  
 Soniko 0037 0556  
 Soniq 1467 1298 1702 2474 2493  
 Sonitron 0208 0370  
 Sonix 1732  
 Sonneclair 0037 0556  
 Sonoko 0009 0037 0556 0264  
 Sonolor 0163 0208 1505 0548 0361  
 Sontec 0037 0556 0370 0009  
 Sontech 1983  
 Sony 1505 1825 1651 0036 0650 0834  
 1685 2778  
 Sound & Vision 0218 0374 0037 0556  
 Soundesign 0178  
 Soundwave 0037 0418 0556 0715 1846 1847  
 Sowa 0226 0036 0178  
 Soyea 0773  
 Soyo 1709  
 Spectra 0009  
 Ssangyong 0009  
 Staksonic 0009  
 Standard 0009 0037 2090 0556 1037 0218  
 0374 1709  
 Starion 1037  
 Starlite 0009 0163 0037 0556 0264 0412  
 Stenway 0218  
 Stern 0163 0264 0411  
 Stevison 1982 1556  
 Strato 0037 0556 0264 0009 1787  
 Strong 1163 1667 1037 0037 0556  
 Sungoo 1248 2037  
 Sunic Line 0037 0556  
 Sunkai 0355 0455 0218 0610 0037 0556  
 0487 0865  
 Sunny 0037 1617  
 Sunstar 0371 0037 0556 0009 0264  
 Sunstech 2001 1779 1964 2668  
 Sunwatt 0455  
 Sunwood 0037 0556 0009  
 Supersonic 0009 0208 0556 0698 0264 0455  
 0037  
 SuperTech 0009 0037 0556 0218  
 Supervision 0698 0264  
 Supra 0178 0374 0009 0037  
 Supratech 2211 2208 2206  
 Susumu 0218 0335 0287  
 Sutron 0009  
 SVA 0587 0698 0264 0455 0865 0208  
 0706  
 Svasa 0698 0208 0706 0264  
 Swedx 1606  
 Sweex 2474  
 Swisstec 1612 1613 1614 1606 0880 1376  
 0865 1775 1776 1849 2059 2104

Synco 0036 0093 0178  
 Sysline 0037 0556  
 T+A 0447  
 Tacico 0178 0009  
 Tai Yi 0009  
 Taishan 0009 0374  
 Tandberg 0367 0411 0109 0361 0163  
 Tandy 0218 0093 0163  
 Targa 0618  
 Tashiko 0036 0650 0170 0163  
 Tatung 1720 0009 0036 0037 1248 1556  
 0556 1908 1259 1372  
 Tauras 2197  
 TCL 0806 1916 0587 0625 0412 0698  
 0706  
 TCM 0714 1289 0808 2001 1308  
 Teac 0009 0698 1645 2168 0037 0264  
 1437 1037 0412 0556 0418 0512  
 0712 0455 0668 0706 0624 1909  
 0178 0170 0714 1667 1617 1363  
 1795 0587 1770 1709 1820 2032  
 2241 2761  
 TEC 0009 0335 0037 0556 0361 0163  
 Tech Line 0037 0556 0668 1437 1163  
 Technica 0218  
 Technica 1982  
 Technics 0650  
 Technika 2032 1865 2059 1849 2106 2212  
 1667 1983 1585 2125 2426 2197  
 0655 0037 0556 0163 2422  
 TechniSat 0714 1289 1652  
 Technisnon 1585 1037  
 Techno 0698 0264 0634 0374  
 Technol Ace 0037 0556 1372 0499 0880 1326  
 Technosonic 1893 1982 2032  
 Technotrend 1702 1531  
 Techvision 2032 1709 1531 1771  
 Techwood 1163 1037 1667 2279  
 Techton 1376  
 Tecnimagen 0556  
 Teco 0009 0036 1523 0093 0178 0218  
 0264 0653  
 Tedelex 0698 0706 0606 0037 0418 0009  
 0208 0891 0587 0556 0806 1709  
 1531 1681 0264 1703  
 Teiron 0009  
 Tek 0820 0037 0698 0009  
 TELE System 0876 2125  
 Teleavia 0109 0343 0287  
 Telecor 0037 0556 0163 0218  
 Telefunken 0625 2676 1667 0074 0560 0587  
 0109 0335 0698 0712 0343 0820  
 0896 0262 0754 1626 0780 0891  
 0287 0819 1703 1681 1536 0753  
 0706 0037 0556 0486 0714 1556  
 0346 0821 1585 1588  
 Telefon 0037 0556  
 Telegazi 0037 0163 0218 0264 0556  
 Telemeister 0037 0556  
 Telesonic 0037 0556  
 Telestar 0009 0037 2090 0556 1849 0412  
 Teletech 0009 0037 0556 0668 1037  
 Teleton 0036 0163  
 Televideon 0163  
 Television 0037 0556  
 Telstar 1702  
 Tempest 0009 0037 0556 0264  
 Tennessee 0037 0556  
 Tensai 0218 0037 0556 0009 0105 0374  
 0371 0715 0163 1037  
 Tenson 0009  
 Tesla 0037 1037 0668 0714 1652 0715  
 1137 0371 0519 0753 0556 0610  
 1298 1248 0519 1259 0037 1645  
 0556 0767 1556 1787 2032 0808  
 0648 1667 0668 0865 2100 1137  
 1771 1687 0714 2241 2373 2668  
 1037 1585 1289 2090 2023  
 Textet 0218 0374 0009  
 Texla 0780

Thes 2031 2039 2038 2251 2250 1849  
 2477  
 Thomson 0560 0625 0109 0343 0287 0753  
 0335 0037 0556 1588  
 Thorn 0035 0108 0109 0037 0225 0074  
 0343 0361 1505 0499 0512 0535  
 0556 0335 0036 0374 0356  
 Thorn-Ferguson 0343 0108 0109 0361 0499 0335  
 0035  
 Tiane 0093  
 Time 1702 1997  
 Tiny 1196  
 TMK 0178  
 Tobishi 0218  
 Tobo 0009 0264 0412  
 Tokai 0037 0556 0668 0163 0374 0009  
 1037  
 Tokaido 1037  
 Tokyo 0035  
 Tomashi 0218  
 Tongguang 0264 0412  
 Tongtel 0780 0587  
 Top Show 0698 0773 0418 0009 0264 0706  
 Topline 1037 0668  
 Toshiba 1508 0508 0718 0009 0035 0036  
 1289 0714 0093 0264 1935 0412  
 0618 0644 1582 0650 0821 1704  
 0109 1457 0195 0191 1916 1908  
 0698 0037 1556 1037 2732  
 Tosumi 1982 1770  
 Toyota 0371 0009 0264  
 Trakton 0009 0264  
 TRANS-continents 0668 1037 0865 0556 0037 0486  
 Transonic 0037 0698 0712 0556 0455 0587  
 0512 0264 0418 0009 1363 1326  
 0780  
 Triad 0037 0556 0218 0009  
 Trio 1687 1248 1645  
 Tristar 0264 0218  
 Triumph 0346 0556 0037  
 Tuntex 0009  
 TVE 2239  
 TVTEXT 95 0556  
 Uher 0037 0556 0374 0418 0486 0370  
 0480  
 Ultravox 0374 0163 0037 0556  
 UMC 1606 1775 1614 1849 2059 2106  
 2168 2426  
 Unic Line 0037 0556 0473 0455  
 United 1983 0714 1889 0037 2477 0715  
 0556 1916 1908 1037 0587 1982  
 2200 1652 1820 1770 1523  
 1709  
 Unitek 1681  
 Unित्रon 1681  
 Universal 0714 0037 0556  
 Universum 0037 0808 1037 0074 1163 0264  
 0346 0370 0668 0105 0480 0535  
 0195 0473 1437 1667 0361 0512  
 0418 0036 0163 0556 0411 0327  
 1505 0109 0631 0554 0009 0170  
 0618  
 Univox 0037 0556 0163  
 Utax 0163  
 V7 Videoseven 0178 0880 1376 1217 1666 0618  
 1651 1505  
 Vanguard 0037 0556  
 Vector 2668  
 Venturer 1727 1545 1865  
 Venus 1326  
 Vestar 1137  
 Vestel 0037 1037 1163 1585 1667 0668  
 0163 0556  
 Vexa 0009 0037 0556  
 Victor 0653 0036 0650  
 Videocon 0508 2331 0009  
 Videologic 0218  
 Videologique 0218  
 VideoSystem 0037 0556  
 Videotechnic 0374  
 Videoton 0356 0163  
 Vidtech 0036 0178  
 Viewpia 0876  
 ViewSonic 1627 1542 1588 2111  
 Vision 0037 0264 0556  
 Vistar 0361  
 Vistron 1363 1847 2142  
 Visual Innovations 2106  
 Vivax 1326 1308 1617 1702 0037 1709  
 Vivo 2032 2100 2410  
 Vortec 0037 0556  
 Voxson 0163 0178 0037 0556 0418 2197  
 1779  
 VSA 1413  
 VU 2098 2037  
 Vue 1236  
 Walker 1667 2279  
 Waltham 0356 0418 0287 0037 0556 0668  
 0109 1037 0163 0443  
 Wards 0178

Warumaia 0374 0661 0634  
 Watson 0037 1037 1248 1259 0556 0163  
 0009 0668 0218 0519 1908 1437  
 1376 0327  
 Watt Radio 0163 0486  
 Wega 0036 0037 0556  
 Wegavox 0009 0037 0556  
 Weipai 0009  
 Welltech 0714 1652  
 Weltblick 0037 0556  
 Weltstar 1037  
 Weston 0037 0556 1441  
 Wharfedale 0896 0037 0519 1613 0891 0860  
 0556 0698 1556 0706 1372 1681  
 1667 1983 2055 2212  
 White  
 Westinghouse 0037 0556 0624 1909  
 Wilson 0556  
 Windsor 0668 1037  
 Windy Sam 0556  
 Wintel 0714  
 World-of-Vision 0880 0890 0865 1289 1298 0877  
 1606 1217 1732  
 Worldview 0455  
 Woxter 1531  
 XDome 0508  
 Xenius 0634 0661  
 Xiahua 0009 0264 0412 0698 0773  
 0009  
 Xianghai 0264 0412  
 Xiangyang 0009  
 Xiangyu 0264 0412  
 Xihu 0412  
 Xinanghai 0009  
 Xinghai 0264  
 Xingyu 0009  
 Xiron 1983  
 XLogic 0698 0860  
 XMS 1441  
 Xomax 1770  
 Xoro 1196 1217 1372  
 Xrypton 0037 0556  
 Yakumo 1613  
 Yalos 1771  
 Yamaha 0650 1576  
 Yamishi 0455 0218 0037 0556  
 Yapshe 0650  
 YES 2031  
 Yingge 0009  
 Yokan 0037 0556  
 Yoko 0037 0556 0264 0218 0009 0370  
 0009  
 Yongyu 0218  
 Yorx 0009  
 Yousida 1531  
 Ytaiwai 0009  
 Yuhang 0037  
 YU-MA-TU 1613  
 Yüsmart 0178 0624 1909  
 Zenith 1585  
 Zepto 0009 0374  
 Zhuhai 0698  
 Zonda 1908  
 ZX

# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

## SAT

@sat	1300
@Sky	1334
27M Technologies	2209
AB	2321
ABsat	1323 0713
Access Media	1541
Acoustic Solutions	1284
ADB	0642 0887 1259 1473 1367 1491 1492 2152 2240 2367 2737
Adcom	0200
AEG	2738 2813
AGK	2139
Airis	1659 1993
Akai	0200
Akira	2813
Akura	1705 1626
Alba	2296 1284 1811 1659 0713 0455 2433 2568 2034
Alfa Gold	1972
Allsat	0200
Allsonic	0369
Alltech	1959 1960 0713
Allvision	1232 1334 1412
Alpha	0200
Amitronica	0713
Ampere	0396 0132
Amstrad	0132 0847 1693 1801 1175 0885 1113 1662 2139 1848 0396 0713 0742 0501
Anglo	0713
Ankaro	0369 0713 1279
Ansonic	2418
Antares	2757
Apollo	0455
Apro	1672
Arcom	1862
Arcon	1279 0132 1075
Arena	1736
Arion	1115 1279
Armstrong	0200
Amion	1300
ASA	0299 0740
Asat	0200
ASCI	1334 0114
ASLF	0713
AssCom	0853
Aston	1129 2659 1261
Astra	0607 0713
Astratec	1743 1929
Astrell	0885 1986
Astro	0133 0173 2026 0369 0501 0658 0607 1113 1099 1100 0200 1273
Atlanta	2418
Atlantic Telephone	1333
Atom	2289
Audiola	2418
Audioline	1429
Aurora	0879 0642 1333 1433
Austar	1259 0642 0879
Auvisio	2531
Avalon	0396
Avanit	0299 1631
AWA	1375 1659
Axil	1413 1993 1457 1659 2418
Axis	1111 0369
Axitronic	1626
aZbox	2157 2719
B.net	1672
B@ytronic	1412 0299 0740
Balmet	1457
Base	1718
Bauchhage	1331

Beko	0455
Belson	2418 2139 2811
Best	0369
Best Buy	1993 2139 2728
Beyonwiz	2379 2643
Big Sat	1457 1572
BIG TV	2463
Black Diamond	1284
Blaupunkt	0173
Blusens	2871 2938
Blue Sky	0713 0885
Blue Star	1279
Boca	2797 0132 1366 0713 1232 1474 2026 2308 2458 2533 2813
Bodner & Mann	0122
Boshmann	1413 1631
Boston	0132
Boxer	1458 1957 1692 2429
Brainwave	1214 0658 1672
British Sky	
Broadcasting	1175 0847 1662
Broco	0713
BSkyB	1175 0847 1662
BT	1296
Bubu Sat	0713
Bush	1284 1626 2167 1974 2135 1672 2433 1645 0560 1811 1743 2376 1291 0642 0742 1839 1972 1935
Cablecom	1891
Cale	2718 3043 3042
Cambridge	0501
Canal Digitaal	0853 2634 2466 1499
Canal Digital	1853 1622 1780 0853 1004 1046 2553 1334
Canal Plus	2107 2657
Canal+	0853 2107 2657 2222 1853
CanalSat	2107 2657 0853 2222
CanalSatellite	0853 2107 2657 1853
Casto'	0122
CDV	1993
CGV	1413 1862 0549 2028 1846 1567 2224 2225 2034
Challenger	1956
Champion	1279
Cherokee	1323
Chess	0157 1334 0114 2026 0713 1626
Chili	1718
CityCom	1176 1232 0607 0299 1075 1413 0658
Clarke-Tech	1806 2226
Clatronic	2738 1413
Clayton	1626
Clemens Kamphuis	0396
Cobra	0396 2533
Colombia	0132
Columbia	0132
Com Hem	1176 1915 2357
Comag	1232 1413 1412 2026 1862 1366 1474 0132 0339 2101 2308 2533 2458 2797 2813
Comsat	1413
Comwell	1956
Condor	0369 1700 0607
Conia	2167
Connexions	0396 0369
Conrad	0607 0573 0369 0501 0132
Coomax	2477
Coship	1457 1672 2525
Cristor	2257
Croner	2813
Crown	1284
Cryptovision	0455
CS	1631
CSI Elektronik	2477
Cyfra+	1076 1853 2593 1409 0853
Cyfrowy Polsat	2527 0253 0853 2262
Cyrus	0200
Daeryung	0396
Daewoo	1296 1743 0713 1974 1111
DAK	1993

Dantax	1626
Darty Box	1735
D-box	1114 0723
Deltasat	1075
Denver	0549 2418
DGStation	2321
DGTEC	1242 1542 1631 2058 1718 2680 2687 2711
Dick Smith	
Electronics	2813
Dicra	2842
Digenius	0299 1161
Digi	2026
Digi Raum	
Electronics	2622 1176
Digi1	2801
Digitality	0607 1685 1334
DigiFusion	1645 1743 1929
DigiHome	1284 2034 1935
DigiLogic	2034 2241
DigiMax	2273
DigiQuest	2718 2738 2278 1473 1457 1300 1631
DigiSat	1232
Digisky	1457
Digital	2283 2308 2273
Digital Vision	1929
Digital+	1853 1046 0853 0842
DigitalAlb	1232
DigitalBox	1886 2289 1631 1100 2757
DigitalAll World	1227
Digitel+	1659
Digitrade	1659
DigiTurk	2432 1076 2097
Dikom	2531 2938 2842
Dilog	1780 1957
DiPro	1473 1367 2278
Discoverer	0157
DishTV	0128 1780 1300
Disratel	1317 1705 0885 1283
Distrisat	0200
Diunamai	2531
Di-Way	2289 2931
Dizipia	1572
DMT	1075
DNT	0200 0396
Domo Box	2157
Doro	1672
Dr.HD	2226
DRE	2622 1176
Dream Multimedia	1237 1652 1839 1923
Dreamax	1972
DSE	1375 2280 2210 2418 2813 2477
DStv	1433 0642 0879
DTI Electronics	3067
Dual	2034
Dune	0369 2477
Durabrand	1284 2241 2034
DVX	2167 1993
Dyon	2738 2813
EagleTec	2477
Easy-One	2757 2858
Echolink	1366
Echostar	1200 2527 2262 0610 0853 0396 0713 1323 1473 1409 1996
Eco-Star	1413
Edision	1631 1279 2306 2712
Einhell	0132 0713 0501
Elap	0713 1611 1129 0587 1567 1413 1846
Elbe	2418
Electron	1279 1956
Elisa	2455
Elless	0740
Elsat	0713
Elta	0200 0369 1659
Emme Esse	0369 1428
Emtec	1659
eMTEch	1214
Energy Sistem	1631 2289 2418
Engel	1413 0713 1251 1801
EP Sat	0455
esoSAT	2797
Eurieult	0885
Eurocrypt	0455
EuroLine	1251
Europa	0607 0501 0200
Europhon	0299 0607 0132 0713 1334
Europsat	1413 1611
Eurosat	1567 1886
Eurosky	0607 0132 0299 0369 0114 0501 0740
Eurostar	0607
Euro-Vox	0744
Eutelsat	0713
Evtra	0740
Evesham	2034
Eycos	1279 1996
F&U	2139

Fagor	1611
FaVal	2268
Fenner	0157 0713 0369
Ferguson	1291 2352 0455 1743 1929 1279 1935
Fidelity	0501
Finepass	1780
Finlandia	0455
Finlux	1626 0573 1232 0455
FinnSat	1994 0740
Flair Mate	0713
FMD	1251 1457 1413 0114
FoneStar	1413 2242
Force	1194 1101
Fortec Star	1428
Foxtel	1356 0879 0455 1176
FPE	1993
Fracarro	0125
France Telecom	1735
Fransat	2659
Free Wave	
Technology	1743
Freecom	0501 0173
Freesat	2376 2408 1692
Freesat+	2443
FTEmaximal	0369 0713 1886 2757
Fuba	1801 2750 0369 0396 0173 0573 1161 0299 1428 1251
Fugionkyo	0125
Galaxis	1111 1101 1176 0853 0369 0879
Galaxy	1956
Garnet	1075
GbSAT	1214
Gecco	1157 1412 1273
General Satellite	1176 2622
Get	1004
Globalteq	2145
Globo	0339 1251 2273 1626 1412 1429 1334 1474 2026 0740 1157
GOD Digital	0200
GoGen	2738
Gold Box	0853
Gold Vision	1631
Golden Interstar	1572 1283
GoldMaster	1334 1722
Goodmans	1284 2433 2034 1291 0560 1705 2376 0455 2422 2568
Gradiente	0887
Gran Prix	0740
Granada	0455
Grandin	1626
Grocos	1409 1457
Grundig	0173 0847 2367 1291 1284 2376 2433 0879 0885 0853 0501 1780 2240 2034
Haier	2418
Hailo	2289
Hallo	1626
Hama	1567
Handan	1622 1780 1957 0128
Hanseatic	1099 1100
Hänsel & Gretel	0132 0607
Hauppauge	1672
HB	1214 1801 1736
HDT	1159
HE@D	1279 2143 2183 2346
Heliocom	0607
Helium	0607
Hills	1232 2209
Hirschmann	0396 1886 1111 1113 2026 2513 0173 0573 2308 0299 1232 0501 0607 0369 0125 1412 1862 0740 2034 0455 1284
Hitachi	0742 1232 0132
HNE	1214 1680 2525 1736 1700 2386 0396
Homecast	1176 1232 2289 2408 1808 1631 1427 2736 1915 2144 1882 1788 1675 1670 1743 1568 2357 2443
Houston	0396
Humax	
Huth	0132 0607 1075
Hyundai	2463 1159 1075
i-Box	1652
i-CAN	1367 2737 2367
Icccrypt	2579
ID Digital	1176
ID Sat	2145 2289 1631
IDTE	1159
i-Joy	2370 2938
ILLUSION sat	1631 1940 2257
Image	1993
Imperial	1429 1334 1099 2289 1100 1197 1195 1351 0200 1672 1631
iNETBOX	1652
Ingelen	0396
Inno Hit	1626
InOutTV	2702
International	0132
Interstar	2200 1214
Intervision	0607

# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

Inverto 1839  
 Inves 1993 1743  
 inVion 2418  
 iotronic 1413 0132  
 IP Vision 2455  
 Irradio 1331 3067 2505  
 ITT 2418 2268  
 ITT Nokia 0573 0455 0723  
 Jadeworld 0642  
 Jaeger 1334  
 Jepsen 1214 2204  
 KabelBW 1882 1915 1195 1197 1046 2176  
 1176  
 Kamm 0713  
 Kaon 1004 1300  
 KaTelco 1111  
 Kathrein 1561 2569 0707 1567 0658 1717  
 0249 0622 0114 0173 0200 0713  
 0742 1323  
 Kennex 0125  
 Kenwood 0853  
 Key West 0132  
 Kition 0114  
 KocmocTB 1333  
 Kongque 1300  
 König 0607 1279 1631 2289 1567  
 Kooltek 2718 2811  
 Koscom 1956 2579 2555  
 KPN 1986 1545  
 Kreiling 0658 0249 0622 0114 1626  
 Kreiselmeier 0173  
 K-SAT 0713  
 Kyostar 0339 0132  
 L&S Electronic 0369 0132 1334  
 LA Digital 2579  
 Labgear 1296  
 LaSAT 0369 0607 0132 0157 0299 0740  
 0173  
 Lauson 2531 2505  
 Legend 1718  
 Legend Digital 1718  
 Leiko 1626  
 Lemon 1334  
 Lenco 0713 0369 0607  
 Lennox 0369  
 Lennox 1611  
 Lenson 0501  
 Lexus 0200  
 LG 1414 1075  
 Lifesat 0132 0369 0157 0299 0713  
 Lifetec 0587  
 Linsar 1284  
 Listo 1626  
 Lodos 1284  
 Logik 1284 2441 1906  
 LogiSat 2797  
 Logix 1075  
 Lorenzen 0299 1161 0607 0742 2026 0132  
 Lupus 0369  
 Luxor 1935 2034 0573 0501  
 M vision 1812  
 Macab 0853  
 Madritel 0642  
 Majestic 2738  
 Manata 0713 0132  
 Manhattan 2748 0455 1300  
 Maplin 2034  
 Marantz 0200  
 Marks and Spencer 2441  
 Marusys 2799  
 Maspro 0713 0173  
 Matsui 1626 0173 1743 1929  
 Max 0607  
 Maxim 1705  
 Maximum 1075 1334 1685 2552  
 Mediabox 0853  
 Mediacom 1206  
 MediaSat 0501 0853 2107  
 MediaStar 1572  
 Medion 1232 0299 0713 0132 1075 1412  
 1626 1334 0369 1994 0740 2026

Medison 0713  
 Mega 0200  
 Megasat 2289 1631 2718 2268 1886 1457  
 Meo 2466  
 Metronic 1317 3054 1705 2167 1691 1659  
 0713 1631 2738 1279 2418 1283  
 0132 0885 1993 1986 1375 1413  
 2269 1672  
 Metz 0173  
 MiCO 1811 1993  
 Micro 0607 2308 0501 0713 2797  
 Micro electronic 0713 2308  
 Micro Technology 0713  
 Micromaxx 0299 0369  
 Microsat 1331  
 Microstar 1075 0299 1161  
 Microtec 0713  
 Mitsubishi 0455  
 Morgan's 0132 0713 0200 1232 1412 1409  
 Moserbaer 1251  
 Motorola 0856 1473  
 mp man 3067  
 Multichoice 0879 1333 1433 0642 1959 1960  
 Multitec 0157  
 Mustek 1779 2718  
 Mx Onda 1659 2577 2938 3067  
 Myriad 0200  
 Mysat 0713 1331  
 MySky 1356 1850 1693 1848  
 N 2152  
 NanoXX 2513 2204 2858  
 NEC 2209  
 Neom 1993  
 Neotion 1334  
 Netgem 1322 2455  
 NeufTV 1322  
 Neuhaus 0501 0713 0607  
 Neuling 1232 1474 0132 2458 2026 2251  
 Neusat 0713 0587 1279 1331  
 Neveling 1161  
 Nevir 1659 2268 3067 2938  
 Newton 0396  
 Next 2200  
 NextWave 1956  
 Nichimen 0560  
 Nikko 0713 0723 0200  
 Nilox 2278  
 Noda Electronic 1317 0885 1705  
 Nokia 1114 1723 1023 1223 0723 0751  
 0853 0573 0455  
 Noos 0853  
 Nordmende 1611 0455  
 Nova 0879 1959 1960 2059 2060  
 NPG 2289 1631 2931 2531  
 Numericable 2466 0853  
 NU-TEC 2477  
 Octagon 2352 2555  
 OctalTV 1429  
 Ogggle 1705  
 OKI 1567 1457  
 Olin 2931  
 Omni 1993  
 Onn 2034 1284 1839  
 Openbox 1956 2579  
 Opensat 1956  
 Opentech 2525  
 Opentel 1232 1412  
 Optex 1413 1232 1283 0114 0713 1611  
 1626  
 OptiboX 2579  
 Opticum 2273  
 Optus 0879 0853 1356  
 Orange 1735  
 Orbis 1334 1412 1232  
 Orbitech 1099 1195 1197 1100 0200 0501  
 0157 0114 1351  
 Orton 2273  
 P/Sat 1232  
 Pace 0842 1175 1682 1693 1717 2097  
 1356 2593 2657 1423 2160 2211

2432 1848 0847 0455 0887 1662  
 2467 1623 1323 1850 2059 2060  
 0241 2466 0791 0200 0853  
 1375 1284  
 Pacific 1375  
 Pacific Satellite 1111  
 Packard Bell 1111  
 Palcom 0299 1611 1161 0587 1409 1331  
 Palladium 0501 0396  
 Palsat 0501 0157  
 Panasat 0879  
 Panasonic 0847 1304 1404 0455  
 Panda 0455 0607 0173  
 Patriot 0132  
 peeKTON 1457 1993 2418  
 Philips 0099 0842 2593 2634 2107 2176  
 1076 1114 1499 2211 0853 0133  
 0200 1672 1743 0455 0173 1429  
 2466 2561  
 Phoenix 1273 2418 1457 1956  
 Phonotrend 1200  
 Pino 1334  
 Pioneer 0329 0853 1308  
 Planet 0396  
 Platinium 1331  
 PMB 1611 0713  
 Polytron 0396  
 Portland 1296  
 Portugal Telecom 2466  
 Power Sky 1279  
 Preisner 0132 0396 1101 1113 1366  
 1114 1915 0723 1176 1195 1100  
 1882 1675 1788 0249 1111 0658  
 1717 2176 1499  
 Premiere 1736  
 Premium 1111  
 Primacom 2205 0549 2300 0853 2531  
 Pro Basic 1115 1996  
 ProCaster 1284 1659  
 Proline 0455  
 Promax 0742  
 Prosonic 1404  
 QNS 0369 1323  
 Quadral 0607 0742 0299  
 Radiola 0200  
 Radix 0396 1113 1317  
 Rank Arena 2718  
 RCA 1291  
 Rebox 1214 2579  
 Red Star 0369  
 Redline 1331  
 Regal 1251  
 Reliance 2463  
 RFT 0200  
 RiksTV 2367 1692 2429 2240  
 Rimax 2938  
 Roadstar 0713 0853  
 Rollmaster 1413  
 Rover 0713 0369  
 Rownsonic 1567  
 SAB 1956 1251 1300 1631  
 Saba 2205 0885 0607  
 Sabre 0455  
 Sagem 1114 1690 2107 2553 2564 1004  
 1692 1691 0820 2429 1735  
 Saivod 2418  
 Salora 1232  
 Samsung 1243 1916 2176 1700 1795 2467  
 1570 1662 1693 1458 1206 0853  
 0253 1175  
 Sansui 0751 1545 1251  
 Sanyo 1626  
 SAT 0501  
 Sat Control 1300  
 Sat Industrie 1611  
 Sat Partner 0501  
 Sat Team 0713  
 SAT+ 1409  
 SatCatcher 1956  
 Satcom 0607  
 Satec 0713  
 Satelco 0369  
 Satelite Rover 1972  
 Satlink 2273 1567  
 Satplus 0157 1100  
 SatyCon 1631  
 Schaub Lorenz 1214 2034 2418 0549  
 Schneider 1251 2842 0157 1206  
 2797 2533 1474 1334 1457 1412  
 1317 1631 0157 2458 0607 0740  
 0885 2476 1111 1429 1672 2308  
 0132 0587 1331 1075  
 0299  
 SCS 0125 0132 1283 1626 1279 0114  
 Sedea Electronique 1993  
 Seeltech 0396  
 Seemann 0396  
 SEG 1251 0369 1626 0742 0114 1075  
 1993 1659 1284  
 Septimo 0885  
 Serino 0610

Servimat 1611  
 ServiSat 1251 0713  
 Set-One 2757 2858  
 Shark 1631  
 Sharp 1935 2034  
 Sherwood 1611 1409  
 Shinelco 2938  
 SHOI 2938  
 Siemens 0173 2587 2702 1626 1657 1334  
 1429 1588 2418 1672  
 2139 2418 2813  
 Sigmatek 1956  
 SignalMAX 0299  
 Silva 0740  
 Silva Schneider 2026 2101 2308 2458 2251  
 SilverCrest 0713  
 Skantin 0587  
 SKR 0713  
 SKT 0132  
 Sky 1175 0856 0887 0847 1693 1662  
 SKY Deutschland 1114 1915 0723 1176 1195 1100  
 1882 1675 1788 1499 1111 0249  
 0658 1717 2176  
 1693 1848 2467 1850  
 SKY Italia 2211  
 SKY New Zealand 1412 1251  
 Sky XL 1175 1662  
 SKY+ 2555  
 SkyGate 1409 1611 0713 0157 1200 1075  
 Skymaster 0587 1334 1157 1567 2168 2205  
 1545 2409 2728  
 Skymax 0200 1413  
 Skypex 0299 0740  
 skyplus 1232 2026 1175 1334 1412 1457  
 0740 2251 0339  
 SkySat 0157 0713 0501 0114 0607  
 2251 2797  
 Skyvision SL 2026 1474 0132 0339 0742 0740  
 1672  
 SM Electronic 0157 0713 1200 1075 0587  
 Smart 1273 0132 0299 1101 0396 1113  
 1232 0713 1157 1413 1862 1631  
 1404 2268 2289 2285 1474  
 1457  
 SmartVision 0842  
 Sogecable 2139  
 Sogo 1567 1846  
 Soniq 0847 1558 1979 0639 0853 0455  
 SONY 1974  
 SOVOS 0132  
 SR 0132  
 Star Sat 2145  
 Star View 1812  
 Starbox 0114  
 Starcom 0713  
 Starland 1848  
 Stream 1300  
 Stream System 0820 1157 1367 1409 0713 1806  
 Strong 2235 1626 1801 2226 2418 0853  
 1284 1159 1300 0125 0369 0879  
 1146 1473 2748  
 Sun Direct 1412  
 Sunny 2525  
 Sunny Sound 1300  
 Sunstar 0369  
 Suntech 0713  
 SuperMax 0369 0132 0642  
 SupportPlus 1993 2139 2738  
 Supratech 1283  
 Sytech 2167  
 S-ZWO 1413 2139 2801  
 Tahnon 0132 1334  
 Tancet 2139 2418  
 TATA Sky 1207  
 Tatung 1317  
 TBoston 0455  
 2418 1457 1659 2547 2870 1251  
 2139  
 TCL 2265  
 Teac 1227 1322 1686 1957 2813  
 Tecatel 1200  
 Technika 2034 0549 2441 1284 1672 1626  
 TechniSat 1195 1197 1100 1099 0501 1351  
 1322 0200 0114 0157 0455 0396  
 2278  
 Technomate 1610 1283 1728 2342 2483  
 Technosol 1206  
 Technosonic 1672 0560  
 Technotrend 1429 1672  
 Technowelt 0607 0885 0132  
 Techwood 1284 0114 1626 2034 1935 1251  
 Telasat 0607  
 Tele Danmark 1735  
 TELE System 1611 1801 1159 1409 1251 0396  
 2168 2718 2739 2750 2734 2764  
 3195 3060 2813  
 Tele2 1795



# ONE<sup>®</sup> FOR ALL

TeleClub	1367	Volia	1957 1780
Telecom	0713	Voo	0853
Telefunken	2871	Vu+	2799
Teleka	0396 0501 0607	Wavelength	1232 1413
Telesat	0607	Welho	2357
Telestarc	0501 1099 1100 0200 0114 0157 1429 1251 1334 1351 1626 1672 1195 1197 2323 2540	Welltech	0157
Teletech	0114	Wetekom	0157 0501
Televés	0455 2505 2101 0501 0132 1214 1300 1334 1409 1742 1474 2566	Wewa	0455
Telewire	1232	Wharfedale	1284 2034 0200 1935 1906
Telsey	2738	Winbox	1801
TelSKY	2540	Winix	2278
Tesla	1626	Wisi	0173 0396 0299 0455 0501 0607 0132 2268 1412 0740 1232 1986
Tevion	1334 1672 0560 0713 1409 1622 1567 2205	Worldsat	1473 1214 0114 1251 0122
Thomson	0842 0847 1291 2176 2107 2222 1046 1175 1457 1853 1662 0853 2160 0820 1534 1935 0455 0713 0607	Woxter	2418 2139 2813
Thorn	0455	XMS	1075
Tiny	1672	Xoro	2738 2813
Tioko	0132	Xrypton	0369
Titan	1886 2268 2205 2757	XSat	0713 1214 0847 1323
Tividi	1429 1736	Xtreme	1300
TNT SAT	2235 1692 2564 2748	Yakumo	1413
Tokai	0200 3067	Yamada	1718 1993 2139
Tom	1428	YES	0887
Tonna	0455 1413 0587 1611 2458 0501 0713	YouSee	1735
Topfield	1986 1545 1783 1722 1206 1824 1207 2625	Yukai	1779 1659
Toshiba	0455 1284	ZapMaster	0740
TPS	0820	Zehnder	1413 1251 1334 1075 1232 1412 0114 0742 0369 1631 2388
TrekStor	2813	Zenega	0128
Triasat	0501	Zenith	0856
Triax	0501 2578 0200 0396 0713 0853 1251 0114 1296 1291 0132 1474 1099 1113 1157 1227 1626 1862 1742 1611 1700 1317 1413 2101 1886	Zeta Technology	0200
Tricolor TV	2622 1176	Ziggo	1657 1499 2443
Trio	1075	Zinwell	1176 2210 2280
Triones	1457	Zodiac	1801 2505 1279 3067
TT-micro	1429	Zon	2160
Turnsat	0713		
TV Cabo	2160		
TVonics	1906 2441		
Twinner	0132 0713 1742 1611		
UEC	0879 2463 1356		
Uher	0157		
UltraPlus	2547		
Umax	1993		
Unisat	0200 0132		
United	1251 2418 2842 1626 2278		
Unitymedia	1429 1882 1176 1195 1197		
Univers	1886		
Universum	0173 0607 0299 0742 0114 1099 0740		
Van Hunen	1161 0299		
Vantage	2204 2297 1458		
Vaova	1993		
Variosat	0173		
VEA	2418		
Vega	0369		
Ventana	0200		
Versatel	1795		
Vestel	1284 2432 0742 1251 0114		
VH Sat	1161 0299		
Viasat	1323 1023 0820 1682 2578 1195 2235 1197		
Viola Digital	1672		
Vision	1626 1886		
Visionic	0125 1279		
VisionNet	1812		
Visiosat	1742 1718 1413 0560 0713 0114 1129 1457		
Vistron	0549		
Vitecom	1413 2531		
Volcasat	2418		

# SAT

**ONE**®  
**FOR ALL**

# CBL

@Home	1666 2015 0660
ADB	1730 2769 1920 1585
Akado	2339 2043
Alice	1624
Altibox	2030 2437
Amino	1481 1615
Aon	2769
Auna	1439
Belgacom TV	2345
BIG TV	2452
Bluewin	2271
Bouygues	3007
BT Vision	2294
Cablecom	1582
Caiway	2688
Cisco	2271 2506 2589 2401
ClubInternet	2132
Com Hem	0660 1666 0691 2447 2015 2832
Comcor	2339
Daeryung	0477
Du	2401
Euro-Vox	2658
Fastweb	1730
freebox	1976 1482
Get	2494
GuestComm	2030
Handan	2591
Hathw@y	2043
Hellas Online	1998
Homecast	2688
Humax	0660 1813 2043 2142 2831 2889 2339 2447 1885 1983 2165 1981 2832 2620
i-CAN	1585
InDigital	2448
Inotel	2437
Kabel Deutschland	1981 1983 2165 2672
KabelBW	1813 2174 2889 1981 1983 1060
Kaon	2494
Kiss	2132 2271
KPN	2437
Kreatel	1385 2030
Linksys	2271
Meo	2401
Motorola	1562 1998 1483 2030 2437
Noos	1624 2436
NTL	1060 1068 1439
Numericable	2436
Ono	1068 1562
Optus	1060
Orange	2407 1624
Pace	1068 1577 2401 2620 1060
Philips	1619 2174 2672 1582
Portugal Telecom	2401
Premiere	2620 2174 1577 1813
Radix	2448
Reliance	2452
Sagem	1624 2436 2407
Sagemcom	2672
Samsung	2407 1060 2015 2174 2368 1666 1987 0691 2610 2624
Scientific Atlanta	2401 2436 2506 0477 2132
Sky	2620
SKY Deutschland	2620 1577 1813
Smile Content	2437
StarHub	1927
Stofa	2015
Stream TV	1481
Telefonica	1585
Telenet	1920
Telewest	1068 1060 1987
TeliaSonera	1385

T-Home	2132 2517
Thomson	1582 1981 2174 3007 1983 2769
TP	2407
Unitymedia	2610 2624
UPC	1582
Viasat	2030
Viken Fibernet	2030 2437
Virgin Media	1060 1068 1987 1439
Welho	2832
YouSCOD18	2506
YouSee	2368
Ziggo	2401 2015 0691 0660 2142 2589 2447 1666