



UNIVERZÁLIS TÁVIRÁNYÍTÓ
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



EGYÜTT. VELED

KEDVES ÜGYFELÜNK!

Az univerzális távirányító segítségével bármilyen típusú set top box-ot irányíthat, ráadásul egységesítheti berendezéseinek vezérlését, így a jövőben elég lesz egyetlen távirányítót, gombot használnia a televíziózáshoz!

HOGYAN TUDJA BEÁLLÍTANI A TÁVIRÁNYÍTÓT?

A távirányító beállításához tartsa lenyomva körülbelül 5 másodpercen keresztül a set top box bekapcsoló gombot a használni kívánt set top box típushoz tartozó számgombbal együtt. A sikeres beállítás megtörténtét a set top box bekapcsoló gomb körüli LED kétszeri felvillanása jelzi.

Az egyes set top box típusokhoz tartozó számgombok a következők:

- 4.: Sagemcom ISD83-250
- 5.: Huawei EC2208S, Huawei EC2218SS
- 6.: ADB 5800 S
- 7.: Intek HD-S10CX, Intek S50CX, Intek HD-C10CX, Intek C30CX
- 8.: Sagem DS86
- 9.: Kaon CO1000, Kaon CO1000P, összes IPTV set top box

A set top box pontos típusát az eszköz alján található matricán tudja ellenőrizni.

Ha egy teljesen új távirányítóba elemet tesz, akkor az alapértelmezett kód a 9-es, amely az összes IPTV set top box-ot, illetve a Kaon set top box-ot vezéri.

A TV FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

A távirányítóval lehetősége van TV készüléke vezérlésére is.

Ezt a funkciót a következőképpen tudja igénybe venni:

1. Nyomja le a piros és kék gombokat egyszerre körülbelül 3 másodpercig. Ezt követően a set top box bekapcsoló gomb körüli LED pirosra vált.
2. Üsse be a 992 kódot, majd a táblázatban lévő kódok közül keresse ki a TV készüléke típusának megfelelőt, és üsse be azt is. Pl. Samsung TV készülék esetén az alábbi kódot kell beütni: 992 2448.
3. Tartsa lenyomva a Némitás gombot mindaddig, amíg a TV-készülék el nem halkul.
4. Amennyiben a TV elhalkul, nyomja meg az OK gombot, amivel a TV funkció beállításra kerül.



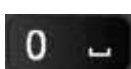
A TV VEZÉRLÉSE

- TV bekapcsolása: TV bekapcsoló gomb
- TV hangerejének változtatása: Tartsa lenyomva az OK gombot és a hangerő gombot.
- TV némítása: Tartsa lenyomva az OK gombot és a némítás gombot.
- TV bemenet változtatása: Tartsa lenyomva az OK gombot és TV input gombot.

GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

Tartsa lenyomva a piros és kék gombot körülbelül 5 másodpercig. A LED felvillanása után üsse be a 990 kódsorozatot. Ekkor a távirányító visszaáll az alapértelmezett 9-es kódra és törlődik a beállított TV vezérlési funkció.

A TÁVIRÁNYÍTÓ NYOMÓGOMBJAI



Szám- és szövegbevitel (IPTV-vevőegység üzemmódban) Közvetlen választás az egyes csatornákból (tv-üzemmód)



Bevitel törlése (IPTV-vevőegység üzemmódban) AV-csatorna váltása (tv-üzemmódban)



Bevitel végrehajtására utasító gomb (Enter) (IPTV-vevőegység üzemmódban)



Műsorinformáció



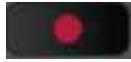
Váltás Előző csatornára vált / képváltás. Amennyiben előzőleg a távirányító a TV-re lett hangolva, „OK” gombbal együtt nyomva a TV készülék analógra vált. Visszaváltáshoz a TV készülék távirányítója szükséges.



Felvett műsorok. A távirányító felvétellel/lejátszással kapcsolatos gombjai csak az erre alkalmas környezetben működnek.



Lejátszás / Szünet – Megállítja a műsort, és a gomb ismételt megnyomásával időeltolódással újraindítja annak lejátszását (time-shift). (IPTV-vevőegység üzemmódban). / A Lejátszás és a Szünet gombok funkcióját tölti be a tartalom lejátszásánál. (IPTV-vevőegység és tv-üzemmódban egyaránt).



Műsor rögzítése – Közvetlenül felveszi a futó műsort / beprogramozza a futó műsort felvétel céljából.



Stop – Megállítja a felvételt vagy a lejátszást.



Ugrás – Előre vagy visszafelé ugrik a felvett műsorban.



Tekerés – Gyorsan előre vagy visszafelé teker a felvett műsorban.



Be- és kikapcsolás – tv-üzemmódban a tévékészülék be- és kikapcsolására szolgál.



IPTV-üzemmódban a vevőegység be- és kikapcsolására szolgál.



Minitájékoztató megjelenítése



A hangerő szabályozása – hangosabb / halkabb. Amennyiben előzőleg a távirányító a TV-re lett hangolva, „OK” gombot nyomva tartva a TV készülék hangereje is állítható.



Váltás a csatornák / műsorok között. Amennyiben előzőleg a távirányító a TV-re lett hangolva, „OK” gombot nyomva tartva a TV készülék csatornáit is lehet váltani.



Váltás a csatornák között a futó műsorok megismerése céljából



Váltás az adott csatorna adásai/műsorai között.



Az IPTV menürendszerének megjelenítése



Ezzel a gombbal tud jobbra/balra, felfelé/lefelé mozogni az IPTV menürend-szerben.



Menüelem kiválasztása – Az OK gombbal tudja végrehajtani a kiválasztott opciót.



Vissza – Eggyel korábbi oldalra vált.



Kilépés a menürendszerből – A tévéképre vált.



Műsorújság – Az elektronikus műsormagazint aktiválja.



Videotéka



Többfunkciós gombok



Némítás – Kikapcsolja / visszkapcsolja a hangot.



Elindítja a teletextet, ha az az adott csatornánál elérhető (IPTV- és tv-üzemmód).



Opciók – Választható hangok, feliratok, képarány (IPTV-üzemmód). TV-adóra váltás (tv-üzemmód).

TÉVÉKÉSZÜLÉKEK KÓDJAI GYÁRTÓK SZERINT

| | | | | | | | | | |
|--------------------|------|----------------|------|---------------------|------|----------------------|------|------------------------|------|
| 888 | 0006 | AquaVision | 3556 | Beko | 0346 | Catha | 4094 | CWR-Tech | 4778 |
| A.R. Systems | 0012 | Arc En Ciel | 0178 | Belson | 0355 | Cathay | 0501 | Cyberpix | 4768 |
| Accent | 0019 | Arcam | 0179 | Belstar | 0357 | CCE | 0504 | Cybertron | 0675 |
| Accusound | 3605 | Arcam Delta | 3524 | Bennett | 3612 | Celebrity | 0509 | Cytronix | 0681 |
| Acer | 0028 | Arcelik | 4791 | BenQ | 0359 | Celestial | 0511 | D.Boss | 3619 |
| Acme | 3521 | Ardem | 0184 | Bensten | 3559 | cello | 0514 | Daewoo | 0692 |
| Acoustech | 5094 | Arena | 3375 | Beon | 0361 | Centrex | 0516 | Dainichi | 0694 |
| Acoustic Solutions | 0032 | Ariston | 0190 | Berthen | 0363 | Centrum | 0519 | Dansai | 0699 |
| Action | 0033 | Aristona | 0192 | Best | 0364 | Centurion | 0520 | Dansette | 0701 |
| Acura | 0036 | ART | 0199 | Bestar | 0368 | Century | 0521 | Dantax | 0702 |
| ADA | 0038 | Art Mito | 3737 | Bestar-Daewoo | 0369 | CGE | 0523 | Datron | 4201 |
| ADC | 0040 | Arthur Martin | 0200 | Bestwell | 3560 | Changcheng | 0526 | Datsura | 0703 |
| Adcom | 0041 | ASA | 0202 | Binatone | 0378 | Changfei | 0527 | Dawa | 0707 |
| Addison | 0043 | Asberg | 0205 | Black Diamond | 0384 | Changfeng | 0528 | Daytek | 0708 |
| ADL | 0045 | Asora | 0213 | Black Star | 0386 | Changhai | 0529 | Dayton | 0709 |
| Admiral | 0046 | Astar | 0218 | Black Stripe | 3613 | Changhong | 0530 | Daytron | 0710 |
| Advent | 0054 | Astra | 0221 | Blacktron | 3526 | Chengdu | 0535 | De Graaf | 0716 |
| Adyson | 0058 | Asuka | 0227 | Blackway | 0388 | Chimei | 3563 | DEC | 0717 |
| AEA | 3606 | ATD | 0229 | Blaupunkt | 0390 | Ching Tai | 0541 | Decca | 0718 |
| AEG | 0059 | Atec | 0230 | Blauren | 4056 | Chuangjia | 4096 | Deitron | 0722 |
| Aftron | 3470 | Atlantic | 0233 | Blue Media | 3378 | Chun Yun | 0545 | Denko | 0730 |
| Agashi | 0063 | Atori | 0237 | Blue Sky | 0395 | Chunfeng | 0546 | Denver | 0733 |
| AGATH | 4289 | Auchan | 0240 | Blue Star | 0396 | Chung Hsin | 0547 | Desmet | 0738 |
| Agazi | 3522 | Audiosonic | 0264 | BlueH | 3793 | Chungfeng | 0548 | DGM | 3566 |
| AGB | 0064 | Audioton | 0266 | Boca | 0399 | Chunsun | 0549 | Diamant | 0746 |
| Aiko | 0069 | Audiovox | 0268 | Boman | 0402 | Cimline | 0552 | Diamond | 0747 |
| Aim | 0070 | Audioworld | 0269 | Bondstec | 0403 | Cinetec | 0560 | DiBoss | 0749 |
| Airis | 0071 | Ausind | 0276 | Boots | 0405 | Cinex | 0563 | Dick Smith Electronics | 0750 |
| Aiwa | 0072 | Autovox | 0280 | Bork | 3615 | City | 0569 | Digatron | 0751 |
| Akai | 0074 | Aventura | 0287 | BPL | 0413 | Clarity | 4035 | Digihome | 0758 |
| Akashi | 0075 | Avious | 0291 | Brandt | 0416 | Clarivox | 0576 | Digiline | 0759 |
| Akiba | 0078 | Avol | 4055 | Brandt Electronique | 0417 | Clatronic | 0581 | DigiLogic | 0760 |
| Akira | 0079 | AVP | 0295 | Brilliant | 0422 | Clayton | 0582 | Digimate | 3807 |
| Akito | 0082 | Awa | 0296 | Brimax | 3797 | CMS | 0590 | DigiMax | 3808 |
| Akura | 0083 | Axxent | 0302 | Brinkmann | 0423 | CMS Hightec | 0591 | Digital Device | 0770 |
| Alaron | 0085 | Axxon | 0303 | Brionvega | 0424 | Cobolt | 0595 | Digital Life | 0772 |
| Alba | 0086 | Ayomi | 3525 | Britannia | 0425 | Coby | 0597 | Digitek | 0779 |
| Alcyon | 0093 | Azuki | 4767 | Broksonic | 0432 | Combitech | 0608 | Digitex | 0780 |
| Alkos | 3523 | B&D | 3609 | Brother | 0433 | Commercial Solutions | 0615 | Digiton | 0781 |
| Allorgan | 0105 | Baier | 0308 | Bruns | 0435 | Concorde | 0626 | Digitrex | 0782 |
| Allstar | 0108 | Baihe | 0309 | BskyB | 0436 | Condor | 0627 | Digivision | 3621 |
| All-Tel | 0101 | Baile | 0310 | BSR | 0437 | Conia | 0628 | Digix | 3520 |
| Amitech | 0130 | Baird | 0311 | BTC | 0439 | Conrac | 0632 | DiK | 0787 |
| Amoi | 0132 | Bang & Olufsen | 0314 | Bush | 0445 | Conrad | 0633 | Dixi | 0807 |
| Amplivision | 0138 | Baohuashi | 0316 | Buxtron | 5095 | Conrowa | 0634 | DL | 0810 |
| Amstrad | 0140 | Baosheng | 0318 | Caihong | 0462 | Contec | 0635 | DMTech | 0813 |
| AmTRAN | 3785 | Barco | 0319 | Caishi | 0465 | Continental Edison | 0637 | Domeos | 0817 |
| Anam | 0146 | BARON | 3959 | Cameron | 4032 | Cosmel | 0647 | Dongda | 0820 |
| Anam National | 0147 | Base | 0322 | Camper | 3911 | CPRTec | 4794 | Donghai | 0821 |
| Andersson | 0148 | Basic Line | 0325 | Canton | 0482 | Crosley | 0655 | Dream Vision | 0829 |
| Anglo | 0151 | Bastide | 0327 | Capsonic | 0486 | Crown | 0658 | Drean | 0832 |
| Anitech | 0154 | Bauer | 0329 | Carad | 0488 | CS Electronics | 0663 | DSE | 0833 |
| Ansonic | 0156 | Baur | 0331 | Carena | 0489 | CTC | 0664 | DTS | 0837 |
| AOC | 0165 | Baysonic | 0333 | Carrefour | 0492 | C-Tech | 0449 | Dual | 0838 |
| Aolinpike | 0168 | Bazin | 0335 | Carver | 0494 | CTX | 0665 | Dual-Tec | 3528 |
| Apex Digital | 0170 | BBK | 0337 | Cascade | 0496 | Curtis | 0666 | Dumont | 0840 |
| Apollo | 0171 | Beaemark | 0340 | Casio | 0499 | Curtis Mathes | 0667 | Dunai | 3622 |
| Apró | 3374 | Beijing | 0345 | Cat | 0500 | CWN | 0668 | Duongjie | 4101 |

| | | | | | | | | | |
|----------------|------|------------------|------|------------------|------|----------------|------|-----------------|------|
| Durabrand | 0842 | Fidelity | 0998 | Grunkel | 1164 | Hypson | 1312 | Kangli | 1478 |
| Dux | 0843 | Filsai | 1000 | GVA | 3510 | Hyundai | 1315 | Kangwei | 4115 |
| D-Vision | 0684 | Finlandia | 1003 | H & B | 1171 | Iberia | 1320 | Kangyi | 1479 |
| DVX | 0847 | Finlux | 1004 | Haaz | 1172 | ICE | 1324 | Kapsch | 1483 |
| DX Antenna | 0849 | Fintec | 1006 | Haier | 1175 | ICeS | 1325 | Karcher | 1484 |
| Dynatron | 0855 | Firstar | 1007 | Haihong | 1176 | ICT | 1328 | Kathrein | 1486 |
| Dynex | 3476 | Firstline | 1008 | Haiyan | 1177 | iDEAL | 3641 | Kawa | 1487 |
| Dyon | 4769 | Fisher | 1009 | Halifax | 1179 | Iekei | 1332 | Kawasho | 1489 |
| E: max | 0856 | Flint | 1014 | Hallmark | 1180 | IISonic | 1334 | KB Aristocrat | 1492 |
| Easy Living | 0860 | FNR | 1016 | Hammerstein | 3636 | Iiyama | 1335 | KDS | 1494 |
| Ecco | 0864 | Force | 1021 | Hampton | 1183 | Ikasu | 4788 | Ken Brown | 1499 |
| ECE | 0865 | Formenti | 1023 | Hanimex | 1187 | Imperial | 1346 | Kendo | 1500 |
| Edison-Minerva | 0871 | Formenti-Phoenix | 1024 | Hankook | 1188 | Imperial Crown | 1347 | Kennedy | 1504 |
| Elbe | 0880 | Fortress | 1027 | Hanns.G | 3478 | Indesit | 1349 | Kennex | 1505 |
| Elbe-Sharp | 3529 | Fraba | 1030 | Hannspree | 1189 | Indiana | 1350 | Kenstar | 3756 |
| Elcit | 0883 | Friac | 1040 | Hanseatic | 1190 | InFocus | 1353 | Keydo | 4062 |
| Electa | 3530 | Frontech | 1042 | Hantarex | 1192 | Ingelen | 1354 | Keymat | 3499 |
| Electrion | 4787 | Fuchsware | 3915 | Hantor | 1193 | Ingersol | 1355 | Khind | 1511 |
| ELECTRO TECH | 3531 | Fujicom | 1048 | Harsper | 1200 | Ingersoll | 3642 | KIC | 1512 |
| Electroband | 0888 | Fujimaro | 1050 | Harwa | 1203 | Inno Hit | 1358 | Kingsbrook | 3917 |
| Electrograph | 0889 | Fujimaru | 3575 | Harwood | 1204 | Innova | 1359 | Kingsley | 1520 |
| Electrohome | 0890 | Fujitsu | 1052 | Hauppauge | 1206 | Innovation | 1360 | Kiota | 1522 |
| Elekta | 0895 | Fujitsu General | 1053 | Havermy | 1208 | Innowert | 1362 | Kioto | 1523 |
| Elektra | 0896 | Fujitsu Siemens | 1054 | HCM | 1210 | Inotech | 1364 | Kiton | 1525 |
| Element | 3477 | Funai | 1056 | Hedzon | 3637 | Insignia | 1368 | KLL | 1531 |
| Elenberg | 3625 | Furi | 1057 | Hema | 1222 | Inspira | 4296 | Kneissel | 1535 |
| Elfunk | 0899 | Furichi | 1058 | Hemmermann | 1223 | Interactive | 3534 | Kobra | 1537 |
| ELG | 0900 | Futronic | 1061 | Heran | 3828 | Interbuy | 1376 | Kolin | 1541 |
| Elin | 0902 | Future | 3632 | Hewlett Packard | 1229 | Interfunk | 1377 | Kolster | 1543 |
| Elite | 0903 | Gaba | 4059 | Hicon | 1232 | Internal | 1379 | Kongque | 1545 |
| Elmak | 0907 | Galaxi | 1068 | Hifivox | 1233 | International | 1380 | Konichi | 1546 |
| Elonex | 4019 | Galaxis | 1069 | Higashi | 1234 | Intervision | 1386 | Konig | 1547 |
| Elta | 0910 | Galeria | 3633 | Highlander | 3829 | iPure | 3835 | Konka | 1548 |
| Emerson | 0917 | Garza | 4921 | Highline | 1236 | IR | 4110 | Kontakt | 1549 |
| e-motion | 3496 | Gateway | 1076 | Hikona | 1237 | Irradio | 1396 | Korpel | 1552 |
| Emperor | 0921 | GBG | 1078 | HiLine | 3533 | IRT | 1397 | Korting | 1554 |
| Envision | 0933 | GE | 1081 | Hinari | 1243 | Isukai | 1402 | Kosmos | 1557 |
| Enzer | 0934 | Geant Casino | 1082 | Hisawa | 1247 | ITC | 1404 | Kotron | 1560 |
| Erae | 0939 | GEC | 1083 | Hisense | 1249 | ITS | 1405 | Koyoda | 1561 |
| Erisson | 4057 | Geloso | 1087 | Hitachi | 1251 | ITT | 1406 | Kross | 1571 |
| Erres | 0942 | General | 1090 | Hitachi Fujian | 1252 | ITT Nokia | 1407 | KTV | 1572 |
| ESA | 0943 | General Electric | 1091 | Hitec | 1253 | ITV | 1408 | Kuaile | 1573 |
| ESC | 0945 | General Technic | 1095 | Hitsu | 1257 | JCB | 1421 | Kuba | 1575 |
| Estele | 3627 | Genesis | 1096 | Hoeher | 1262 | JDV | 1423 | Kuba Electronic | 1576 |
| Ether | 0948 | Genexxa | 1097 | Hoher | 4504 | Jean | 1424 | Kulun | 1577 |
| Etron | 0949 | Gericom | 1103 | Home Electronics | 1265 | JEC | 1426 | Kunlun | 1578 |
| Eurofeel | 0954 | GFM | 3820 | Hongmei | 1272 | JGC | 1434 | Kuro | 1579 |
| EuroLine | 0955 | G-Hanz | 3397 | Hongyan | 1274 | Jiahua | 1435 | Kyoshu | 1583 |
| Euroman | 0956 | Giant | 1113 | Horizont | 4060 | JiaLiCai | 1436 | Kyoto | 1585 |
| Europa | 0957 | G-Luxon | 4922 | Hornyphon | 1277 | Jinfeng | 1438 | L&S Electronic | 1588 |
| Europhon | 0959 | Gold | 3823 | Hoshai | 1278 | Jinhai | 1439 | LaSAT | 1597 |
| Evesham | 0972 | Goldfunk | 1135 | HP | 1283 | Jinque | 1440 | Lavis | 1602 |
| Evolution | 0973 | GoldHand | 1136 | Hua Tun | 1286 | Jinta | 1441 | Layco | 4117 |
| Excel | 3628 | Goldline | 1138 | Huafa | 1287 | Jinxing | 1442 | Leader | 1604 |
| Excello | 0975 | GoldStar | 1140 | Huanghaimei | 1288 | JMB | 1445 | Lecson | 1606 |
| Expert | 0976 | Gooding | 1141 | Huanghe | 1289 | JNC | 1446 | Legend | 1609 |
| Exquisit | 0978 | Goodmans | 1142 | Huanglong | 1290 | Jocel | 1448 | Lemair | 1613 |
| Fagor | 0983 | Gorenje | 1144 | Huangshan | 1291 | JTV | 3645 | Lenco | 1615 |
| Fagor Life | 4102 | GP | 1147 | Huanyu | 1292 | Jubilee | 1460 | Lenoir | 1617 |
| FairTec | 3629 | GPM | 1149 | Huaqiang | 1293 | Juhua | 1461 | Lentec | 3405 |
| Family Life | 3630 | Gradiente | 1151 | Huari | 1294 | JVC | 1464 | Lesa | 1622 |
| Feilang | 0990 | Graetz | 1152 | Hugoson | 1297 | Kaige | 1470 | Levis Austria | 3648 |
| Feilu | 0991 | Gran Prix | 1153 | Huijiban | 4108 | Kaisui | 1471 | Lexsor | 1626 |
| Feiyan | 0992 | Granada | 1154 | Humax | 1298 | Kambrook | 1473 | Leyco | 1627 |
| Feiyue | 0993 | Grandin | 1156 | HYD | 3579 | Kamosonic | 3535 | LG | 1628 |
| Fenmenti | 4103 | Great Wall | 4105 | Hygashi | 1308 | Kamp | 1475 | LG/Goldstar | 3536 |
| Fenner | 0994 | Gronic | 1160 | Hyper | 1309 | Kangchong | 1476 | Liesenk | 3537 |
| Ferguson | 0996 | Grundig | 1162 | Hypersonic | 1310 | Kanghua | 1477 | Liesenk & Tter | 1630 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|------|-------------------|------|--------------|------|-----------------|------|---------------|------|
| Liesenkotter | 1631 | Mermaid | 1806 | Nikko | 2000 | Pathe Marconi | 2169 | RadioShack | 2333 |
| Life | 3538 | Merritt | 3655 | Nimbro | 4065 | Pausa | 2171 | Radiotone | 2334 |
| Lifetec | 1633 | Metronic | 1809 | Nintaus | 2006 | Peng Sheng | 2181 | Rank | 2345 |
| Lloyd's | 1648 | Metz | 1810 | Noblex | 2013 | Penney | 2182 | Rank Arena | 2346 |
| Local Calcutta TV | 1651 | MGA | 1811 | Nobliko | 2014 | Pensonic | 3778 | RBM | 2350 |
| Local Chennai TV | 1652 | Micromaxx | 1822 | Nogamatic | 2016 | Perdio | 2185 | RCA | 2351 |
| Local Delhi TV | 3411 | Microspot | 3849 | Nokia | 2017 | Perfekt | 2186 | Realistic | 2354 |
| Local India TV | 1653 | Microstar | 1827 | Norcent | 2020 | Petters | 2189 | Recco | 2358 |
| Local Malaysia TV | 1656 | MicroTEK | 1829 | Nordic | 2021 | Philco | 2192 | Recor | 2359 |
| Lodos | 1659 | Mikomi | 1833 | Nordmende | 2022 | Philex | 2193 | Rectiligne | 2362 |
| Loewe | 1660 | Minato | 1835 | Nordvision | 3543 | Philharmonic | 2194 | Red Star | 3669 |
| Loewe Opta | 3540 | Minerva | 1838 | Norfolk | 3661 | Philips | 2195 | Rediffusion | 2364 |
| Logic | 3842 | Ministry Of Sound | 4247 | Normerel | 2024 | Phocus | 2198 | Redstar | 2366 |
| Logik | 1661 | Minoka | 1840 | Nortek | 3862 | Phoenix | 2199 | Reflex | 2368 |
| Logix | 1663 | Mirai | 1849 | Novak | 2033 | Phonola | 2201 | Relisys | 2374 |
| Longjiang | 1664 | Mirror | 1851 | Novatronic | 2035 | Phonotrend | 2202 | Remotec | 2377 |
| Luka | 1673 | Mitsai | 3851 | Novex | 4567 | Pilot | 2207 | Reoc | 2379 |
| Luma | 1674 | Mitsubishi | 1855 | Novita | 2037 | Pioneer | 2212 | Revox | 2383 |
| Lumatron | 1676 | Mitsuri General | 3658 | Nurnberg | 3662 | Pionier | 2213 | Rex | 2385 |
| Lux May | 1680 | Mivar | 1857 | Nu-Tec | 2048 | Plantron | 2219 | RFT | 2386 |
| Luxor | 1683 | Mogen | 1865 | O.K.Line | 4301 | Playsonic | 2224 | Rhapsody | 2387 |
| LXI | 1686 | Monaco | 1868 | Oceanic | 2061 | Polar | 4303 | Ricoh | 2390 |
| M Electronic | 1688 | Monix | 4298 | Odeon | 2064 | Polaroid | 2230 | Rinex | 2392 |
| Madison | 1698 | Moree | 4565 | Odys | 4066 | Policom | 2231 | R-Line | 2327 |
| MAG | 1701 | Morgans | 3970 | Okana | 4122 | Polyvision | 4304 | Roadstar | 2398 |
| Magnadyne | 1702 | Morgan's | 1875 | Okano | 2065 | Poppy | 2236 | Robotron | 2401 |
| Magnafon | 1703 | Motion | 1877 | OKI | 4067 | Portland | 2238 | Rodex | 3671 |
| Magnavox | 1706 | Motorola | 1878 | Olevia | 2067 | Powerpoint | 2241 | Rolsen | 3921 |
| Magnum | 1709 | MTC | 1889 | Olidata | 2068 | Prandoni Prince | 4125 | Rolson | 2410 |
| Mandor | 1717 | MTEC | 1890 | Omega | 2072 | Prandoni-Prince | 2242 | Rover | 2415 |
| Manesth | 1718 | MTlogic | 1892 | Omni | 2074 | Precision | 2244 | Rowa | 2416 |
| Manhattan | 1719 | Mudan | 1896 | ONCEAS | 3544 | Premier | 2248 | Royal | 2419 |
| Manta | 1720 | Multistandard | 1904 | Onei | 4302 | President | 2250 | Royal Lux | 2420 |
| Maqma | 1722 | Multisystem | 4121 | Onida | 2081 | Prima | 2253 | RTF | 3548 |
| Marantz | 1724 | Multitec | 1906 | Onimax | 2082 | PrimeView | 3513 | Rukopir | 3672 |
| Marelli | 1729 | Multitech | 1907 | Onn | 3663 | Princess | 3514 | Saba | 2429 |
| Mark | 1731 | Murphy | 1911 | Onwa | 2087 | Pringston | 2259 | Sagem | 2434 |
| Marks and Spencer | 3585 | Musikland | 1915 | Onyx | 3864 | Prinz | 2260 | Saige | 2435 |
| Marquant | 1734 | Mx Onda | 1919 | Opera | 2090 | Profekt | 4126 | Saisho | 2437 |
| Mascom | 1738 | MyCom | 3659 | Optimus | 2095 | Profex | 2269 | Saivod | 2439 |
| Mastec | 1741 | Myryad | 1922 | Optonica | 2099 | Profi | 2270 | Sakai | 2440 |
| Master's | 1742 | NAD | 1926 | Orava | 2101 | Profilo | 2272 | Salora | 2443 |
| Mastro | 1743 | Naiko | 1930 | Orbit | 2103 | Profitronic | 2273 | Salsa | 2444 |
| Masuda | 1744 | Nakimura | 1933 | Orcom | 2106 | Proline | 2274 | Sambers | 2445 |
| Matsui | 1750 | Nanbao | 1934 | Orion | 2111 | Promax | 2275 | Sampo | 2446 |
| Matsushita | 1751 | Nansheng | 1935 | Orline | 2113 | Proscan | 2279 | Samsung | 2448 |
| Matsuviana | 1752 | Naonis | 1936 | Ormond | 2114 | Proscop | 2280 | Sandra | 2454 |
| Maxam | 3651 | Narita | 1939 | Orsowe | 2116 | Prosonic | 2282 | Sanjian | 2455 |
| Maxdorf | 1756 | NAT | 1941 | Osaki | 2118 | Protech | 2284 | Sanken | 3764 |
| Maxent | 1757 | National | 1942 | Osio | 2121 | Proton | 2288 | Sansui | 2458 |
| Maxim | 1759 | NEC | 1950 | Oso | 2122 | Protron | 2289 | Santon | 2459 |
| MCE | 1766 | Neckermann | 1951 | Osume | 2123 | Proview | 2290 | Sanyo | 2462 |
| McMichael | 1768 | NEI | 1952 | Otic | 2125 | ProVision | 2291 | Sanyuan | 2464 |
| Meck | 1775 | NEO | 3947 | Otto Versand | 2126 | Pvision | 2300 | Save | 3673 |
| Medialine | 3653 | Neon | 1955 | Oulin | 4123 | Pye | 2302 | Saville | 2491 |
| Mediator | 1784 | Neovia | 1958 | Pace | 2134 | Pymi | 2304 | SBR | 2492 |
| Medion | 1787 | Nesco | 1960 | Pacific | 2135 | Qingdao | 2308 | Sceptre | 2498 |
| Medison | 1788 | Nesx | 3855 | Packard Bell | 2138 | QONIX | 2311 | Schaub Lorenz | 2500 |
| MegaDrive | 4297 | Netsat | 1966 | Pael | 2140 | Quadral | 2314 | Schneider | 2501 |
| Megas | 1792 | NetTV | 1967 | Palladium | 2145 | Quadro | 4071 | Schoentech | 3504 |
| Megatron | 1795 | Network | 1968 | Palsonic | 2147 | Quandra Vision | 3546 | Scotch | 2506 |
| MEI | 1796 | Neufunk | 1970 | Panache | 4069 | Quasar | 2320 | Scotland | 2507 |
| Meile | 1797 | New Tech | 1979 | Panama | 2149 | Quelle | 2322 | Scott | 2508 |
| Melectronic | 3654 | New World | 1980 | Panasonic | 2153 | Questa | 2324 | Sears | 2514 |
| Melvox | 1799 | Newave | 1981 | Panavision | 2154 | Radialva | 2329 | Seaway | 2515 |
| Memorex | 1800 | Nicamagic | 1994 | Panda | 2155 | Radio | 4128 | Seelver | 2520 |
| Memory | 1801 | Nikai | 4566 | Papouw | 3664 | Radiola | 2330 | SEG | 2522 |
| Memphis | 1802 | Nikkai | 1998 | PARK | 3951 | Radiomarelli | 2331 | SEI | 2524 |
| Mercury | 1804 | Nikkei | 1999 | Pathe Cinema | 2168 | Radionette | 2332 | Sei-Sinudyne | 2525 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------|------|-------------|------|------------------|------|--------------------|------|--------------------|------|
| Seitech | 3433 | Sowa | 2691 | TechniSat | 2873 | Transtec | 3042 | Wharfedale | 3255 |
| Seleco | 2528 | Soyea | 2692 | Technisson | 2874 | Triad | 3049 | White Westinghouse | 3258 |
| Semivox | 2529 | Soyo | 2693 | Techno | 4076 | Trident | 3054 | Wilson | 3260 |
| Semp | 2530 | Spectra | 2697 | Technol Ace | 2875 | Trio | 3056 | Winco | 3263 |
| Sencora | 2531 | Spectroniq | 2701 | Technosonic | 2878 | Tristar | 3057 | Windsor | 3265 |
| Sense | 4282 | Squareview | 2703 | Technotrend | 2879 | Triumph | 3058 | Windstar | 3266 |
| Sentra | 2534 | Srypton | 4138 | Techvision | 4307 | Tuntex | 3069 | Windy Sam | 3267 |
| Serie Dorada | 2538 | Ssangyong | 2706 | Techwood | 2884 | TVE | 3897 | Wintel | 3271 |
| Serino | 2539 | Staksonic | 2712 | Teckton | 3890 | TVS | 3081 | World-of-Vision | 3282 |
| Shancha | 2546 | Standard | 2713 | Tecnimagen | 2885 | TVTEXT 95 | 3082 | Woxter | 3286 |
| Shanghai | 2547 | Starion | 2725 | Teco | 2886 | Uher | 3089 | Wyse | 3288 |
| Shanshui | 4133 | Starlite | 2728 | Tedelex | 2889 | Ultravox | 3095 | XDome | 4775 |
| Shaofeng | 2549 | Stenway | 2739 | Teiron | 2891 | UMC | 3099 | Xenius | 3297 |
| Sharp | 2550 | Stern | 2741 | Tek | 2892 | Unic Line | 3100 | Xiahua | 3299 |
| Shen Ying | 2552 | Stevison | 2742 | Teknika | 2895 | Union | 3781 | Xianghai | 3300 |
| Shencai | 2553 | Strato | 2745 | TELE System | 3551 | United | 3106 | Xiangyang | 3301 |
| Sheng Chai | 3922 | Strong | 2748 | Teleavia | 2901 | Unitronic | 4513 | Xiangyu | 3302 |
| Sheng Chia | 2554 | Stylandia | 2752 | Telecor | 2910 | Universal | 3113 | Xihu | 3303 |
| ShengCai | 4217 | Sungoo | 3767 | Telefunken | 2914 | Universum | 3115 | Xinaghai | 3304 |
| Shenyang | 2555 | Sunic Line | 3677 | Telefusions | 2915 | Univox | 3116 | Xingfu | 3305 |
| Sherwood | 2557 | Sunkai | 2762 | Telegazi | 2917 | Utax | 3684 | Xinghai | 3306 |
| Shinelco | 4074 | Sunny | 2764 | Telemeister | 2924 | V7 Videoseven | 3130 | Xingyu | 3926 |
| Shintoshi | 2564 | Sunstar | 2768 | Telesonic | 2930 | VANGUARD | 3450 | Xinrisong | 3308 |
| Shivaki | 2567 | Sunstech | 2769 | Telestar | 2931 | Venturer | 3143 | Xiron | 4079 |
| Shorai | 2569 | Sunwood | 2772 | Teletech | 2934 | Venus | 4308 | XLogic | 3310 |
| Show | 2570 | Super | 2773 | Teleton | 2935 | Vestel | 3148 | XMS | 3312 |
| Siam | 2572 | Superla | 2782 | Televideon | 2938 | Vexa | 3149 | Xomax | 3905 |
| Siarem | 2573 | Superscan | 2786 | Television | 2939 | Vibrant | 3154 | Xoro | 3315 |
| Siemens | 2574 | Supersonic | 2787 | Televiso | 2941 | Victor | 3155 | Xrypton | 3317 |
| Siera | 2576 | SuperTech | 2789 | Temco | 2946 | Videocon | 3163 | Xuelian | 3320 |
| Siesta | 2577 | Supervision | 2791 | Tempest | 2948 | Videologic | 3165 | X-View | 3289 |
| Silva | 2591 | Supra | 2792 | Tennessee | 2952 | Videologique | 3166 | Yakumo | 3324 |
| Silva Schneider | 2592 | Supratech | 2793 | Tensai | 2954 | Videosat | 3170 | Yalos | 3906 |
| Silver | 2594 | Supreme | 2795 | Tenson | 2955 | VideoSystem | 3172 | Yamaha | 3326 |
| SilverCrest | 2595 | Susumu | 2797 | Tesla | 3680 | Videotechnic | 3173 | Yamishi | 3328 |
| Simz | 3505 | Sutron | 2798 | Tesmet | 3550 | Videoton | 3174 | Yapshe | 3329 |
| Singer | 2599 | SVA | 2800 | Tevion | 2962 | Vidtech | 3179 | Yingge | 3334 |
| Sinotec | 2600 | Svasa | 2801 | Textet | 2963 | Viewpia | 3184 | Yokan | 3335 |
| Sinudyne | 2601 | Swedx | 2803 | Texla | 2964 | Viewsonic | 3186 | Yoko | 3336 |
| Skantic | 2605 | Swisstec | 2806 | Thes | 3769 | Viore | 3192 | Yonggu | 3339 |
| SKY | 2610 | Sydney | 2808 | Thom | 3973 | Viper | 3193 | Yorx | 3340 |
| SKY Brasil | 3923 | Sylvania | 2809 | Thomson | 2972 | Visiola | 3197 | Yousida | 3343 |
| Skysonic | 2627 | Symphonic | 2810 | Thorn | 2974 | Vision | 3198 | Ytaiwai | 3344 |
| Skyworth | 2631 | Synco | 2811 | Thorn-Ferguson | 2976 | Vistar | 3207 | Yuhang | 3345 |
| Sliding | 2635 | Sysline | 2815 | Tiane | 2980 | Vistron | 3773 | YU-MA-TU | 3603 |
| SLX | 2638 | Sytong | 2820 | Tiankeban | 4142 | Visual Innovations | 4773 | Yüsmart | 4777 |
| Smaragd | 2641 | T+A | 2821 | Time | 2982 | Vito | 4310 | Zaapa | 4080 |
| S-Media | 3515 | Tacico | 2823 | Tiny | 2986 | Vivax | 3601 | Zanussi | 3349 |
| Soemtron | 2647 | Tactus | 2825 | Tiny Digital | 2987 | Vivo | 4353 | Zenith | 3356 |
| Sogo | 2650 | Tai Yi | 2833 | TMK | 2994 | Vizio | 3211 | Zepto | 4081 |
| Solavox | 2654 | Taishan | 2835 | TML | 2995 | Vortec | 3217 | ZhuHai | 3364 |
| Sonawa | 2663 | Talent | 2838 | Tobo | 2999 | Voxson | 3220 | Ziggo | 4007 |
| Songba | 2665 | Tandberg | 2842 | Tokai | 3001 | VU | 4078 | Zonda | 3369 |
| Songdian | 4136 | Tandy | 2843 | Tokaido | 3002 | Vue | 3225 | ZX | 3372 |
| Sonic | 2666 | Targa | 2847 | Tokyo | 3004 | Walker | 4311 | | |
| Soniko | 2669 | Tashiko | 2850 | Tomashi | 3006 | Waltham | 3230 | | |
| Soniq | 2670 | Tatung | 2852 | Tongguang | 3008 | Wards | 3231 | | |
| Sonitron | 2671 | TAURAS | 4627 | Tongtel | 3010 | Warumaia | 3232 | | |
| Sonix | 2672 | TCL | 2856 | Top Show | 3681 | Watson | 3233 | | |
| Sonneclair | 2673 | TCM | 2857 | Topline | 3016 | Watt Radio | 3234 | | |
| Sonoko | 2675 | Teac | 2860 | Toshiba | 3021 | Waycon | 3237 | | |
| Sonolor | 2676 | Teachimagen | 4140 | Tosumi | 3023 | Wega | 3238 | | |
| Sontec | 2677 | Tec | 2861 | Towada | 3028 | Wegavox | 3239 | | |
| Sontech | 3435 | Tech Line | 2863 | Toyoda | 3030 | Weipai | 3241 | | |
| Sony | 2679 | Tech Lux | 2864 | Trakton | 3036 | Welltech | 3244 | | |
| Sound & Vision | 2680 | Techica | 2865 | Trans Continens | 3037 | Weltblick | 3245 | | |
| Soundesign | 2684 | Technica | 2868 | TRANS-continents | 3039 | Weltstar | 3247 | | |
| Soundwave | 2689 | Technics | 2869 | Transfec | 4143 | Westinghouse | 3249 | | |
| Sova | 2690 | Technika | 2870 | Transonic | 3041 | Weston | 3251 | | |

