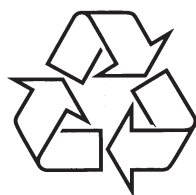


PHILIPS

KAUGJUHTIMISPULT

SRU 9400_10

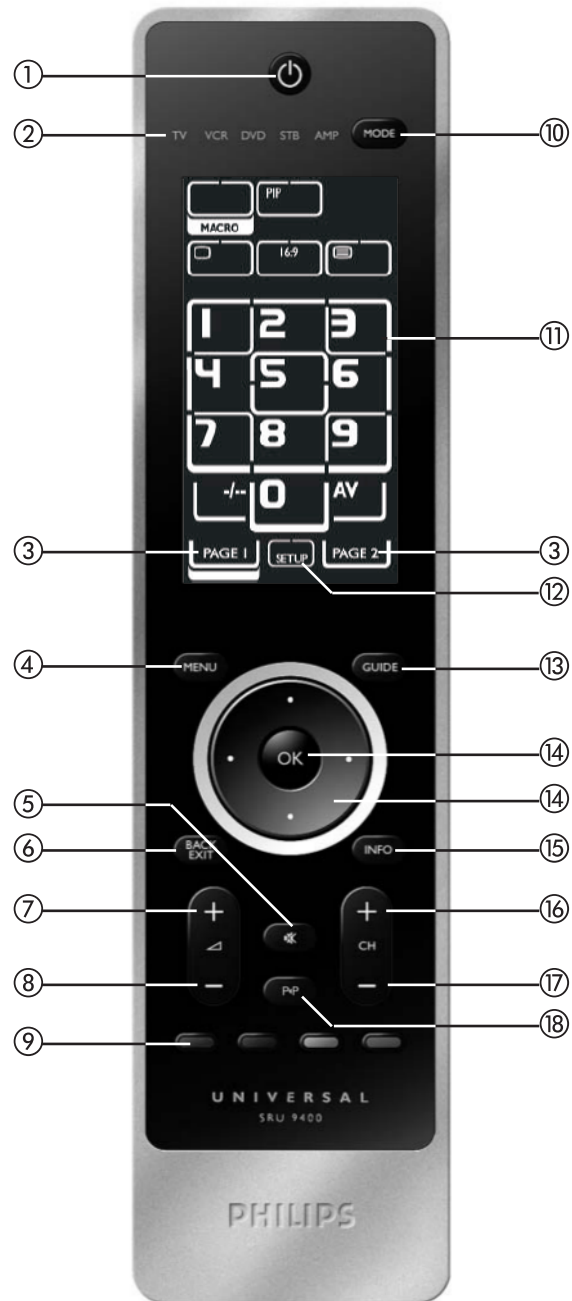


Külastage Philipsit internetis:
<http://www.philips.com>

Kiire ja kerge seadistamine
www.philips.com/urc

Eestikeelne kasutusjuhend

PHILIPS



MÄRKUSED

SISUKORD

Tutvus puldiga	3
Kaugjuhtimispuldi seadistamine	4
Seadmete installeerimine	4
Funktsioonide kopeerimine	5
Klahvide	6
Makrofunktsioonide programmeerimine	6
Ekraani seadete reguleerimine	7
Kaugjuhtimispuldi kasutamine	7
Seadme valimine	7
Puuteekraani ja klahvide kasutamine	7
Makrofunktsioonide kasutamine	7
Kasutajatugi	8
Probleemide lahendamine	8
Vajate abi?	8

SISSEJUHATUS

Täname teid, et olete endale soetanud Philips SRU9400 universaalse kaugjuhtimispuldi. Kui olete kaugjuhtimispuldi korralikult häälestanud, saate selle abil juhtida kuni 5 erinevat seadet:

televisorit, videomakki, DVD mängijat / salvestajat, satelliitvastuvõtjat ja võimendit.

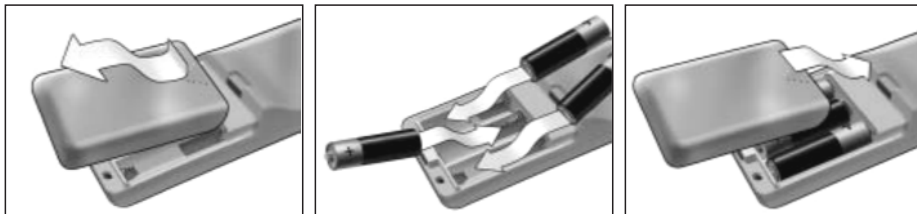
- ✎ Alustamiseks paigaldage kaugjuhtimispulti patareid, lugege lähemalt lk. 4. Enamasti on teil võimalik oma 5 erinevat Philips seadet juhtida kohe, peale patareide paigaldamist.
- ✎ Järgmiseks on teil võimalik oma kaugjuhtimispulti seadistada:
 - ✎ Selle abil on võimalik juhtida ka mitte-Philips seadmeid.
 - ✎ Kopeerida funktsioone teistelt kaugjuhtimispultidelt.
 - ✎ Kopeerida funktsioone ühelt klahvilt teisele.
 - ✎ Rakendada mitme klahvivajutusega funktsioon ainult ühe klahvivajutusega (makrofunktsioon).
 - ✎ Selle kohta võite lähemalt lugeda lk. 4 peatükist "Kaugjuhtimispuldi kasutamine".
- ✎ Loodame, et jääte oma uue kaugjuhtimispuldiga rahule. Kaugjuhtimispuldi kasutamise kohta saate lisainformatsiooni jooniselt lk. 2 ja lk. 7 peatükist "Kaugjuhtimispuldi kasutamine".

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| ① Puhkerežiimi klahv | ⑩ Režiimivaliku klahv |
| ② Seadmete tähised | ⑪ Puuteekraani klahvid |
| ③ Lehekülgede klahvid | ⑫ Seadistamise klahv |
| ④ Menüüklahv | ⑬ Guide klahv |
| ⑤ Vaigistamise klahv | ⑭ Nooleklahvid ja kinnitusklahv OK |
| ⑥ Tagasilükkumise / väljumise klahv | ⑮ Infoklahv |
| ⑦ Helitugevuse suurendamise klahv | ⑯ Kanalite ülessuunas sirvimise klahv |
| ⑧ Helitugevuse vähendamise klahv | ⑰ Kanalite allasuunas sirvimise klahv |
| ⑨ Värvide klahvid | ⑱ Eelmise programmi valimise klahv |

SISSEJUHATUS

Patareide paigaldamine kaugjuhtimispulsti

1. Vajutage patareipesa kaas sissepoole ja lükake seda noolega tähistatud suunas.
2. Sisestage kolm L06 või AA tüüpi alkaline patareid patareipesa, nagu näidatud joonisel.
3. Lükake kaas tagasi paika ja veenduge, et see oleks kindlalt kinni.
Mõne hetke pärast kuvatakse esimene televiisori puutekraani klahvide lehekülg.



Patareide vahetamine

Kui patareid on tühjaks saamas, hakkab vilkuma tühjade patareide ikoon . See annab märku, et patareid tuleks välja vahetada uute L06 või AA tüüpi alkaline patareide vastu. Patareide hävitamisel järgige kohalikke ettekirjutusi.

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMINE

Seadmete installeerimine

Seadmete juhtimiseks, mis ei ole toodetud Philipsi poolt, peate sisestama vastava tootja seadmekoodi. Tootjate koodide loetelu on toodud selle kasutusjuhendi lõpust.

1. Kasutage režiimivaliku klahvi ja valige soovitud seade. Põlema süttib seadmete märgutuli.
2. Vajutage klahvile  ja hoidke all 3 sekundi jooksul. Ekraanile kuvatakse seadistamise menüü.
3. Vajutage seadistamise menüüs . Kuvatakse numbriklahvid.
4. Võtke oma seadmele sobiv neljakohaline kood selle kasutusjuhendi tagaosas toodud tabelist.
5. Sisestage tabelis toodud esimene neljakohaline kood.
Kui see kood sobib, vilgub koodiklahvi märgutuli kaks korda. Puutekraanile kuvatakse viimati külastatud seadme lehekülg.
või
Kui see kood ei sobi, vilgub koodiklahvi märgutuli ühe korra. Kontrollige, kas sisestasite õige koodi, vajadusel sisestage see uuesti.
6. Kui valitud seade ei vasta kaugjuhtimispuldi klahvivajutustele ootuspäraselt, korrake ülalpool toodud juhiseid alates punktist 2. Sel korral proovige sisestada järgmine kood, mis on teie seadme juurde märgitud.



Korrake punktides 1 kuni 6 toodud juhiseid ka teiste seadmete installeerimiseks.

Režiimivaliku klahvi abil on teil võimalik soovitud seadet valida.

KOODID

Pye	0673	0566
QONIX		1078
Radionette	0768 0896	1933 0668
Raite		0692
Rank Arena		0745
RCA		0549 0678
REC	0716 0793	0517
Red Star	0797	0815
Reoc		0795
Revoy		0726
Rimax		1178
Roadstar	0726 0717 0716	0740
	0845 0757	1078 0860
Ronin		0737
Rotel		0650
Rowa	1031	0744
Rownsonic		0750
Saba	0678	0578
Sabaki		0795
Saivod	0858	0797
Sailora		0768
Samsung	0600 0847	0517
Sansui	0722 0743 0795	0750
	0797 1255	1722
Sanyo	0697 0722	0817 0740
Scan		0732
ScanMagic	0757	1757
Schaub Lorenz	0815	0797
Schneider	0810 0858 0806	0566 0732
	0815 0740 0678	0896 0817
	1180 1128	0673
Scientific Labs		0795
Scott	0745 0678	0699 1063
Seeltech		1251
SEG	0740 0692	0795 2021
Shanghai		0699
Sharp	0657 0740	0722
Sherwood		0744 0768
Shinco		0744
Sigmathek		1251
Silva	0815	0858
Silva Schneider	0858	1933
Singer	0717 0743	0750 0795
Sinudyne		1281
Sistemas		0699
Skymaster	0757	0795
Skysonic		0793
Skyworth		0793
Sliding		1142
Slim Art		0797
Slim Devices		0560
SM Electronic	0757 0795	0717
Smart	0745 0732	0740
Sonashi		0743 0858
Soniko		0815
Sony	0560 1097 1560	1930
	0799	0600 1931
Soundmaster		0795
Soundmax		0795
Soundwave		0810
Standard	0678 0795	0815 0858
Star Clusters		0795
Starmedia	0845 0920	1251
Strong		0740
Sunkai		0797
Sunstech	0858	1124
Sunwood		0815
Supervision	0757	0795
Supratech		0920
SVA		0699
Synn		0795
Tandberg	0740	1722
Targa		0768
Tatung		0797
Tchibo		0768
TCM		0768
Teac	0744 0768 0598	0795
	0618 0817	0860

Technica		1124
Technics	0517 1517	1935
Technika	0797 1124 1142	0858
Technosonic		1078 1142
Techwood	0740	0566 2021
Tedelex		0717 1255
Telefunken	0817 1110	0815 1255
Teletch		0740
Tensai	0717	0678 0797
Tevion	0678 1063 0795	0860 1757
Theta Digital		0598
Thomson	0578 0549	1281
Tokai		0692 0815
Tokwa		0732 0743
Top Suxess		1251
Toshiba		0530
TRANS-continents		0858
Transonic		0699
Trio		0797
TSM		1251
Umax		0717 1178
United	0815 0757 1110 0817	1255 0699
	0722 1142 0726 0795	1124 0740
Universal Multimedia		0795
Universum	0768 0740 0618	0806 0817
Venturer		0817
Vestel		0740 2021
Vieta		0732
Viewmaster		1111 1251
Voxson	0757	0858 0717
Virek		1255
Waitec		1251
Walkvision		0744
Welkin		0858
Wellington		0740
Welttech		1248
Weltstar		0740
Wesder		0726
Wharfedale	0713 0795	0723 0750
Wilson		0858
Windy Sam		0600
Woxter		1178 1251
XBox		0549
XLogic	0797 0795	1255
XMS	0815 0716	0797
Xoro		1248
Yakumo		1031
Yamada		1031 1178
Yamaha	0566 0673	0517
Yamakawa	0692 0737	0792 1131
Yelo		0745
Yukai		0757
Zenith	0530 0618	0768

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMINE

Infrapunakoodi otsimine

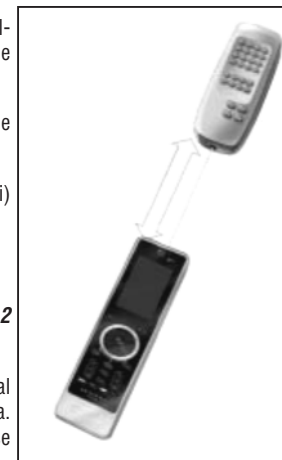
Kui te ei leia oma seadme kaubamärki ja sobivat koodi toodud nimekirjast, võite lasta kaugjuhtimispuldil vajalikku koodi automaatselt otsida.

- Kasutage režiimivaliku klahvi ja valige seade, millele soovite koodi otsida. Veenduge, et see seade oleks sisse lülitatud.
Põlema süttib seadme märgutuli.
- Vajutage klahvile  ja hoidke seda all 3 sekundi jooksul. Puutekraanile kuvatakse **seadistamise** menüü.
- Vajutage **seadistamise** menüüs klahvile  . Puutekraanile kuvatakse klahvid **Search** (otsing) ja **Exit** (seadistamise lõpetamine).
- Vajutage ja hoidke all **OK** klahvi.
Kaugjuhtimispult edastab väljalülitumise signaali kõikidele seadmetele, mis mällu on salvestatud. Iga kord, kui edastatakse kood, vilgub seadme märgutuli.
- Kui teie seade lülitatakse välja (puhkerežiimi), vabastage koheselt kaugjuhtimispuldi **OK**. Ärge vajutage ühelegi teisele klahvile. Valitud seadme jaoks aktiveeriti toimiv infrapunakood ja puutekraanile kuvatakse viimati külastatud seadme lehekülg.
- Proovige, kas kõik kaugjuhtimispuldi klahvid toimivad nii, nagu peaks.
Kui aktiveeritud infrapunakood oli õige, toimivad kõik funktsioonid õigesti.
Kui mõned klahvid ei toimi korralikult, korrake punktides **2 kuni 5** kirjeldatud toiminguid ja otsige oma seadmele uus kood.

Funktsioonide kopeerimine

Kaugjuhtimispuldile SRU9400 on võimalik kopeerida funktsioone originaalpuldilt, juhul kui see funktsioon ei ole juba olemas puutekraani funktsioonide hulgas.

- Liikuge seadistamise menüüsse ja vajutage klahvile  . Puutekraanile kuvatakse viimatalituid seadme esimene lehekülg.
- Asetage SRU9400 ja originaalpult teineteisega vastamisi, 6 cm (2 tolli) kaugusele.
- Vajutage SRU9400 klahvile, millele soovite funktsiooni määrata.
Ekraanile jääb kopeerimise klahv (**Learn**).
*Nõuanne: Teisi valitud seadme klahve on teil võimalik kuvada **Page 2** leheküljeklahvi abil või režiimiklahviga Mode.*
- Vajutage originaalpuldil soovitud funktsiooni klahvile. Kõrge helisignaal annab märku, kui SRU9400 suutis funktsiooni originaalpuldilt kopeerida. Kopeerimise klahv (**Learn**) vilgub kaks korra ja puutekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü.
või
Madal helisignaal annab märku, kui SRU9400 ei suutnud funktsiooni originaalpuldilt kopeerida. Kopeerimise klahv (**Learn**) vilgub ühe korra ja puutekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü.
- Muude funktsioonide kopeerimiseks kaugjuhtimispuldile SRU 9400 korrake punktides **1 kuni 4** kirjeldatud tegevusi.



KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMINE

Klahvide kopeerimine

Kui te soovite kasutada selle kaugjuhtimispuldi mingi seadme funktsiooni ka teisel seadmel, on teil võimalik seda funktsiooni kopeerida. Näiteks, kui teie seadme (televisoor / DVD mängija / salvestaja, videomakk) helitugevuse reguleerimine käib võimendi kaudu, on teil võimalik võimendi lehekülje helitugevuse funktsiooni kopeerida DVD leheküljele.

1. Liikuge seadistamise menüüsse ja vajutage klahvile  . Puuteekraanile kuvatakse viimatalituid seadme esimene lehekülje.
2. Vajutage klahvile, mille funktsiooni te kopeerida soovite. Selleks võib olla suvaline klahv, välja arvatud leheküljeklahvid **Page 1**, **Page 2**, seadistamise klahv **Setup** ja režiimiklahv **Mode**.
3. Valige **Mode** režiimiklahvi abil seade, millele soovite valitud funktsiooni kopeerida. Puuteekraanile kuvatakse valitud seadme esimene lehekülje.
4. Vajutage klahvile, millele soovite valitud funktsiooni kopeerida. Kui SRU9400 kopeeris klahvi edukalt, vilgub kopeerimisklahvi **Copy** märgutuli kaks korda ja puuteekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü.
või
Kui kopeerimisel tekkis viga, vilgub kopeerimisklahvi **Copy** märgutuli ühe korra ja puuteekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü.

Makrofunktsioonide programmeerimine

Teil on võimalik programmeerida kuni 4 makrofunktsiooni oma seadmete juhtimiseks.

Mis on makrofunktsioon?

Makrofunktsioon on klahvivajutuste jada, mida on teil võimalik programmeerida. Näiteks DVD filmi vaatamiseks on teil harilikult tarvis sooritada järgnevad liigutused:

- Televiisor sisse lülitada;
- DVD mängija sisse lülitada;
- Kõlarid sisse lülitada;
- Valida televiisorile ja kõlaritele õige sisend;
- Vajutada klahvile PLAY, et DVD plaadi taasesitamine peal hakkaks.

Makrofunktsiooni abil saab kõiki neid liigutusi teha ühe klahvivajutusega. Makrofunktsioone on teil võimalik valida igal ajahetkel vajutades klahvile  ja valides vastava makrofunktsiooni numbri.

Makrofunktsioonide kasutamisest lugege lähemalt lk. 7.

Makrofunktsiooni programmeerimine

1. Liikuge seadistamise menüüsse ja vajutage klahvile  . Puuteekraanile kuvatakse numbrid 1 kuni 4.
2. Valige number, mille alla te makrofunktsiooni salvestada soovite. Kui selle numbri alla on juba makrofunktsioon salvestatud, see kustutatakse. Puuteekraanile kuvatakse viimatalituid seadme lehekülje.
3. Vajutage vajalikele klahvidele makrofunktsiooni sooritamise järjekorras.
Märkus: Ühte makrofunktsiooni on võimalik programmeerida kuni 12 liigutust. Makrofunktsioon salvestatakse automaatselt, kui te hakkate programmeerima 13. liigutust ja puuteekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü. Teisi sama seadme klahve on teil võimalik valida leheküljeklahvi **Page 2** abil ja teisi seadmeid režiimiklahvi **Mode** abil.
4. Makrofunktsiooni lõpetamiseks vajutage klahvile **OK**. Makrofunktsiooni klahv **Macro** vilgub kaks korda ja puuteekraanile kuvatakse seadme viimatalituid lehekülje

KOODID

Emerson	0618	0732	0896	Luxman			0600
Enzer		0692	0793	Luxor	1031	0740	1757
EuroLine	0815	1142	1110	Magnavox	0530	0845	0566
Ferguson		0678	1757	Magnex			0750
Finlux	0768	0797	0618	Manhattan		0732	0740
Fintec			0740	Marantz			0566
Firstline		0896	0678	Mark		0740	0722
Funai			0722	Marquant			0797
GE			0744	Matsui	0678	0740	0699
Germanic			1078	Medion		0858	0810
Giec			1248			0906	0657
Global Link			1251	MEI			0817
Global Solutions			0795	Memorex			0858
Global Sphere			0795	Memory		1110	0757
Go Video			0810	Metz		0598	0740
GoldStar			0618	MiCO		0750	1248
Goodmans	0740	1031	0750	Microboss			0745
	0678	0817	0717	Micromax		1722	0722
	0860	1248	1281	Micromedia		0530	0566
GPX			0768	Micromega			0566
Graetz			0692	Microsoft			0549
Gran Prix			0858	Microstar			0858
Grandin		0743	1281	Minax			0740
Grundig	0722	0802	0566	Minerva			0732
	0817	0740	0697	Minoka		0797	1142
			1722	Mirror			0906
Grunkel			0797	Mitsubishi			0740
H&B			0845	Mizuda			0845
Haaz			0795	Monyka			0692
Haier			1117	Mustek			0757
Hanseatic		0768	0810	Mx Onda		0678	0750
HCM			0815	Myrad			1281
HDT			0732	Mystral			0858
HE			0757	NAD			0768
Henli			0740	Naiko		0797	1031
Hitachi	0691	0806	2021	NEC		0896	0618
Hitaker			0699	Neufunk			0692
Höher		0858	1031	Nevir		0858	0797
Home Electronics			0757	Nildkei			1281
Home Tech Industries			1251	Nintaus			1078
Hyundai		0810	0793	Nordmende			0858
ICP			1180	NU-TEC			1255
Ingelen			0815	Omni	0717	0726	0860
Inno Hit			0740	Onkyo		0654	0530
Irradio		0768	1142	Optimus			0598
ISP			0722	Orava			0845
JDB			0757	Orion		0722	1722
JDV			1255	Oritron			0678
Jeken			0726	P&B			0845
JMB			0722	Pacific		0795	0817
JVC	0650	1967	1191	Packard Bell			0858
jWIN			1078	Palladium			0722
Karcher			0810	Palsonic		0716	0699
Kendo		0740	0726	Panasonic		0517	1935
Kenex			0797	Panda			0744
Kenwood			0561	Papouw			0560
KeyPlug			0797	peekTON			1251
Kiiri			0745	Philips		0566	0673
Kingavon			0845	Phonotrend			0726
Kiss			0692	Pioneer			0598
Koda			0845	Pointer			0797
Koss			0678	Portland			0717
Lawson		0732	0743	Powerpoint			0745
Lecson			0723	Prima			0793
Lenco	0726	0678	0797	Prima Electronic			0793
Lenoir			1255	Prinz			0858
Lenox			0717	Prism			1180
Lexia			0726	Proline		0678	0713
LG		0768	0618			1031	0860
Lifetec			0678	Proscan			0549
Limit			0743	Proson			0740
Lodos			0740	Prosonic			0726
Loewe			0566	Provision			0726
LogicLab			0795				0845
Logik			0740				0757
Logix			0732				0810
Lumatron		0732	1142				1128
			1124				0768
			0860				0740

KOODID

Roadstar	0824	1452
Saba		1181
Samsung	1451	1322
Sansui	0216	0636 1116
Sanyo	0387	0771
Schneider	0771	1417 1205
SEG		1277 1581
Sharp		0213
Siemens		0636
Sony	1185 1885 1785 1786	1085
	1685 1285 1481 1585	1468
Soundwave		0636
Sunstech		1447
Tag McLaren		1216
TCM		0824
Teac	0824 0636 1305	0771
	1417 1452 1506	1205
Technics	1335 1336 1790	1545
	0235 1792 1315	1343
Techwood		1581
Telefunken		1416
Tevion		1452
Thomson	1181 1281	1381
Thorens	1216 1116 1296	0216
Thorn		0771
Toshiba		1599
United		1417
Universum	1205 1452 0824 0636	1417
	0771 1116 1216 1296 1316	0216
Venturer		1417
Victor		0101
Voxson		1447
Waitec		1379
Watson		0824
Welltech		0824
Wharfedale		0636 1417
Yamaha	0203 1203 1303	0213
Yukai		1379
Zenith		0771

DVD/DVDR

3D LAB		0566
A-Trend		0741
Acoustic Solutions	0757 0740	1255
AEG	0815 0797	0817
AFK		1255
Aim	0726	0699
Airis	1251	0699
Aiwa	0668 0722 0896	0560 1270
Akai	0817 0806 0815 1142 0793	0717
	0743 0740 0879 0732 1110	1722
AKI		0745
Akira		0726
Akura		1078
Alba	0744 0726 0740 0750 0722	0757
	0810 0566 0699 1078	1722
Albatros		1127
Alize		1178
All-Tel		0817
Amitech		0797
Amoi		0879
Amstrad	0740 1142	1178
Ansonic		0858
Apex Digital	0699	1127
Arena		0879
Aria		0920
Arianet		0920
Asono		1251
ATACOM		1251
ATD		0745
Audiosonic		0717
Audioworld		0817
Audix	1110	1131
Autovox		0740
Auvio		1117
AVVA		0757
Axion		0757

Basic Line	0740	2021
Baze		0699
BBK	1251	1111
Black Diamond	0740 0793	0860
Blaupunkt		0744
Blue Sky	0740 0726	0722
	0699 0678	0817
Boghe		1031 1248
Boman		0810 0815
Brainwave		0797 1142
Brandt	0678 0578	0530
Bush	0740 0722 0860 1722	0757
	0858 0726 0717 0716	0744
	0845 0906	0750
C-Tech		0795
Cambridge Audio	1111	0723
Cambridge Soundworks		0723
Campomatic Digital		1078
CAT		0726
Celestial		0699
cello		1757
Centrex		0699 1031
Centrum	0740 0806 0920	2021
CGV		0797
Cinotec		0740
cineULTRA		0726
Classic		0757 1757
Clastronic	0815 0806 0845	0699
Clayton		0740
Coby		0757 0879
Conia		0699 0879
Contel		0815
Continental Edison		0858
CrossWood		1180
Crown	0797 0678	0717
Crypto		1255
Cybercom		0858
CyberHome		0741 0843
Cytron	0743 0678 0732	0858
D-Vision		1142
Daewoo	0860 0732 0797	0741
Dalton		1063
Dansai	0797 0810 1142	1722
Dantax		0750 0722
DCE		0858
DEC		0726 0845
Decca		0797
Denon	0517 0661	1661
Denver	0726 0815 0845 1110	0699
Denzel		0692
Diamond	0678 0795 0750	0817
Digihome		0740
DigiLogic		0740
digIRED		0744
Digital i		0920
Digitor		0717
Digitrex	0699 1127	1031
DIK		0858
Dinamic		0815
DIVI Do		0732
DK digital	0858 1281	
DMTECH	1124 0810	0817
Dragon		0858
DSE		1757 0860
Dual	0858 0740 0692	0678
	0757 0810 0806	0817
Durabrand		0858 0740
DVX		0795
E-Boda		0750
E-Dem		1251
EagleTec		0741
Eclipse		0750
Electrohome		0797
Elfunk		0740
Elin		0797
Elta	0717 0797 0815	0817
	1142 1178	1078
Eltax		0793

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMINE

Ekraani seadete reguleerimine

Kaugjuhtimispuldi kasutamisel lülitub puuteekraan sisse. 6 sekundi möödudes lülitub see taas välja.

Teil on võimalik muuta puuteekraani sisselülitatuse aega järgmiselt:

1. Liikuge seadistamise menüüsse ja vajutage klahvile  . Ekraanile kuvatakse numbrid 1 kuni 4.
2. Valige soovitud ajavahemik, peale mida puutekraan välja lülitatakse:
1 = 3 sekundit;
2 = 6 sekundit;
3 = 9 sekundit;
4 = 12 sekundit;
 Ekraaniklahv **Display** vilgub kaks korda, seaded salvestatakse ja puutekraanile kuvatakse uuesti seadistamise menüü.

Märkus: Patareide eluiga sõltub ajavahemikust, peale mida puutekraan välja lülitatakse. Mida kauem on ekraan sisse lülitatud, seda kiiremini saavad patareid tühjaks.

KAUGJUHTIMISPULDI KASUTAMINE

Seadme valimine

Installeeritud seadet on teil võimalik valida režiimivaliku klahvi **Mode** abil:

-  Süttib seadme märgutuli.
-  Puutekraanile kuvatakse vastava seadme klahvid.
-  Puldi klahvide abil on võimalik valitud seadet juhtida.

Puutekraani ja klahvide kasutamine

Kõige sagedamini kasutatavad funktsioonid on määratud puutekraani ja kaugjuhtimispuldi klahvidele.

Puutekraanile on kuvatud ainult valitud seadme puhul toimivad funktsioonid. Teisi valitud seadme funktsioone on teil võimalik valida puutekraani alaosas asuva leheküljeklahvi **Page 2** abil.

Makrofunktsioonide kasutamine

Sellele kaugjuhtimispuldile on võimalik programmeerida kuni 4 makrofunktsiooni. Kaugjuhtimispuldile salvestatud makrofunktsioone on teil võimalik valida  klahvi abil. See klahv paikneb alati puutekraani esimesel leheküljel, sõltumata seadmest.

1. Makrofunktsiooni valimiseks vajutage klahvile  .

Puutekraanile kuvatakse numbrid 1 kuni 4.

2. Vajutage soovitud makrofunktsiooni tähistavale numbriklahvile. Sooritatakse valitud makrofunktsioon ja viimavalitud seadme märgutuli süttib.

KASUTAJATUGI

Probleemide lahendamine

Probleem	Lahendus
Minu seadmel ei tööta üks või mitu klahvi.	✍ Seadmete juhtimiseks SRU9400 kaugjuhtimispuldi abil, mis ei ole toodetud Philipsi poolt, peate sisestama vastava tootja seadmekoodi. Lugege lähemalt peatükist "Seadmete installeerimine", lk. 4. ✍ Kaugjuhtimispuldile SRU9400 on võimalik kopeerida funktsioone originaalpuldilt. Lugege lähemalt peatükist "Funktsioonide kopeerimine", lk. 5. Ma ei leia kaugjuhtimispuldi SRU9400 koodide nimekirjast oma seadme kaubamärki. ✍ Kui teil ei õnnestu leida seadme juhtimiseks sobivat infrapunakoodi, võib SRU9400 kaugjuhtimispult selle ise otsida. Lugege lähemalt lk. 5.
Kaugjuhtimispulti SRU9400 ei ole võimalik sisse lülitada.	Patareid on tühjenemas. Eemaldage kaugjuhtimispuldist vanad patareid ja sisestage uued.
Ma ei leia kaugjuhtimispuldi SRU9400 koodide nimekirjast oma seadme tüüpi.	✍ Režiimis 'TV mode' on teil võimalik juhtida värviteleviisoreid, projektoreid, televiisor-videomakke, televiisor-DVD mängijaid, plasmaekraan-televiisoreid ja LCD televiisoreid. ✍ Režiimis 'VCR mode' on teil võimalik juhtida videomakke ja PVR / kõvakettaid-salvestajaid. ✍ Režiimis 'DVD mode' on teil võimalik juhtida DVD, DVDR ja DVD-HDD seadmeid. ✍ Režiimis 'STB mode' on teil võimalik juhtida satelliitplokke, kaabliplokke ja DVB-T digitaalseid satelliitdekoodreid. ✍ Režiimis 'Amp mode' on teil võimalik juhtida võimendeid, A/V vastuvõtjaid, kodukinosüsteeme ja muid helisüsteeme.

Vajate abi?

Kui teil on tekkinud küsimusi kaugjuhtimispuldi SRU9400 kohta, võtke meiega koheselt ühendust. Enne helistamist lugege see kasutusjuhend tähelepanelikult läbi. Enamikele probleemidele on võimalik ise lahendus leida. Kui te helistate klienditoe telefonile, hoidke kaugjuhtimispult käeulatuses, et teil oleks võimalik meie spetsialistide abil määrata, kas see töötab korralikult või mitte.

Selle Philipsi kaugjuhtimispuldi mudelinumber on: SRU9400/10.

Ostu kuupäev:/...../...../ (päev/kuu/aasta)

VANA SEADME HÄVITAMINE



Teie seade koosneb kõrge kvaliteedilistest materjalidest ja osadest, mida on võimalik taaskasutada ja ümbertöödelda.

See mahatõmmatud prügikasti tähis näitab, et seade vastab Euroopa direktiivile 2002/96/EC. Palun tutvuge kohalike nõuete ja võimalustega vanade elektri- ja elektroonikaseadmete ümbertöötlemise kohta.

Palun toimige vastavate regulatsioonide kohaselt ja ärge hävitage seadet harilikult majapidamisprügi hulgas. Korrektne seadmete hävitamine aitab vältida kahju keskkonnale ja inimestele.

KOODID

Pace	1095	1087	1395
Philips	0646	0478	0844 0313 1646
PVP Stereo Visual			0030
Sagem			0844
Salora			0708
Scientific Atlanta			0304
Tele Danmark			0646
Tele+1			0470
Telepiu			0470
Telewest	1395	1095	1087
Thomson			1609
Tudi		0313	0646
UPC			1609
United Cable			0030
Visiopass		0478	0844

PC

Hauppauge	1435
Hewlett Packard	1299
Microsoft	1299

AMP

Curtis Mathes	0327
Denon	0299
JBL	1030
Mark	1030
Minowa	1156
Philips	1645
Pioneer	0327
Red Star	1408
Reoc	1408
Sansui	1357
Schneider	1156
Sony	0716
Synn	1408
TCM	1156
Tevion	1156
Thomson	1156
Yamaha	0381 0875

TUNER/RECEIVER

AEK	1417
AFK	1416
Aiwa	0148 1432 1085 1185 1285 1415 1668
Akai	0636 1417 1205
All-Tel	1417
Armstrad	0771
Anam	0636
Arcam	0216 1116 1216 1296 1316
ASCOMTEC	1416
Audiolab	1116 1216 1296 1316 0216
Audiosonic	1416
Audioworld	1417
Balanced Audio Technology	1116 1216 1296 1316 0216
Bang & Olufsen	0826
Basic Line	1581
Belson	1416
Blue Sky	1417
Bose	1256 1656 1382
Bush	1116 1216 1296 1316 1305 0824
Caim	0216
Cambridge Audio	0216 1216
Carver	0387
CCE	1379
Centrum	1581 1416
Classic	1379
Ciatronic	0771 0824
Copland	1116 1216 1296 1316
Cosmotron	0824
Daewoo	1205 1277
Denon	1387 1131 1487 0300
Denver	1416
Diamond	1417

DiK	0824
DK digital	1447
DMTECH	1417
Dual	1417 1447
eBench	0771 0824
Electrocompaniet	1216
Ela	0771 0824 1417
Fisher	0387
Garrard	0771
Genexa	0213
Goldmund	0216 1116 1216 1296 1316
Goodmans	0636 0771 0824 1205 1447 1416
Grundig	1116 1216 1296 1316 0216 0771 1371 0824
Grunkel	0771
Hanseatic	1417
Harman/Kardon	1331 1337 1116 1216 1296 1316 0216 0235
Harwood	0771
HCM	1417
HE	1416
Hitachi	1371 1581
Hiteker	1416
Intersound	0771
JVC	0101 0491 1401
Kenwood	1054 1340 1596 1597 0213
Kompmaß	0824
Koss	0771
KXD	1416
Lifetec	0824
Linn	0216 1116 1216 1296 1316
Loewe	1116 1216 1296 1316 0216
LXI	0771
Marantz	1116 1216 1296 1316 0216
Mark	1116 1216 1296 1316
Matsui	0824 0771
MBO	1379
Medion	0824 1447
MEI	1417
Melectronic	0636
Meridian	1116 1216 1296 1316
Metz	1581
Micromax	1447
Micromega	1116 1216 1296 1316 0216
Microstar	0824
Mustek	1379
Mx Onda	0771 0824
Myryad	1216 1116 1296 1316 0216
NAD	0636
Naim	1116 1216 1296 1316
NEC	1277
Nikkai	1416
Nikkei	0771
Okano	0636
Onkyo	1347 0162
Optimus	0213
Orient Power	0771
Palladium	0824
Panasonic	1545 1336 1790 1792 1335 0394 1315 1343
Philips	1216 1296 1116 1316 0216
Pioneer	1050 0316 0213 1211 1116 1216 1296 1316 1311 1411 1486 0271
Prima Electronic	0824
Proline	0824 1417
Proson	0636
Provision	1416
QONIX	1447
Quad	1116 1216 1296 1316
Quelle	1205
Radiola	1116 1216 1296 1316 0216
RadioShack	0771
RCA	1281
Red Star	1416
Restek	0216
Revov	1116 1216 1296 1316 0216 0213
Revoy	1116 1216 1296 1316

KOODID

Satec	0740	0861
Satelco		0396
Satline		0655
Satplus		0184
Satstation		1110
Schaub Lorenz		1241
Schneider	0832	0925 0695 0184 1233
Schwaiger	0421 1110 0890 0531 1361	
	0184 0634 0912 1138 0579 1102	
Sedea Electronique	0448	1653 1306
Seemann		0423 0270
SEG	0448 0396 0566 1653 0769 1102	
Seleco		0898
Septimo		0912
Serino		0637
Servimat		1638
ServiSat		0740
Sherwood		1638
Siemens		1684 1361
Skantin		0740
SKR		0740
Sky	0874 0883	1202
SKY Italia		1875
SKY+		1202
Skymaster	0740 0184 1102 1638	
	0315 0907 0655 1361	
Skymax		0227 0566
skyplus		1361
SkySat	0184 0740 0528 0634	
SL		0769 0270
SM Electronic		0184 0740 1102
Smart	0423 1140 0740 0821	
Soniq		1594
Sony	0874 1585 0309 0880 0482 0319	
SR		0540
Starion		0566
Starland		0740
Stream		1875
Strong	0847 1394 1653 0448 0396 0400	
	0880 1186 1327 1500 1311	
Sumida		0270
Sunkai		0150
Sunny		1327
Sunny Sound		0396
Sunsat		0740
Sunstar	0540 0270 0396 0821 0669	
Systec		1361
Tantec		0482
Tarbs		1252
Tatung		0482
Teac		1254 1252 1349
TechniSat	1222 1224 0319 0227 0528	
	1349 0184 0482 0890 0423	
Technosat		1233
Technowelt		0634 0912
Technwood		1311 1653
Teco	0400 0270 0540	
Telasat		0634
Tele System	0423	1638
Tele System Electronic		1638
Teleciel		0761
TeleClub		1394
Telecom		0740
Telefunken		0448
Teleka	0270 0469 0423 0825	
	0528 0634 0861	
Telesat		0634
Telestar	0528 0227 0184 0319 1361 1653	
Teletech		0907
Televés	0482 0528 0761 1241 0579	
		1361
Telewire		0683
Tensai		0400
Tevion		1361 0740 1594
Thomson	0874 1318 0482 1927 0740	
	1202 0319 0880 0634 1073	
	0847 0695 1525	
Thorn		0482

Tioko	0421	0270
Tokai		0227
Tonna	0825 0482 0695 1638	
	0528 0740 0861	
Topfield		1233
Toshiba		1473 0482
TPS	0847 1280	1334
Trendline		0540
Trendplain		0540
Triasat		0528
Triax	0528 0227 0423 0740 0880	
	1323 1318 1140 1254 1653	
Trio		1102
Tristar		0400
Turnsat		0740
Twinner		0740
UEC		1383
Uher		0184
Uniden		0861
Unisat		0270 0227
Univers		1583
Universum	0424 0634 0683 0769	
Vega		0396
Ventana		0227
Vestel		0769
Viasat	1350 1050	0847
Visionic		1306
Visiosat		0740 0579
Vortec		0314 0448
VTech		0845
Welltech		0184
Vetekom	0184	0528
Wewa		0482
Wharfedale		1311
Wlbo		0270
Wintergarten		0315
Wisi	0665 0423 0482 0528	
	0634 0861 1377	
Worldsat	1500 0695 0150 1241	
Xanadu		0579
XCOM		0150 0695
Xcom Multimedia		0695
XMS		1102
Xrypton		0396
XSat	0695 0740 0150 1241 0874 1350	
Xtreme		1327
Zehnder	1361 1102 0531 0845 0358	
	0769 0579 0396 0421	
Zenith		0883
Zeta Technology		0227
Zinwell		1203
Zwergnase	0821	0270

CABLE

Auna		0304
Austar		0303
BT		0030
Canal Plus		0470
Comcrypt		0470
Filmnet		0470
France Telecom		0478 0844
General Instrument		0303 0030
HyperVision		0646
Jerrold	0030	0303
Kabelvision		0030
Luxor		0708
Macab		0844
Melita		0030
Minet		0470 0046
Motorola		0303
Multichoice		0046 0470
Nokia		0708
Noos		0844
NTL	1087 1095	0304
Oak		0046
Ono		1095
Optus		0303 1087

KOODID

TV

A.R. Systems	0064 0379 0583 0401 0482	
Accent		0036 0064 0583
Adcom		0652
Admiral	0120 0390 0445 0114 0190	
Adyson		0244 0243
AEA		0064 0583
AEG		0633
Agashi		0243 0244
AGB		0543
Agef		0114
Aiko	0036 0064 0583 0243 0398 0062	
		0099 0388 0218 0244
Aim	0064 0099 0583 0733 0832	
Alwa		0728 1943 1532
Alkal	0388 0398 1564 0064 0218 0729	
	0062 0036 0099 0245 0579 0741	
	0190 0543 0742 0583 0575 0507	
	0244 0658 0243 0475 0633 0378	
		1064 0500 0839
Akashi		0036
Akiba	0245 0309 0482 0064 0583 0321	
Akira		0445
Akito		0064 0583
Akura	0064 0583 0695 1695 0386	
	0036 0245 0309 0303 0741	
Alaron		0243
Alba	0064 1064 0583 0741 0036 0445	
	0397 0262 0398 0695 0382 0245	
	0243 0274 0458 0190 0514 0063	
		1695
Alcyon		0103
Alkos		0062
Allorgan		0233 0321 0244
Allstar		0064 0583
Ambassador		0204
Amplivision		0244 0427 0397
Amstrad	0204 0036 0543 0398 0245	
		0064 0583 1064
Anam	0064	0583 0036 0677
Anam National		0064 0583 0677
Anex		0448
Anglo		0036
Anitech	0036 0103 0064 0583 0309	
Ansonic	0397 0064 0583 0036 0695	
	0401 0190 0319 0286 0274	
	1464 0455 0131 1695	
Apollo		0500
Arc en Ciel	0426 0528 0136 0223 0595	
Arcam		0243 0426 0244
Ardem	0513 0741 0064 0583	
Aristona		0583 0064
Arthur Martin		0190 0427 0264
ASA	0132 0373 0131 0114	
Asberg		0064 0583 0103
Asora		0036
Astra		0064 0583
Asuka	0245 0244 0243 0309	
Atlantic	0064 0583 0243 0233 0286	
Atori		0036
Auchan		0190 0427
Audiosonic	0036 0064 0401 0847 0583	
	0136 0741 0742 0244 0397	
	0364 0245 0513 0455	
Audioton	0244 0513 0397 0455	
Ausind		0103
Autovox	0114 0233 0264 0103	
		0376 0244 0274
AWA	0038 0063 0036 0401 0064	
	0583 0243 0633 0244 0135	
Axxent		0036
Axxon		0741
Baird	0136 0220 0370 0099 0244	
Bang & Olufsen		0592 0114

Barco		0407 0579 0190
Basic Line	0401 0064 0190 0695 0583	
	0036 0245 0309 0244 0482	
		0366 1064 1695
Bastide		0244
Bauer		0832 0036
Baur	0036 0562 0222 0539 0064 0583	
	0581 0218 0388 0376 1532 1037	
Bazin		0244
Beko	0741 0062 0513 0455 0397 0064	
	0445 1064 0583 0633 0742 0835	
Bennett		0583 0064
Beon		0064 0583 0445
Berthen		0695 1695
Best		0364 0397 0448
Bestar	0064 0583 0397 0401	
Bestar-Daewoo		0401
Binatone		0244
Black Diamond	0641 0847 1064 0583	
Black Star		0274
Black Strip		0062
Blackway		0309 0245
Blaupunkt	0581 0218 0562 0222	
	0475 0482 0197 0063	
Blue Sky	0064 0741 1064 0514 0695	
	0742 1936 0583 0245 0309	
		0482 1695 0835
Blue Star		0309
Bondstec		0274
Boots		0244 0036
BPL		0064 0583 0309
Brandt	0652 0528 0136 0426 0264 0223	
	0314 0362 0595 0498 0370 0587	
Brandt Electronique	0314 0362 0528 0595	
Brinkmann		0064 0583 0695
		0445 0513 1695
Brionvega		0064 0583 0114
Britannia		0243 0244
Bruns		0114 0455 0513
BSR	0190 0321 0579 0388	
BTC		0245
Bush	0695 0245 0190 0376 0036 0063	
	0064 0398 0262 0309 0382 0390	
	0401 0388 1064 0514 0244 0641	
	0644 0321 0579 0583 0741 1927	
		1695 1943
Canton		0245
Carad	0637 0064 0583 0695 1064 1695	
Carena		0482 0064 0583
Carrefour		0063 0064 0583
Carver		0197
Cascade		0036 0064 0583
Casio	0064 0583 0190 0376	
Cathay		0064 0583
CCE		0064 0583 0244
Celestial		0847
Centrum		1064
Centurion		0064 0583
Century		0114 0274 0265
CGE	0101 0103 0445 0274 0579	
	0397 0190 0303 0426	
Cimline		0036 0262 0245
City		0036
Clarivox		0445 0064 0583
Clatronic	0064 0397 0398 0741 0245	
	0583 0244 0103 0274 0036 0633	
Clayton		1064
CMS		0243
CMS hightec		0244
Concorde		0036
Condor	0064 0583 0397 0243 0036	
	0309 0274 0445 0190	
Conia		0847
Conrac		0835
Conrad		0064 0583

KOODID

Contec	0243	0036	0038	0063	0064	0583
Continental Edison		0528	0136	0264	0223	
		0426	0314	0514	0595	
Cosmel			0036	0364	0064	0583
Crosley	0114	0274	0101	0103	0579	0190
						0374
Crown	0036	0739	0397	0513	0064	0583
		0514	0741	0633	0742	0448
			0103	0386	0680	0366
						1064
Crystal						0458
CS Electronics			0243	0245	0274	
CTC						0274
Curtis Mathes						0120
Cybertron						0245
D-Vision					0064	0583
Daewoo	0661	0401	1936	0064	0583	0036
		0243	0245	0244	1164	0907
Dainichi					0245	0243
Dansai		0064	0583	0062	0243	
			0036	0063	0244	
Dantax	0397	0513	0741	0633	0742	
Dawa		0036	0064	0583		
Daytek						0733
Daytron		0036	0401	0064	0583	
de Graaf			0190	0575	0390	
Decca	0099	0543	0064	0583	0244	1164
Deitron		0064	0583	0401	0245	
Denver		0064	0583	0633	0614	
DER						0220
Desmet	0064	0583	0036	0114	0378	
Diamant				0064	0583	
Diamond		0036	0243	0398	0847	
Digatron					0064	0583
Digiline	0064	0583	0132	0695	1695	
DigiLogic				0064	0583	
Digitex						0847
Digitor				0064	0583	
Digivision						0388
DigiX						0907
DIK					0064	0583
Dibi	0036	0064	0583	0274	0244	0114
DL					0064	0614
Domeos				0695	1695	
Doric						0376
Dream Vision						1731
DSE						0847
DTS						0036
Dual	0376	0244	0370	0064	0583	0286
	0379	0426	0579	0190	1164	0658
Dumont	0114	0131	0244	0099	0374	
Dunai						0190
Durabrand		0064	1464	0583		
Dux				0064	0583	
Dynatron				0064	0583	
Ecco						0733
Edison-Minerva						0514
Elbe	0462	0265	0286	0319	0397	0190
	0064	0583	0245	0218	0637	0244
			0543	0388	0657	0579
Elbe-Sharp						0543
Elicit	0114	0274	0543	0579	0190	
Elekta		0036	0064	0583	0309	
Effunk						1064
ELG				0064	0583	
Elin	0243	0064	0583	0132	0131	0575
		0388	0475	0376	0190	0036
Elite				0245	0064	0583
Elta		0036	0243	0458	0374	
Emco						0274
Emerson	0204	0741	0114	0274	0064	
	0583	0398	0309	0388	1936	
	0513	0397	0190	0103	0695	
						1695
Emperor						0309
Erres				0064	0583	
ESC			0064	0583	0244	
Estèle				0579	0190	
Etron	0064	0583	0036	0190	0847	

Eurofeel						0244
EuroLine						0064
Euroman		0243	0064	0583		
		0244	0448	0397		
Europa			0064	0583		
Europhon	0064	0543	0190	0244	0583	
		0274	0579	0458	0243	
Excel				0064	0583	
Expert	0233	0427	0286	0190		
Exquisit	0064	0583	0274			
Fagor		0064	0583			
Family Life		0064	0583			
Fenner			0401	0036		
Ferguson	0652	0314	0362	0265	0220	
	0136	0587	0064	0583	0062	
	0370	0680	0131	0135	0388	
			0498	0575	1064	
Fidelity	0190	0539	0390	0064	0583	
	0398	0220	0243	0378	0388	
Filaisi						0244
Finlandia	0373	0386	0575	0388	0190	
	0390	0099	0314	0370	0374	
Finlux	0132	0131	0064	0583	0741	0373
	0244	0099	0579	0190	0103	0543
	0742	0114	0658	0519	0507	0374
			0500	0445	0633	0835
Firstline	0064	0583	0401	0695	0741	0190
	0036	0321	0243	0274	0579	1936
	0244	0376	0265	0099	0262	0388
				1064	1695	0835
Fisher	0131	0244	0063	0397	0582	0114
	0388	0579	0190	0376	0099	
Flint	0064	0583	0637	0099	0245	0482
Forgestone						0220
Formenti	0190	0064	0583	0513	0243	
		0114	0579	0374	0103	
Formenti-Phoenix					0243	0579
Fortress					0120	0114
Fraba			0064	0583	0397	
Friac	0036	0064	0583	0448	0397	0637
Frontech			0274	0376	0390	0458
			0475	0244	0036	0190
Fujitsu	0233	0099	0244	0190	0036	0379
	0710	0064	0583	0388	0384	0286
Fujitsu General	0036	0244	0233	0190		
Funai			0695	0321	1695	
Future				0064	0583	
Galad	0064	0583	0388	0190		
Galaxis	0397	0445	0064	0583		
Galeria						0036
GBC	0579	0190	0036	0401	0245	0390
GE		0370	0309	0587	0314	
		0136	0374	0362	0652	
Geant Casino						0190
GEC		0190	0388	0376	0064	
		0543	0583	0099	0244	
Geloso		0274	0036	0390	0579	
			0190	0401	0374	
General			0136	0314	0498	
General Electric				0370	0314	
General Technic						0036
Genesis		0036	0064	0583		
Genexoa	0245	0064	0583	0190	0036	
Gericom						0907
Giant						0244
Goldfunk				0695	1695	
Goldhand						0243
Goldline						0364
GoldStar	0064	0036	0397	0317	0244	
	0274	0243	0583	0458	0190	0388
	0136	0390	0633	0741	0742	0482
Gooding						0514
Goodmans	0661	1064	0064	0583	0741	
	0695	1936	0401	0063	0099	
	0543	0036	0317	0514	0398	0370
	0262	0062	0507	0587	0244	0362
	0245	0657	1927	1695	0907	0614
Gorenje				0397	0448	

KOODID

Italtel						0898
ITT Nokia	0482	0424	0900	0750		
Jadeworld						0669
Jaeger						1361
Jeppsen						1241
K-SAT						0740
Kamm			0907	0740		
Kaon						1327
KaTelco						1138
Kathrein	0531	1594	0685	0649	0385	0358
	0421	0469	0227	0740	0695	0845
			0769	0925	0150	1350
Kenwood						0880
Key West			0821	0270		
Klap				0695		
Kolon				0448		
Kongque				1327		
Konig				0634		
Koscom						0861
Kosmos		0358	0469	0529		
KR				0825	0761	
Krelling				0685	0649	
Kreiselmeyer					0315	
Kyostar						0448
L&S Electronic				0396	1361	
Labgear						1323
LaSAT	0540	0396	0634	0270	0184	
Lenco	0400	0448	0740	0396	0634	
Lennox						0396
Lennox						1638
Lenson						0528
Lexus						0227
LG						1102
Lifesat		0396	0184	0740		
Lodos						1311
Loewe						0270
Logik						1311
Logix						1102
Lorenzen	1321	0821	0894	0634	0769	
Lupus						0396
Luxor			0900	0528		
M&B						0566
Macab						0880
Madridtel						0669
Manata			0695	0740		
Manhattan	1110	0482	0815	0695	0861	
Marantz						0227
Mascom						0469
Maspro						0740
Master's						0421
Max						0634
Maximum			1102	1361		
MDS						1252
Mediabox				0319	0880	
Mediacom						1233
Mediamarkt						0270
MediaSat		0528	0319	0880		
Medion	0740	1102	1653	1361	0396	
Medison						0740
Mega						0227
Meletronic						0845
Metronix		0740	0448	0270	1306	
				0315	0845	0912
Micro	0634	0528	0740	1321		
Micro electronic						0740
Micro Technology				0566	0740	
Micromax						0396
Microstar				1102		
Microtec						0740
Mitsubishi						0482
Mitsumi						0540
Morgan's	0270	0227	0540	0821	0740	
Motorola						0883
Multichoice						0669
Multistar						0358
Multitec						0184
Myryad						0227
Mysat						0740

Neotion						1361
Netgem						1349
NeufTV						1349
Neuhaus	0528	0683	0740	0861		0634
Neusat		0740	0815	0861		1306
Newton						0423
Nikko		0270	0740	0750	0761	0227
Nokia	1141	1050	0900	0750	1154	0778
KaTelco	0880	1337	1750	0482	0424	1338
Nordmende				1638	0482	1365
NTC					0529	0825
Octagon					0400	0448
OctalTV						1321
Okano		0270	0529	0358	0695	0469
Optex		0421	0861	0579	0740	1638
Optima						0529
Optus				0319		0880
Orbis						1361
Orbit						0400
Orbitech	0227	0319	0528	0448	0184	0861
Oxford						0695
Pace	0482	0874	1202	1383	0894	0150
	1350	0818	0747	0227	0880	1450
Pacific						1311
Pacific Satellite						0861
Packard Bell						1138
Palladium		0270	0448	0528		0423
Palsat				0528		0184
Panasonic		0874	1331	0482		1347
Panda			0482	0634		0861
Patriot						0695
Philips	0227	1141	0880	1154	0126	0315
	0925	1145	0319	0845		0832
	0482	0695	1560	1226		1661
Phonotrend	0890	0683	0815	0529		0315
Pilotime						1366
Pino						1361
Pioneer		0356	0880	0319		1335
Pbox						0579
Planet				0898		0423
Polytron				0421		0423
Portland						1323
Power Sky						1306
Predki						0448
Presiner	0270	0540	0423	0821		1140
Premier				0529		0319
Premiere	0880	1141	1154	0750	0900	0315
	1138	1203	1222	0685	0319	
Primacom						1138
Pro Visat						0761
Profile						0695
Promax						0482
Prosat				0315		0655
Prosonic						0769
Pxyis						0861
Quadral	0315	0396	0655	0695	1350	0528
Quelle				0634		0769
Radiola						0227
Radix				0423	1140	0421
RCA						1318
Rebox						1241
Red Star						0396
Rex						0579
RFT				0315	0227	
Roadstar				0740		0880
Rover			0655	0740		0396
Rownsonic						1594
Saba			0761	0912		0634
Sabre						0482
Sagem		0847	1141	1280		1154
Samsung		0890	1270	1320		1485
		1233	0880	0314		0448
Sansui						0778
SAT						0528
Sat Control						1327
Sat Partner		0529	0448	0761		0528
Sat Team						0740
Satcom						0634

KOODID

Astra	0400	0566	0540	0270	0634	0740	Elsat		0740
Astro			0385	0396	0528	0685	Eta	0448	0227
		0634	1140	0227	0319		Emanon		0448
Athena					0695		Emme Esse	0396	0529
Atlanta					0898		eMTEch		1241
Audioton					0448		Engel		0740
Aura					0566		EP Sat		0482
Aurora					0669		Eurieleut		0912
Austar		0890	0669	1203	0907		Eurocrypt		0482
Avalon					0423		Europa	0890	0634
Axel					0695		European		0821
Axis	1138	0396	0861	0907			Europhon		0634
Beko					0482		Eurosas		0270
Best					0396		Eurosky	0634	0270
Bestar					0270		Eurostar	0634	0907
Black Diamond					1311		Eutelsat		0740
Blue Sky			0740	0912			Eutra		0825
Blue Star					1306		Exator		0448
Boca	0270	0540	0821	0740			Eycos		1306
Boston					0695	0821	Fenner	0695	0184
Brainwave					1241	0685	Ferguson		1318
British Sky Broadcasting					0874	1202	Fidelity		0528
Broco					0740		Finlandia		0482
BSkyB		0874	1202				Finlux	0482	0424
BT			1323	0695			Flair Mate		0740
Buby Sat					0740		Fortec Star		1110
Cambridge					0528		Foxtel	1383	0747
Canal Digital	0880	0194	1073				Fracarro		0898
Canal+			0880	0319			Freecom		0448
CanalSatellite	0880	1366	0319				FTEmaximal		0358
Cherokee			0150	1350				0683	0890
Chess	0184	1361	0740	1653			Fuba	0396	0423
CityCom	1203	0634	0421	0825			Galaxis	1138	0861
		0845	0531	1102				0880	0396
Clemens Kamphus	0529	0861	0423				Gardiner		0845
Cobra			0423				Garnet		1102
Colombia			0695				GbsAT		1241
Columbia			0821				General Satellite		1203
Columbus			0695				GF		0861
CommLink			0315				Globo		1653
Comtec			0315				GMI		0270
Condor		0396	0634				GOD Digital		0227
Connexions		0423	0396				Gold Box		0319
Conrad	0634	0396	0528				GoldStar		0421
Contec			0421				Goodmans		1311
Crown		0270	1311				Granada		0482
Cryptovision			0482				Grocos		0270
Cyrus			0227				Grundig	0874	1318
D-box	1154	1141	0750	0900				0880	0528
Daeryung			0423				Hänsel & Gretel		1357
Daewoo	0400	1323	0740	0448	1138		Hantor		0448
Daumling			0821				Harting und Helling		0529
Delfa			0890				Hauppauge		1321
Deltasat			1102				HB		1241
Dew			0400				HDT		1186
DGTEC		1269	1569				HE@D		1306
Digatron			1321				Heliocom		0634
Digitality			0634				Helium		0634
DigiQuest		0890	1327				Hinari		0448
DigitAll World			1254				Hirschmann	0423	1138
DiPro		1500	1394					0469	0529
Discoverer			0184						0825
Discovery			0695						0695
Distratel			0912				Hitachi		1311
Distrisat			0227				HNE		0769
DMT			1102				Homecast		1241
DNT		0227	0423				Houston		0695
Dream Multimedia	1264	1564	1664	1464			Humax	1203	1454
DST			0448				Huth	0634	0315
DStv			0669				Hyundai		1186
Dual			0400				iCan		1394
Dune			0396				ID Digital		1203
Durabrand			1311				Imperial	1361	1222
Echostar	0637	0194	0898	0880	0423		Ingelen		0423
	0740	0695	1350	1504	1500		International		0270
Einhell	0270	0448	0315	0740			Interstar		1241
		0528	0821	0540			Intertronic		0270
Elap	0740	0695	1594				Intervision		0655
							Invideo		0898

KOODID

GPM						0245	inotech		0847
Gradiente	0680	0197	0064	0583			Interactive	0064	0583
Graetz	0374	0741	0388	0398				0388	0397
	0190	0064	0366	0583			Interbuy	0036	0064
Granada	0427	0064	0583	0253	0383		Interfunk	0064	0583
	0386	0099	0378	0135	0244			0397	0528
	0103	0063	0366	0543	0500	0362	Internal		0064
	0587	0190	0390	0252	0370	0575	International		
Grandin	0064	0583	0036	0190	0637	0741	Intervision	0309	0244
	0742	0695	0401	0309	0245	0482		0475	0513
			0427	1064	1695	0907		0458	0190
Gronic					0244	0190	Irradio	0036	0064
Grundig	0222	0535	0562	0218	0581				0317
	0514	0064	0733	0103	0264		Isukai	0245	0064
	0583	0614	0036	0063	0397		ITC		0244
					0657	1943	ITS	0064	0398
H&B					0835				0036
Haaz					0733		ITT	0190	0507
Halifax					0243	0244		0374	0378
Hampton					0243	0244	ITT Nokia	0388	0575
Hanimex					0245	0321		0374	0376
Hanseatic	0064	0583	0376	0190	0388			0633	0637
	0319	0309	0661	0455	0397		ITV		0064
	0036	0321	0244	0458	0303		Jean		
	0114	0378	0741	0835	0513		JEC		0062
Hantarex	0036	0064	0583	0543	0265		JMB	0064	0661
Hantor				0064	0583		Jocel		
Harwood	0036	0064	0583	0514			Jubilee		
Hauppauge				0064	0583		JVC	0680	0063
HCM	0036	0064	0583	0244	0245			0245	0633
				0445	0309		Kaisui	0245	0309
Hedzon				0583	0064				0482
Hema				0244	0036		Kambrook		
Hemmermann				0376			Kamp		
Hifivox	0528	0136	0223	0426	0595		Kapsch	0190	0388
Higashi				0243			Karcher	0064	0583
Highline				0064	0583				0190
Hikona				0245			Kathrein		0583
Hinari	0064	0583	0036	0245	0063		Kawa		
	0190	0382	0514	0262	0321		Kawasho		
Hisawa	0309	0245	0427	0482	0637	0741	KB Aristocrat		0190
Hit					0114		Kendo	0637	0064
Hitachi	0252	1252	0376	0063	0383	0135		0390	0455
	0500	0190	0579	0370	0223	0244	Kennedy		0190
	0303	0543	0099	0064	0583	0136	Kennex		
	0390	0575	0661	1164	0132	0374	Kenwood		
	0519	0386	0388	0539	0507	1072	KIC		
					1064	1603	Kingsley		
Hitachi Fujian				0135	0252		Kiton		0583
Hitsu	0036	0637	0482	0245			Kneissel	0064	0397
HiTV			0114	0220					0462
Höher				0741			Kolster	0064	0583
Home Electronics				0633			Konichi		
Hornophon			0064	0583			Konka	0064	0583
Hoshai		0245	0482	0309					0245
Huanyu			0401	0243			Kontakt		
Hygashi			0244	0243			Korpel		0064
Hyper	0036	0243	0244	0274			Korting		0114
Hypersonic				0388			Kosmos		0064
Hypson	0064	0583	0741	0742	0244		Koyoda		
	0309	0482	0427	0265	1064		Kraking		
			0695	1695	0513		KTV		
Hyundai		0064	0583	0733			Kuba		0376
Iberia			0064	0583			Kuba Electronic		0376
ICE	0064	0398	0036	0583			Kyoshu		
			0245	0244	0243		Kyoto		0190
Ices				0245	0243		L&S Electronic		
Ict		0064	1164	0583			LaSAT		0513
Imperial	0064	0190	0397	0101	0583		Lavis		1064
	0657	0388	0376	0445	0274		Leader		
		0223	0103	0458	0579		Lecson		0064
Indesit				0264			Legend		0036
Indiana				0064	0583		Lenco	0064	0036
Ingelen	0514	0637	0741	0190	0388			0131	0614
Ingersoll				0036			Lenoir		
Inno Hit	0036	0099	0064	0583	0245	0317	Lesa		
	0244	0103	0543	0274	0309		Levis Austria		0064
Innovation				0064	0583		Leyco	0099	0064

KOODID

LG	0064	0397	0036	0244	0583	0741
	0243	0458	0317	0190	0633	0136
	0742	1664	0883	0274	0388	
Liesen & Tter				0064	0583	
Liesenkotter				0064	0583	
Lifetec	0064	0036	0401	0695	0539	1064
	1164	0583	0245	1695	0710	0741
Lloyd's				0036		
LME				0458		
Lodos				1064		
Loewe	0539	0064	0583	0397	0114	
				0319	0543	
Logik	0038	0036	0220	0398	0907	1064
Logix				0695	1695	
Luma	0064	0390	0233	0190	0583	0401
				0036	0286	
Lumatron	0390	0233	0064	0583	0190	
			0286	0388	0244	
Lux May			0064	0036	0583	
Luxor	0264	0317	0384	0390	0507	0519
	0376	0388	0383	0575	0190	0373
			0500	1064	0244	0658
Madison				0064	0583	
Magnadyne	0114	0274	0543	0579	0190	
				0374		
Magnaon			0543	0103	0243	
Magnavox			0064	0583	0063	
Magnum	0741	0064	0583	0742		
Manesth	0064	0583	0262	0244	0303	
		0062	0321	0190	0390	
Manhattan			0064	0583	0695	
			1064	0190	1695	
Marantz			0064	0583		
Marelli				0114		
Mark		0064	0583	0244	0243	
		0401	0036	0741	0742	
Master's				0064		
Masuda	0245	0398	0036	0064	0244	0583
Matsui	0064	0583	0514	0036	0262	0204
	0038	0382	0099	0063	0244	0321
	0398	0390	0482	0190	0376	0543
	0062	0458	0222	0218	0362	0741
Matsushita				0677		
Matsuiama				0614		
MCE				0036		
Mediator				0064	0583	
Medion	0064	0741	0835	0695	0583	
	0539	1164	1064	1464	1927	
			1695	0907	1943	
Megas				0637		
MEI			1064	0064	0583	
Melectronic	0373	0064	0539	0136	0370	
	0274	0132	0131	0401	0036	0244
	0507	0519	0243	0376	0190	0314
	0583	0661	0388	0218	0222	0741
Melvox				0427		
Memorex				0036	0677	
Memphis			0364	0099	0036	
Mercury			0064	0036	0583	
Merritt			0575	0388	0190	
Metz	0415	0474	0773	0394	0114	0222
	0562	0581	0218	0064	0583	0614
				0695	1064	1695
MGA		0064	0583	0245	0131	
Micromax		0064	0583	0695	1064	
			0657	0835	1695	
Microstar				0835		
MicroTEK				0847		
Minato				0064	0583	
Minerva	0514	0562	0222	0103	0218	
		0581	0264	0543	0135	
Minoka			0064	0583	0386	
Mirror				1927		
Mistral Electronics				0220		
Mitsubishi		0135	0120	0539	0064	
		0114	0063	0264	0220	
			0562	0583	1064	
Mitsuri General				0190		

Mivar	0319	0317	0318	0397	0103
		0243	0636	0543	0244
Monaco				0036	
Morgan's				0064	0583
Motion				0103	
Motorola				0120	
MTC	0397	0376	0539	0190	0243
				0388	0475
MTIlogic				0741	
Multibroadcast				0220	
Multitec	0064	0583	0513	0695	1064
Multitech	0376	0036	0390	0513	0064
	0397	0583	0244	0243	0103
Murphy	0131	0243	0099	0190	0378
Musikdand	0064	0245	0274	0583	
Myryad				0583	0064
NAD				0388	0190
Naiko		0064	0633	0583	
Nakimura		0401	0064	0583	
Naonis			0390	0190	
NAT				0253	
National				0253	0264
NEC	0197	0614	0063	0482	0036
	0244	0064	0583	0038	0264
Neckermann	0064	0218	0397	1532	1037
	0581	0583	0579	0190	0445
	0376	0114	0274	0244	0390
NEI	0064	0583	0364	0458	0398
Nesco				0274	
Netsat			0064	0583	
Network				0364	
Neufunk	0064	0036	0583	0637	0245
				0309	0741
New Tech		0064	0036	0583	
		0370	0244	0475	
New World				0245	
Nicamagic				0243	
Nikkai	0099	0245	0064	0583	0244
	0062	0364	0243	0036	0063
Nikkei				0741	
Nobiliko				0103	0243
Nogamatic	0426	0528	0136	0223	0595
Nokia	0388	0190	0507	0376	0575
	0386	0500	0374	0378	0366
	0658	0633	0373	0637	0136
Nordic				0244	
Nordmende	0136	0741	0528	0314	0426
	0223	0587	0370	0595	0222
	0064	0583	0362	0190	0374
Norfolk				0190	
Normerel			0064	0583	
Novak			0064	0583	
Novatron	0064	0132	0401	0583	
NU-TEC				0482	
Nurnberg			0190	0388	
Oceanic	0190	0427	0388	0321	
	0374	0500	0575	0507	
Okano	0397	0064	0583	0099	0036
Onwa		0398	0245	0458	
Opera			0064	0583	
Optimus				0677	
Optonica				0120	
Orbit			0064	0583	
Orion	0064	0382	0583	0741	0262
	0204	0038	0036	0543	1943
Online			0064	0245	0583
Ormond	0695	1064	0064	0583	1695
Orsowe				0543	
Osaki	0099	0245	0244	0303	
	0064	0401	0382	0583	
Oslo		0064	0583	0317	
Oso				0245	
Osume	0099	0063	0245	0064	0583
Otto Versand	1532	1037	0063	0120	0539
	0064	0583	0562	0222	0376
	0581	0218	0388	0262	0136
	0321	0253	0274	0244	0036
	0370	0374	0455	0458	0543
				0579	

KOODID

Radiola				0108	
Radionette		1164	0064		
Rank				0068	
Rank Arena				0068	
				0347	
Reoc		0236	0375	0305	
Rex			0068	0411	
RFT			0430	0099	
Roadstar	0267	0099	0064	0305	0108
Royal				0099	
Saba		0068	0214	0233	0347
		0348	0411	0521	0305
Saisho		0236	0235	0115	0375
Salora		0073	0070	0133	0131
Samsung				0267	0459
Sansui	0068	0094	0133	0099	0375
Sanyo	0131	0073	0074	0075	0094
Saville		0379	0305	0267	
SBR				0108	
ScanSonic				0267	
Schaub Lorenz		0068	0371	0131	
		0027	0133	0342	
Schneider	0099	0027	0064	0108	0305
		0267	1164	0069	0379
Scott				0620	
Seaway				0305	
SEG	0099	0267	0305	0108	
SEI				0108	
Sei-Sinudyne				0108	
Seleco		0068	0411	0064	
Sentra				0099	
Setron				0099	
Sharp	0075	0064	0596	0834	
Shintom		0099	0131		
Shivaki				0064	
Shorai				0115	
Siemens	0222	0064	0131	0034	
		0108	0347	0374	
Siera				0108	
Silva				0064	
Silver				0305	
Singer				0375	0072
Sinudyne		0108	0236	0379	
Smaragd				0375	
Sonitron				0074	
Sonneclair				0099	
Sonoko				0305	
Sonolor			0075	0073	
Sortec			0064	0305	
Sony	0059	1059	0060	0133	
Soundwave		0064	0236	0375	
Ssangyong				0099	
Standard				0305	
Starlite		0064	0131		
Stern				0305	
Sunkai	0236	0322	0375	0305	
Sunstar				0027	
Suntronic				0027	
Sunwood				0099	
Supra	0064	0267	0375	0305	
Symphonic			0027	0099	
T+A		1189	0253	0189	
Taisho			0236	0115	
Tandberg				0305	
Tashiko	0027	0075	0267	0108	0064
Tatung	0027	0068	0108	0080	0075
			0236	0375	0379
Tchibo				0375	
TCM				0375	
Teac	0099	0068	0027	0305	0064
		0108	0430	0334	0620
TEC				0305	0099
Tech Line				0099	
Technics			0253	1189	
TechniSat			0375	0236	
Tedalex			0064	0375	
Teleavia		0068	0214	0520	

Telefunken	0214	0068	0236	0347	0348
	0411	0520	0521	0305	0233
Telestar					0064
Teletach			0099	0305	0027
Tenosai					0099
Tensai		0027	0064	0099	0305
Tevion				0375	0236
Textet					0305
Thomson	0347	0348	0068	0094	0411
	0233	0520	0521	0555	0305
Thorn			0068	0131	0064
Thorn-Ferguson					0347
Tokai		0099	0064	0068	0131
Tokiwa					0099
Topline					0375
Toshiba	0072	0068	0411	0070	
		0108	0430	0379	
Towada					0099
Tradex					0108
Tredex					0305
Triad					0305
Triumph					0235
Uher		0064	0267	0371	
Ultravox			0371	0305	
Unitech				0267	
United				0375	
United Quick Star				0305	
Universum	0027	0352	0108	0267	0064
	0133	0375	0222	0236	0430
					0131
Victor					0094
Video Technic					0027
Watson			0108	0379	0305
Weltblick					0064
Wharfedale					0620
White Westinghouse					0371
World					0375
Yamaha					0068
Yamishi			0099	0305	
Yokan				0099	
Yoko		0064	0099	0267	
Yoshita				0099	
ZX		0236	0375	0379	

KOODID

Flint	0236	0375
Frontech	0099	
Fujitsu	0027	
Fujitsu General	0064	
Funai	0027	0620
Galaxi	0027	
Galaxi	0305	
GE	0347	
GEC	0108	
General Technic	0375	
Genexoa	0131	
Goldhand	0099	
GoldStar	0064	0027
Goodmans	0027 0099 0267	0305 0064
	0108 0375 0236	0430 0379
GPX	0064	
Graetz	0068 0131	0267 0371
Granada	0131 0073 0075	0108 0267
	0064 0253 0069	0027 1189
Grandin	0099 0064 0027	0305 0236
Grundig	0374 0222 0108	0034 0376
	0253 0430 0347	0375 0099
	1189 0236	0379
Haaz	0375	0236
Hanimex	0322	0379
Hanseatic	0064 0236 0305	0108 0065
Harwood	0099	
HCM	0099	
Hinari	0099 0235 0236	0379 0068
	0115 0305	0267
Hisawa	0236	0379
Hischito	0072	
Hitachi	0069 0193 0132	0068 0027 0267
	0108 0131 0430	0411 0620
Höher	0305	
Hornophon	0108	
Hypson	0099 0236 0305	0379 0027 0064
Imperial	0027	0267
Ingersoll	0236	0267
Inno Hit	0267	0305 0099
Interbuy	0064	0099
Interfunk	0108	0131
Internal	0305	
International	0305	0064
Intervision	0027 0305 0064	0236 0375
Irradio	0099 0064	0108 1164
ITT	0133 0068	0073 0371
	0411 0131	0267
ITT Nokia	0075	
ITV	0305	0064
JMB	0236	0379 0375
Joyce	0027	
JVC	0068 0094	0233 0411
Kaisui	0099	
Kambrook	0064	
Karcher	0305	
Kendo	0133 0236 0342	0080
	0375 0099 0064	0305
Kenwood	0068	0065 0073
KIC	0027	
Kimari	0074	
Kneissel	0379 0236 0375	0064 0305
Kolster	0236	0375
Korpel	0099	
Kuba	0074	
Kuba Electronic	0074	
Kyoto	0099	
Lenco	0305	
Leyco	0099	0115
LG	0064 0027	0305 1164
Lifetec	0236	0375
Loewe	0108 1589 1189	0189 0253 0064
	0132	
Logik	0267 0099	0133 0236
Lumatron	0305	0620
Lux May	0099	
Luxor	0133 0073 0070	0099
	0131 0074	0075 0342

Magnavox	0108	0430
Manesth	0099 0072	0108 0236
Marantz	0108 0065	0322 0236
Mark	0305	0027
Master's	0305	
Matsui	0236 0322 0375	0064 0235
	0115 0267 0379	0359 0027
Mediator	0108	
Medion	0236 0375	0379
Meletronic	0027 0064	0065
Memorex	0131 0027	0073 0064
	0075	0074
Memphis	0099	
Metronic	0108	
Metz	1589 1189 0189	0374 0863
	0108 0253 0864	0222 0064
Micromay	0375	
Micromaok	0236	0375
Migros	0027	
Minerva	0222	
Mitsubishi	0070 0094	0108 0027
Multitec	0064	
Multitech	0027 0099	0131
Murphy	0027	
Myryad	0108	
NAD	0131	
Naiko	0375	
National	1589 1189 0253	0189
Nebula Electronics	0060	
NEC	0068 0065 0094	0131
	0064 0305	1164
Neckermann	0068 0235	0108 0371
Nesco	0099 0027	0379
Neufunk	0236	0064
Nikdai	0099	0305
Nokia	0131 0133 0342	0068 0305 0073
	0371 0267 0075	0069 0108
Nordmende	0068 0411 0347	0348 0214
	0521 0555 0094	0520
NU-TEC	0236	0375
Oceanic	0027 0075	0133 0108
	0131 0068	0073
Okano	0342 0236	0375 0099 0305
Orbit	0099	
Orion	0236 0115 0235	0322
	0379 0375	0376
Orson	0027	
Osaki	0027 0064	0099
Osume	0099	
Otake	0236	
Otto Versand	0108	
Pace	0379	
Pacific	0027	
Palladium	0099 0342 0064	0068
	0236 0267 0375	0459
Palsonic	0099	0027
Panasonic	1589 1189 0189	0253
	0863 0864	
Pathe Cinema	0070	
Pathe Marconi	0068	
Perdio	0027	0236
Philco	0065	0099
Phillips	0108 0430 0411	0494 0620 1296
Phoenix	0305	
Phonola	0108	
Pioneer	0094 0108 0069	0189 1830
Portland	0305	
Prinz	0027	0115
Profftronic	0108	0267
Proline	0027 0305	0347 0348
Proscio	0305	
Prosonic	0236 0305	0027
Protech	0108	0305
Provision	0305	
Pye	0108	0027
Quasar	0305	
Quelle	0235 0108	0371
Radialva	0064 0099	0108 0075

KOODID

Pacific	0064 0583 1164	0741 1064
Pael	0243	
Palladium	0397 0064 0657	0741 1164
	0218 1532 1037	0445 0581
	0583 0376 0274	0114 0579
	0190 0244	0390
Palsonic	0064 0244	0245 0583 0475 0445
Panama	0036 0244	0243 0064 0583 0274
Panasonic	0677 1677 0135	0253 0388
	0264 0394 0374	0543 0064
	0583 0190 0575	0378 1337
Panavision	0064	0583
Papouw	0064	0583
Pathe Cinema	0190 0265 0243	0427 0319
	0376 0458 0579	0397 0374
Pathe Marconi	0528 0136	0223
	0426 0264	0595
Pausa	0036	
Perdio	0099 0190 0064	0243 0309 0583
Perfekt	0064	0583
Pershin	0427	
Philco	0114 0101 0445	0103 0274
	0579 0190 0397	0064 0583
Philex	0220	0190 0378
Philharmonic	0244	
Philips	0583 0064 0265	0581 0218
	0114 0220 0359	0370 0401
	0632 0036	0388
Phocus	0741	
Phoenix	0064 0583 0397	0513 0190
	0114 0099	0243 0579
Phonola	0064 0583 0114	0220 0243
Pilot	0583 0064	0739 0733
Pioneer	0038 0064 0197	0583 0455
	0397 0370 0388	0136 0190
	0314 0513	0539
Pionier	0397	0513
Plantron	0064	0583 0036
Playsonic	0741 0064 0244	0366 0742
Policom	0595 0136 0223	0233 0264 0265
	0388 0190 0101	0114 0528 0562
Polytron	0309	
Poppy	0036	
Portland	0401	1936
Powerpoint	0514	0064 0583
Prandoni-Prince	0274 0543	0388 0390 0103
Precision	0244	
Premier	0036	
Prima	0036	
Prinston	1064	
Prinz	0099	0376 0388
Profex	0036 0190 0458	0388 0390 0103
Profi	0036	
Profftronic	0064	0583
Proline	0064 0583	0652 0661 0657 0099
Prosonic	0064 0583	0397 0401 0398 0695
	0741 0243	0244 1695
Protech	0064 0583	0244 0036 0274 0376
	0458 0445	0364 0695 0309 0579
	0190 0513	1064 1695
Provision	0064 0583	1064 0741
Pye	0064 0583	0114 0581 0401 0376
Pymi	0036	
Quadra Vision	0427	
Quadral	0245	
Quasar	0274	0677 0036
Quelle	0064 1532 1037	0038 0528 0136
	0539 0562 0376	0581 0218 0388
	0063 0244 0274	0101 0131 0132
	0695 0583	0222 0317 1064 0321
	0373 0448	0579 0036 1695
Questa	0063	
R-Line	0064	0583 0190
Radialva	0136 0245	0458 0190
	0064 0583	0314 0364
Radiola	0064	0583 0244
Radiomarelli	0114 0543	0274 0064 0583
RadioShack	0064	0583

Radiotone	0036 0064 0583	0455 0397
Pael	0445 0695	1064 1695
Rank Arena	0063	
RCA	0652 0120	0587 0362 0370
Recor	0064	0445 0583
Rectiligne	0064	0583
Rediffusion	0388 0378	0575 0063 0373
Redstar	0064	0583
Reflex	0064 0583	1064 0695 1695
Reoc	0741	0661 1936
Revox	0064	0583 0397
Rex	0233 0390	0274 0190 0286
RFT	0114 0319	0397 0455 0099
	0064	0583 0513
Rhapsody	0243	
Ricoh	0064	0583
Rinex	0445	
Roadstar	1064 0036 0445	0064 0583 0741
	0695 0245 0309	1943 1695 1927
Robotron	0114	
Rodex	0064	0583
Rover	0063	
Rowa	0244 0739	0036 0243 0614 0064
	0583	
Roxy	0475	
Royal Lux	0448	0397 0362
Rukopir	0583	0064
Saba	0652 0136 0587	0370 0314 0114
	0426 0190 0528	0543 0388 0525 0223
	0362 0595 0575	0374 0498 0677 0741
Saccs	0265	
Sagem	0637	0482 0309
Saisho	0262 0543	0204 0036 0038 0244
	0458	0190
Saivod	0064 0583	0695 0739 1064 1695
Sakai	0190	
Sakyno	0482	
Salora	0317 0376	0190 0383 0386 0388
	0543 0390	0575 0366 0579 0507
Salsa	0362	
Sambers	0543	0103
Samsung	0614 0064	0583 0729 0120
	0671 0036 0244	0475 0397 0243
	0317 0099	0190 0652 0839 0841
Sandra	0243	0244
Sanela	0265	
Sansui	0064 0583	0733 0398 0448 0482
Santon	0036	
Sanyo	0319 0063	0038 0397 0366 0099
	0243 0244 0131	0582 0036 0190
	0064 0135	0583 0513 0197
Save	0064	0583
SBR	0064	0583 0220
Schaub Lorenz	0575	0741 0388 0376
	0633	0374 0513 0401
Schneider	1164 0064	0583 0376 0379
	0286 0370 0244	0274 0398
	0388 0245	0695 1064 0190
	0741	1936 1695 1943
Scotland	0190	
Seaway	0661	
Seelver	0583	1064 0064
SEG	0064 0583	1064 1464 0695 0244
	0514 0036	0376 0190 0661 0063 0274
	0243 0579	0103 0245 1936 1695 0741
SEI	0114 1532	1037 0579 0190 0543
	0376 0321	0233 0064 0583 0204 0374
Sei-Sinudyne	0233 0321	0374 0543 1532
	1037 0579	0064 0583 0114
Seleco	0233 0390	0286 0190 0374
	0398 0063	0373 0462
Sencora	0036	
Sentra	0303 0062	0245 0036 0376
Serino	0637	0482 0243 0120
Sharp	0120 1220	0063 0321 0680
	0220	0543
Shintoshi	0064	0583
Shivaki	0064	0583 0401

KOODID

Shorai				0321
Show		0445	0036	0099
Siarem	0579	0190	0114	0374 0543
Siemens	0218	0562	0581	0222 0064 0583 0374 0388
Siera		0064	0583	0614
Siesta				0397
Silva		0064	0583	0243 0388
Silver		0063	0064	0482 0388 0583 0742 0190
SilverCrest			1064	0064 0583
Singer	0036	1564	0114	0064 0583 0274 0462 0427 0362 0190
Sinudyne	0204	0114	0262	0321 0579 0190 0388 0543 0376 1532 1037 0233 0064 0583 0374
Skantic				0384 0383
Sky		0064	0309	0907 0583
Skymaster				0132
Sliding				0907
SLX			0695	1695
Smaragd				0514
Solavox		0388	0099	0190 0575 0378 0064 0583
Sonawa				0245
Soniko				0064 0583
Sonitron		0397		0366 0244
Sonnedclair				0064 0583
Sonoko	0064	0583	0036	0309 0244
Sonolor		0190	0427	1532 1037 0575 0388 0309 0374
Sontec	0064	0583	0397	0321 0036
Sony	1532	1678	1037	0038 0063 0064 0583 0120 0197 0101
Sound & Vision		0245	0401	0064 0583
Soundwave		0064	0583	0445 0742
Spectra				0036
Ssangyong				0036
Staksonic				0036
Standard		0064	0583	1064 0245 0036 0244 0401
Starlite	0036	0579	0190	0064 0583
Stenway			0309	0245
Stern	0233	0286	0190	0390 0462
Strato			0064	0583 0036
Strong		1064	0064	0583
Stylandia				0244
Sunic Line				0064 0583
Sunkai	0321	0382	0482	0245 0262 0637 0064 0583 0514
Sunstar		0398	0064	0583 0036
Sunwatt				0482
Sunwood		0064	0583	0036
Superla			0543	0243 0244
Supersonic			0583	0832 0482
SuperTech	0036	0064	0583	0243 0245
Superton				0458
Supra			0401	0036
Susumu		0362	0245	0314
Sutron				0036
Svasa				0832
Swissline				0274
Swisstec				0907
Sydney			0243	0244
Sysline			0064	0583
Sytong				0243
T+A				0474
Tandberg	0394	0136	0364	0223 0388 0190
Tandy		0245	0099	0244 0274 0303 0120 0190
Targa				0729
Tashiko		0063	0244	0197 0243 0386 0190 0390
Tatung	0064	0583	0099	0543 0244 0038
TCM			0741	0835
Teac	0539	0064	1464	1064 0583 0739 0695 0482 0244 0733 1936 0036 0376 0309 0445 0458 0197 0741 1695

TEC	0244	0303	0036	0274	0498	0362
	0364	0286	0579	0064	0583	0388 0190
Tech Line		0064	0583	0695	1464	1695
Techica						0245
Technics						0677
TechniSat			0064	0583		0190
Technisson						0741
Technosonic				0064	0583	
Technimagen						0583
Tedex	0244	0445	0633	1564	0036	
	0733	0614	0064	0583	0458	
Teiron						0036
Teleavia		0136	0528	0314	0223	
		0426	0517	0595	0370	
Telecor	0064	0583	0190	0245	0244	0286
Telefunken		0652	0587	0729	0101	0614
		0136	0370	0739	0525	0847
	0528	0498	0426	0314	0362	0223 0064
	0583	0513	0593	0595	0741	0517 0373
Telefusion				0064	0583	
Telegazi	0064	0190	0286	0245	0583	
Telermeister				0064	0583	
Telesonic				0064	0583	
Telestas			0036	0064	0583	
Teletech		0064	0583	0695	0036	
		0274	0364	1064	1695	
Teleton		0244	0233	0190	0376	
			0286	0063	0390	
Televideon			0579	0190	0243	
Televiuew				0064	0583	
Televisto						0427
Temco						0321
Tempest			0036	0064	0583	
Tennessee				0064	0583	
Tensai	0131	0245	0064	0583	0244	0321
	0036	0132	0401	0398	0274	0742
				0190	1064	
Tenson						0036
Tesla						0064
Tevion		0064	0583	0835	0695	
		1164	0741	1064	1695	
Texet	0244	0401	0036	0243	0245	
Thomson		0652	0587	0370	0314	0136
		0528	0426	0498	0362	0223
		0264	0064	0583	0595	0517
			1474	0376	0243	0579
Thorn	0135	0220	0136	0252	0370	0388
	0265	1532	1037	0101	0562	0064
	0099	0583	0038	0131	0362	0539
	0386	0063	0401	0062	0580	0383 0528
Thorn-Ferguson	0131	0135	0136	0265		
	0220	0388	0362	0062		
TMK						0204
Tobishi						0245
Tokai	0099	0064	0583	0364	0695	0475
	0190	0244	0401	0036	1064	0579 1695
Tokaido						1064
Tokyo			0243	0062	0475	
Tomashi				0309	0245	
Tongtel						0614
Topline				1064	0695	
Toshiba	0535	1535	0062	0580	0063	0270
	0741	0244	0136	0517	0222	0218
		1943	0036	0064	0677	1731
Towada			0376	0244	0579	
Toyoda			0036	0398	0303	
Trakton				0036	0244	
Trans Continens		0695	0244	1064	0064	
		1695	0583	0513		
Transonic		0064	0583	0482	0614	
		0539	0739	0445	0036	
Transtec						0243
Triad			0064	0583	0245	
Trident				0543	0244	
Tristar				0245	0220	
Triumph	0204	0543	0373	0583	0064	0270
Tsoshi					0309	
TVTEXT 95						0583

KOODID

Uher	0103	0064	0583	0233	0401
	0445	0513	0397	0286	0507
Ultravox	0114	0401	0274	0243	0579
		0190	0064	0583	0378
Unic Line	0064	0583	0500	0482	0376
United		0741	0064	0742	0583
			1943	1064	0614
Universal				0064	0583
Universum	0373	0132	0222	0500	0562
	0388	0274	0519	0507	0397 0445 0038
	0064	0539	0321	0063	0579 0190 0131
	0583	0448	0317	0101	1532 1037 0103
	0695	0376	0244	0528	0136 0364 0204
	0658	0581	0036	1064	1464 0197 1695
Univox	0064	0583	0364	0114	0190 0265
Utax					0190
V7 Videoseven					0907
Vestel		0064	0579	0190	0244
		0583	0695	1064	1695
Vesa			0036	0064	0583
Victor					0680
Videologic				0245	0243
Videologique			0243	0245	0244
Videosat					0274
VideoSystem				0064	0583
Videotechnic			0243	0244	0401
Videoton			0383	0190	0458
Vidtech					0063
Viper					0364
Visiola					0243
Vision		0064	0583	0244	
Vistar		0303	0233	0388	
Vortec				0064	0583
Voxson		0114	0103	0064	0583
			0390	0445	0190
Waltham	0244	0303	0383	0445	0314
	0064	0583	0695	0136	1064
			0458	0517	1695
Watson	1064	0064	0583	0190	0036
		0695	0245	1464	1695
Watt Radio		0376	0579	0190	0243
Wega		0064	0583	0063	0114
Wegavox			0036	0064	0583
Welttech					0741
Weltblich		0064	0583	0244	
Weston			0064	0583	
Wharfedale			0064	0583	
White Westinghouse		0243	0064	0583	
			0364	1936	
Windsor		0695	1064	1695	
Windstar			0309	0364	
Windy Sam				0583	
Wintel					0741
World-of-Vision					0907
Worldview					0482
Xenius					0661
Xrypton			0064	0583	
Yamaha					0677
Yamishi	0309	0482	0245	0064	0583 0244
Yokan				0064	0583
Yoko	0244	0064	0583	0245	0036 0458
		0448	0397	0366	0243 0274
Yorx					0245
Zanela					0265
Zanussi			0233	0390	0244
Zenith					1936
Zenor					0366

VCR,HDD

Accent					0099
Adyson					0099
Aim				0305	0375
Aiwa	0334	0027	0236	0375	0379
	0064	0068	1164	0059	1059
Alai		0064	0133	0342	0080
		0068	0379	0267	0375
Alashi					0099

Akiba					0099
Akitan					0322
Akura					0068
Alba	0305	0099	0236	0379	0322
		0027	0342	0375	0108
Allorgan					0267
Allstar					0108
Amstrad	0027	0352	0359	0305	0099
Anitech					0099
Ansonic					0027
Aristona					0108
ASA				0064	0108
Asuka	0099	0064	0108	0027	0065
Audiosonic					0305
AVP				0379	0027
AWA			0064	0305	0070
Baird	0133	0305	0131	0068	0027
Basic Line	0305	0236	0099	0073	0131
Beko					0131
Bestar					0305
Black Diamond					0305
Black Panther					0305
Blaupunkt		1589	0253	0189	1189
			0108	0222	0430
Blue Sky		0064	0236	0375	0099
		0379	0305	0027	1164
Bondstec					0099
Brandt	0068	0214	0233	0347	0348
Brandt Electronique					0520
Brinkmann				0236	0068
Brionvega					0375
					0371
Bush		0099	0305	0342	0236
		0379	0027	0375	0108
Carena				0236	0108
Carrefour					0072
Casio					0027
Cathay					0305
Centrum					0620
CGE				0068	0027
Cimline				0099	0236
Clatronic				0099	0027
Combitech					0379
Condor					0305
Crown			0064	0305	0099
Cyrus					0108
Daewoo	0305	0236	0375	0379	0072
Dansai				0099	0305
Dantax					0379
Daytron					0305
de Graaf			0069	0193	0108
			0131	0075	0073
Decca	0027		0068	0108	0094
			0375	0236	0379
Deitron					0305
Denko					0099
Diamant					0064
Diamond					0305
Domiland					0236
Dual	0068	0108	0305	0027	0375
Dumont		0027	0108	0131	0132
Elbe				0305	0065
Elcatech					0099
Elin					0267
Elsay					0099
Elta				0099	0305
Emerson		0099	0072	0027	1164
ESC				0305	0267
EuroLine					0375
Ferguson		0068	0347	0348	0080
			0520	0027	0305
Fidelity	0027	0099	0352	0267	0459
Finlandia		0131	0108	0069	0193
		0075	0411	0034	0064
				0073	0133
Finlux		0027	0108	0131	0069
Firstline		0099	0236	0375	0070
		0072	0069	0115	0305
Fisher			0041	0131	0073
					0065