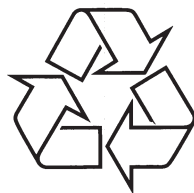


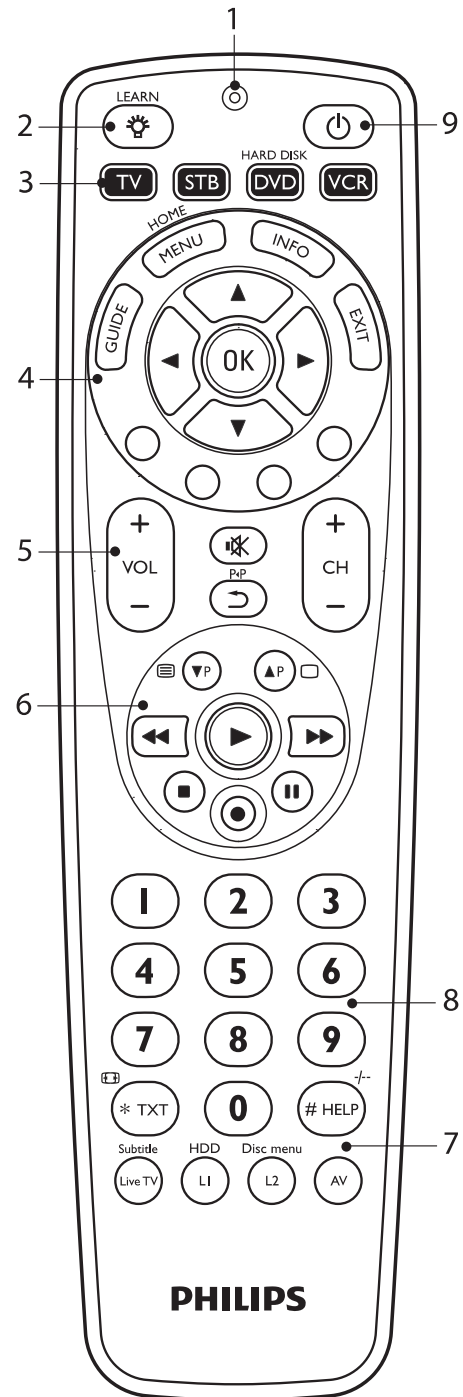
Reģistrējiet Jūsu preci un iegūstiet atbalstu  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

**SRP 5004/87**



Tiecieties ar Philips Internetā  
<http://www.philips.com>

Lietošanas instrukcija



(C) 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Visas tiesības rezervētas. Pilnīga vai daļēja reprodukcija ir aizliegta bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas no autortiesību īpašnieka. Šajā dokumentā uzrādītā informācija neveido daļu no jebkāda pieprasījuma vai līguma, tiek uzskatīta par precīzu un uzticamu, un var tikt mainīta bez brīdinājuma. Publicētājs neuzņemsies nekādu atbildību par tās lietošanas sekām. Publikācija neparedz un nepiemēro nekādu licenci, patentu vai citas industriālās vai intelektuālās īpašuma tiesības

www.philips.com

## INFORMĀCIJA LIETOTĀJAM

### Atbrīvošanās no Jūsu vecā aprīkojuma

Jūsu ierīce ir veidota un ražota ar augstas kvalitātes materiāliem no komponentēm, ko var pārstrādāt un lietot atkārtoti.

Ja šis pārsvītrotais rīteņotās miskastes attēls ir pievienots ierīcei, tas nozīmē, ka ierīce atbilst Eiropas Direktīvai 2002/96/EC.

Lūdzam kļūt informētam par atsevišķās savākšanas punktiem elektriskajām un elektroniskajām precēm.

Lūdzam rīkoties saskaņā ar Jūsu vietējiem noteikumiem un neizmest Jūsu vecās ierīces kopā ar normāliem sadzīves atkritumiem. Pareiza atbrīvošanās no Jūsu vecajām ierīcēm palīdzēs izvairīties no iespējamām negatīvām sekām dabai un cilvēku veselībai.

### Bateriju informācija

Jūsu ierīce darbojas no baterijām, kas atbilst Eiropas Direktīvai 2006/66/EC, ko nedrīkst izmest ar sadzīves atkritumiem. Apziniet vietējos noteikumus par bateriju atsevišķu savākšanu, jo pareiza bateriju izmešana palīdzēs novērst negatīvas sekas apkārtējai videi un cilvēku veselībai.



## SATURA RĀDĪTĀJS

<b>1. Jūsu SRP5004</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Uzsākot darbību</b> .....	<b>4-8</b>
2.1 Bateriju ievietošana.....	4
2.2 Tālvadības pults pārbaude .....	4
2.3 Tālvadības pults iestatīšana.....	5-8
<b>3. Universālās tālvadības pults lietošana</b> .....	<b>9-12</b>
3.1 Taustiņi un funkcijas.....	9-11
3.2 Taustiņu funkciju apmācība.....	11-12
3.3 Taustiņa pārstatīšana uz tā oriģinālo funkciju .....	12
<b>4. Pakalpojumi un atbalsts</b> .....	<b>13-14</b>
4.1 Bieži uzdoti jautājumi .....	13-14
4.2 Nepieciešama palīdzība?.....	14
TV marku kodu saraksts.....	15-22
STB marku kodu saraksts .....	22-28
DVD marku kodu saraksts.....	28-31
VCR marku kodu saraksts .....	31-33
Informācija lietotājam .....	34

## 1. JŪSU SRP5004

Apsveicam ar Philips SRP 5004 universālās tālvadības pults iegādi. Pēc tālvadības pults iestatīšanas, Jūs varat vadīt līdz pat 4 dažādas ierīces.

Uzlabota ar Philips patentēto (patents gaidāms) Vienkāršo iestatīšanas tehnoloģiju, SRP5004 var tikt viegli iestatīta TV, DVD atskaņotāja/ierakstītāja, videomagnetofona un populārāko digitālo uztvērēju, kā Sky, British Telecom, Orange, Freebox, TNT, Canal Digital, Telefonica, Premiere, Kabel Deutschland, Belgacom TV, Telenet, Viasat un citu vadīšanai.

Vienkārši sekojiet norādījumiem nodaļā **2.3**, lai iestatītu tālvadības pulti Jūsu ierīču vadīšanai.

Lai pilnībā izmantotu atbalstu, ko piedāvā Philips, reģistrējiet Jūsu precī [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

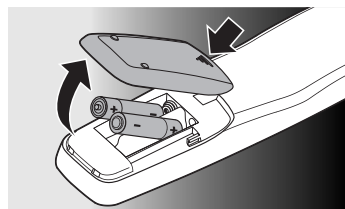
## 2. UZSĀKOT DARBĪBU

### 2.1 Bateriju ievietošana

- Ievietojiet 2 AAA tipa baterijas, ievērojot polaritāti + un -, kas norādīta bateriju nodalījuma iekšienē.

#### Piezīme


- Mainot baterijas, visi lietotāja iestatījumi tiks saglabāti tālvadības pults atmiņā nenoteiktu laiku.

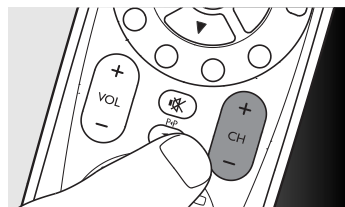
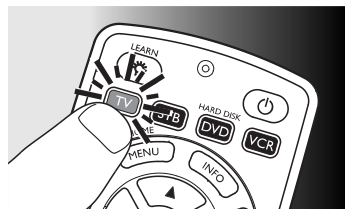


### 2.2 Tālvadības pults pārbaude

Ir ieteicams pārbaudīt, vai ierīces reaģē uz SRP5004, pirms tālvadības pults iestatīšanas (skatīt nodaļu 2.3). Piemērs zemāk (TV) parāda, kā to izdarīt. Jūs varat atkārtot šos pašus soļus citām ierīcēm (STB, DVD atskaņotājam/ierakstītājam un videomagnetofonam), kuras Jūs vēlaties vadīt ar SRP5004.

#### **Piemērs: universālās tālvadības pults pārbaude ar Jūsu TV:**

- Manuāli ieslēdziet Jūsu TV vai lietojiet oriģinālo tālvadības pulti. Uzregulējiet uz kanālu 1.
- Spiediet taustiņu , lai izvēlētos TV režīmu.
  - Spiediet taustiņu, līdz tas iedegas.
- Ja taustiņš neiedegas, pārlicinieties, ka baterijas ir kārtīgi un pareizi ievietotas (skatīt nodaļu 2.1).
- Pārbaudiet, vai visi taustiņi strādā. Taustiņu un to funkciju pārskatu Jūs atradīsiet nodaļā 3.1.
  - Ja TV reaģē pareizi uz visām taustiņu komandām, SRP5004 ir gatava lietošanai.
- Ja ierīce nereaģē uz visām vai dažām taustiņu komandām, sekojiet norādījumiem sadaļā 2.3**



## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Schaub Lorenz.....	0144	Towada.....	1442
Schneider.....	0144	Towika.....	1442
SEG.....	1442	TVA.....	0582
SEI-Sinudyne.....	1459	<b>U</b>	
Seleo.....	0144	Uher.....	1459
Sentra.....	0144	Ultravox.....	1442
Sentron.....	1442	Universum.....	0144
Sharp.....	1346	United Quick Star.....	1442
Shintom.....	1442	<b>V</b>	
Shivaki.....	1459	Videon.....	1765
Shorai.....	1459	<b>W</b>	
Siemens.....	1459	Weltblick.....	1459
Silva.....	1459	<b>Y</b>	
Silver.....	1442	Yamishi.....	1442
Sinudyne.....	1459	Yokan.....	1442
Solavox.....	0582	Yoko.....	0144
Sonneclair.....	1442		
Sonoko.....	1442		
Sontec.....	1459		
Sony.....	1309		
Soundwave.....	1459		
Standard.....	1442		
Starlite.....	1459		
Stern.....	1442		
Sunkai.....	1765		
Sunstar.....	1303		
Suntronic.....	1303		
Sunwood.....	1442		
Supra.....	1459		
Symphonic.....	1442		
<b>T</b>			
Taisho.....	0144		
Tandberg.....	1442		
Tashiko.....	1732		
Tatung.....	0144		
TCM.....	1765		
Teac.....	1442		
Tec.....	0144		
Teleavia.....	1452		
Telefunken.....	1452		
Teletch.....	1442		
Tenosai.....	1442		
Tensai.....	0144		
Tevion.....	1765		
Thomson.....	1452		
Thorn.....	0144		
Tokai.....	1442		
Tonsai.....	1337		
Toshiba.....	1452		

Hypson.....1442	NEC.....1452
<b>I</b>	Neckermann.....1452
Impego.....0582	NEI.....1459
Imperial.....1303	Nesco.....1442
Ingersol.....1459	Nikkai.....0144
Inno Hit.....0144	Nokia.....0144
Innovation.....1765	Nordmende.....1452
Interbuy.....1442	<b>O</b>
Interfunk.....1459	Oceanic.....0144
Intervision.....1732	Okano.....1442
Irradio.....1442	Orion.....0144
ITT.....1452	Orson.....1303
ITV.....0144	Osaki.....0144
<b>J</b>	Otto Versand.....1459
JVC.....1379	<b>P</b>
<b>K</b>	Palladium.....0144
Kaisui.....1442	Panasonic.....1379
Karcher.....1459	Pathe Cinema.....1459
Kendo.....0144	Pathe Marconi.....1452
Kenwood.....1452	Perdio.....1303
Korpel.....1442	Philco.....1442
Kyoto.....1442	Philips.....1309
<b>L</b>	Phonola.....1459
Lenco.....1294	Pioneer.....0593
Leyco.....1442	Portland.....0144
LG.....0144	Prinz.....1303
Lifetec.....1765	Profex.....1337
Logik.....0144	Proline.....1303
Lumatron.....1442	Prosonic.....1442
Luxor.....1442	Pye.....1459
<b>M</b>	<b>Q</b>
Manesth.....1442	Quelle.....0144
Marantz.....1459	<b>R</b>
Mark.....1442	Radialva.....1442
Matsui.....0144	Radiola.....1459
Mediator.....1459	Rex.....1452
Medion.....1765	RFT.....0144
Memorex.....0144	Roadstar.....1442
Memphis.....1442	Royal.....1442
Melectronic.....1732	<b>S</b>
Metz.....1459	Saba.....1452
Micromaxx.....1765	Saisho.....0144
Microstar.....1765	Samsung.....0942
Migros.....1303	Samurai.....0023
Mitsubishi.....0144	Sansui.....1452
Multitech.....0144	Sanwa.....1459
Murphy.....1303	Sanyo.....1408
<b>N</b>	Saville.....1442
National.....1459	SBR.....1459

**2.3 Tālvadības pults iestatīšana**


Tā ir nepieciešama tikai tad, ja Jūsu ierīce nereaģē uz SRP5004. Tādā gadījumā SRP5004 neatpazīst Jūsu ierīces marku un/vai modeli un Jums jāpārprogrammē tālvadības pults, lai tā atpazītu.

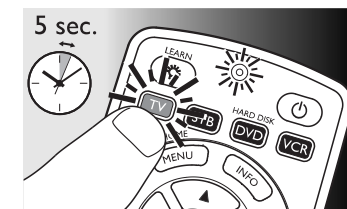
Piemērs zemāk (TV) apraksta, kā to izdarīt. Jūs varat atkārtot tos pašus soļus citām ierīcēm (STB, DVD atskaņotājam/ierakstītājam un Videomagnetofonam), kuras Jūs vēlaties vadīt ar SRP5004.

Tālvadības pulti var iestatīt 4 sekojošu ierīču vadībai:

ierīces nosaukums	Apraksts
TV	Tradicionāls TV, plakana ekrāna TV un projekcijas TV, TV/VCR, TV/VCR/DVD un TV/DVD kombinēto ierīču TV daļa.
STB	Kabeļa kastīte, satelīta uztvērējs, Digitālās video pārraides virszemes ierīce (DVB-T), Interneta Protokola TV (IPTV), bezmaksas TV, Augstas Izšķirtspējas Televīzijas dekoderis (HDTV)
DVD	DVD atskaņotājs / ierakstītājs (DVDR), DVD / cietā diska kombinācija (DVDR-HDD), Blu-Ray atskaņotājs, Augstas Izšķirtspējas DVD atskaņotājs (HD-DVD), TV/DVD, TV/VCR/DVD un VCR/DVD kombinēto ierīču DVD daļa
VCR	Video kasešu atskaņotājs / ierakstītājs, TV/VCR, TV/VCR/DVD un VCR/DVD kombinēto ierīču VCR daļa

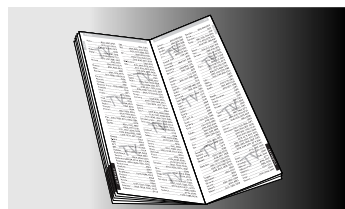
**Piemērs: universālās tālvadības pults iestatīšana Jūsu TV vadīšanai:**

1. Manuāli ieslēdziet TV vai lietojiet oriģinālo tālvadības pulti. Uzregulējiet kanālu 1.
2. **Nospiediet un 5 sekundes turiet** ierīces izvēles taustiņu , līdz iedegas sarkanais iestatīšanas indikators. Tālvadības pults tagad ir iestatīšanas režīmā.



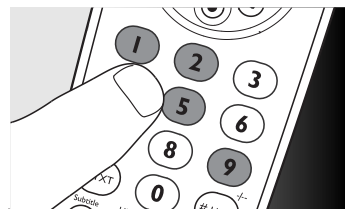
## ... UZSĀKOT DARBĪBU

3. Kodu sarakstā šīs pamācības beigās atrodiet Jūsu TV marku. Katrai markai tiek uzrādīts četru ciparu kods.



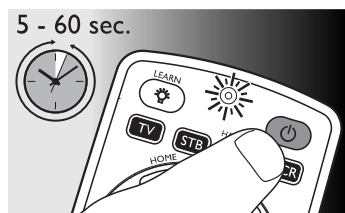
Ievadiet kodu, lietojot ciparu taustiņus (piem., Philips **2 1 9 5**).

- Ja sarkanais iestāšanās indikators © izslēdzas, kods nav ticis ievadīts pareizi vai ticis ievadīts nepareizs kods. Tādā gadījumā, mēģiniet vēlreiz.



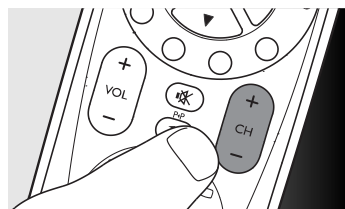
4. Mērķējiet tālvadības pulti uz TV. Nospiediet un turiet taustiņu ☺, un atļaidiet to, tiklīdz TV izslēdzas (gaidīšanas režīmā).

- Šis solis parasti aizņem 5 līdz 60 sekundes. Ārkārtējos gadījumos šis solis var aizņemt 15 minūtes.



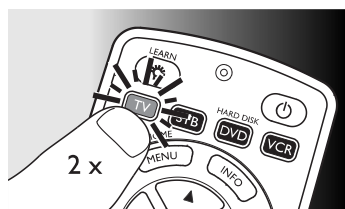
5. Ieslēdziet TV un pārbaudiet, vai tas reaģē pareizi uz visām funkcijām, kas Jums nepieciešamas TV vadīšanai. Izmēģiniet, piemēram, taustiņus -CH+ un ciparu taustiņus.

- Ja taustiņš nedarbojas, nospiediet un turiet to nospiestu. Nekavējoties atļaidiet to, tiklīdz tas sāk darboties. Papildus informācijai skatīt nodaļu **2.3.2.**



6. Divreiz spiediet taustiņu ☺, lai aizvērtu iestāšanās režīnu un saglabātu iestatījumus.

- Ja 5 vai vairāk minūtes netiek spiests viens taustiņš, tālvadības pulsts automātiski izslēgs iestāšanās režīmu, saglabājot visus iestatījumus.



### Piezīme

- Ja Jūs vēlaties atsākt iestāšanu, Jūs varat sākt no sākuma jebkurā laikā.

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

<b>Y</b>	De Graaf.....	1459
Yakumo.....	Decca.....	0144
Yamada.....	Denko.....	1442
Yamaha.....	Diamant.....	1459
Yamakawa.....	Dual.....	0144
Yukai.....	Dumont.....	0144

<b>Z</b>	<b>E</b>
Zenith.....	Elbe.....
1617	Elcotech.....
	1442

### VCR marku kodu saraksts

Adelsound.....	1459
Adyson.....	1442
Aiwa.....	0144
Akai.....	0932
Akiba.....	1442
Akura.....	0144

<b>F</b>	Ferguson.....	1452
Alba.....	Fidelity.....	1732
0144	Finlandia.....	1459

Ambassador.....	0582
Amstrad.....	1732
Anitech.....	1442

Ansonic.....	1459
ASA.....	1459
Asuka.....	0144

Audiosonic.....	1442
AudioTon.....	0932

<b>B</b>	Baird.....	0144
Bang & Olufsen.....	0582	
Basic Line.....	0144	

Baur.....	1459
Bestar.....	0144
Black Panther Line.....	1442

Blaupunkt.....	1459
Blue Sky.....	1459
Bondstec.....	0144

Bush.....	1442	
<b>C</b>	Cathay.....	1442
Catron.....	0582	

CGE.....	0144
Cimline.....	1442
Clatronic.....	0144

Condor.....	0144	
Crown.....	0144	
<b>D</b>	Daewoo.....	0144

Dansai.....	1442
Dantax.....	1765
Daytron.....	1442

De Graaf.....	1459
Decca.....	0144
Denko.....	1442

Diamant.....	1459
Dual.....	0144
Dumont.....	0144

<b>H</b>	Hanseatic.....	0144
Hantor.....	0932	
Harwood.....	1442	

HCM.....	1442
Hinari.....	0144
Hisawa.....	1765

Hitachi.....	0144
--------------	------




## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

peeKTON.....0000	Sontech.....0932
Pensonic.....1243	Sony.....1379
Philco.....0236	Soundmaster.....0721
Philips.....1309	Soundmax.....0721
Philips Magnavox.....1782	Spectra.....1243
Phonotrend.....1235	Standard.....0721
Pioneer.....1337	Star Cluster.....0721
Pointer.....1243	Starmedia.....0000
Portland.....1243	Sunkai.....1243
Powerpoint.....1243	Supersonic.....0236
Proline.....1255	Supervision.....0721
Prosonic.....0582	Sylvania.....1358
Provision.....1248	Symphonic.....1358
<b>R</b>	Synn.....0721
Raite.....1260	<b>T</b>
REC.....1782	T.D.E. Systems.....0932
RedStar.....0664	Tatung.....1243
Reoc.....0721	TCM.....1358
Revoy.....0000	Teac.....1505
Rimax.....1098	Tec.....1248
Roadstar.....0000	Technika.....1235
Ronin.....1243	Telefunken.....0822
Rowa.....0306	Tensai.....1243
Rownsonic.....0822	Tevion.....1358
Royal.....0236	Thomson.....1408
<b>S</b>	Tokai.....0362
Saba.....1309	Top Suxess.....0000
Sabaki.....0721	Toshiba.....1421
Saivod.....1243	TRANS-continent.....0051
Sampo.....1358	Transonic.....1235
Samsung.....1346	Trio.....1243
Sansui.....1207	TruVision.....1260
Sanyo.....1252	TSM.....0000
ScanMagic.....1358	<b>U</b>
Schaub Lorenz.....1243	Umax.....1098
Schneider.....1358	United.....1235
Scientific Labs.....0721	Universal.....1703
Scott.....0236	<b>V</b>
Seeltech.....0000	Viewmaster.....0000
SEG.....1358	<b>W</b>
Sharp.....1374	Waitec.....0000
Sherwood.....1489	Welltech.....1255
Sigmatek.....0000	Wharfedale.....0942
Silva.....1248	Woxter.....0085
Singer.....0942	<b>X</b>
Skymaster.....1358	Xbox.....0236
Skyworth.....1248	Xlogic.....1207
Slim Art.....1243	XMS.....1243
SM Electronic.....0721	Xoro.....1255

## ... UZSĀKOT DARBĪBU

- **Ja ierīce nereaģē uz visām vai dažām taustiņu komandām, vai ja Jūs nevarat atrast kodu Jūsu markas ierīcei, 3.soli ievadiet '9, 9, 9, 9' un turpiniet ar 4.soli. Tālvadības pults meklēs pareizo kodu visā datubāzē. Pilna datubāzes meklēšana var aizņemt līdz pat 15 minūtes.**
- **Jūs varat iestatīt universālo tālvadības pulti arī izmantojot apmācības funkciju kā aprakstīts nodaļā 3.2.**

### 2.3.1 Tālvadības pults iestatīšana citām ierīcēm (STB, DVD atskaņotāju/ierakstītāju un videomagnetofonu.)

1. Pārliecinieties, ka ierīce ir ieslēgta, darba kārtībā un spējīga reaģēt uz tālvadības pults komandām. T.i. ievietojiet video kaseti videomagnetofonā vai disku DVD atskaņotājā/ierakstītājā.
2. Sekojiet soļiem 2 līdz 6 sadaļā 'Tālvadības pults iestatīšana priekš TV'. Noteikti izvēlieties pareizo ierīces izvēles taustiņu:  ,  vai .

### 2.3.2 Taustiņu uzlabošana

Ja pareizi iestatīta, tālvadības pults var vadīt visas Jūsu ierīces. Tomēr, lietojot tālvadības pulti pirmo reizi, ir iespējams, ka daži taustiņi nestrādā kā paredzēts. Tādā gadījumā tālvadības pults var meklēt alternatīvus.


#### Piezīme

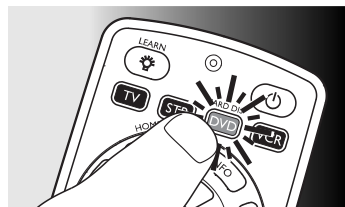
- Taustiņu uzlabošana nav iespējama, ja kods ticis atrasts pilnas datubāzes meklēšanas laikā (izmantojot kodu '9, 9, 9, 9').

### Sākotnējās iestatīšanas laikā

1. Pārliecinieties, ka uztverošā ierīce ir spējīga reaģēt. Piem., mēģinot salabot Jūsu DVD atskaņotāja taustiņu 'Play' (Atskaņot), pārliecinieties, ka DVD atskaņotājā ir ievietots disks, pretējā gadījumā atskaņošanas taustiņš nevar darboties.
2. Spiediet taustiņu, kas nestrādā, turiet to nospiestu un atlaidiet tikai tad, kad ierīce reaģē. Atkārtojiet šo darbību katram taustiņam, kas nestrādā.
- Ja taustiņš joprojām nedarbojas, mēģiniet to atkal turēt nospiestu ilgāku laiku.

**Pēc sākotnējās iestatīšanas**

1. Pārliecinieties, ka uztverošā ierīce ir spējīga reaģēt. Piem., mēģinot salabot Jūsu DVD atskaņotāja taustiņu 'Play' (Atskaņot), pārliecinieties, ka DVD atskaņotājā ir ievietots disks, pretējā gadījumā atskaņošanas taustiņš nevar darboties.
2. Izvēlieties ierīci, kuru vēlaties vadīt (piem., DVD). Spiediet  ierīces izvēles taustiņu, lai izvēlētos DVD.




3. Nospiediet un 5 sekundes turiet vienlaicīgi taustiņus 1 un 4.

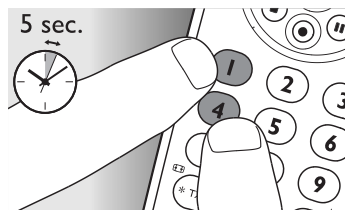
- Iedegas sarkanais iestatīšanas indikators . Tālvadības pults tagad ir iestatīšanas režīmā.

4. Spiediet taustiņu, kas nestrādā, turiet to nospiestu un atlaidiet tikai tad, kad ierīce reaģē.

- Ja taustiņš joprojām nedarbojas, mēģiniet to atkal turēt nospiestu ilgāku laiku.

5. Spiediet  ierīces izvēles taustiņu divreiz, lai saglabātu iestatījumus un aizvērtu iestatīšanas režīmu.

- Ja 5 vai vairāk minūtes netiek nospiests neviens taustiņš, tālvadības pults aizvērs iestatīšanas režīmu, automātiski saglabājot visus iestatījumus.



<b>G</b>	LogicLab.....0721
Gericom.....1255	Luxor.....1255
GFM.....1358	<b>M</b>
Giec.....1255	Magnavox.....0000
Global Solutions.....0721	Magnex.....1235
Global Sphere.....0721	Magnum.....1260
Go Video.....1260	Majestic.....1248
Goodmans.....1255	Marantz.....1568
Graetz.....1260	Marquant.....1243
Grundig.....1255	Matsui.....1759
Grunkel.....0306	Mecotek.....1243
GVG.....1243	Mediencom.....1782
<b>H</b>	Medion.....1358
Haaz.....0942	Metz.....1337
Haier.....0236	MiCO.....0942
Harman/Kardon.....1672	Micromaxx.....1358
H&B.....0000	Micromedia.....1568
HiMAX.....1260	Micromega.....1255
Hisense.....0236	Microstar.....1358
Hitachi.....1260	Minoka.....1243
Hoeher.....0000	Minowa.....1235
Home Tech Industries...0000	Mizuda.....0000
Humax.....1838	Monyka.....1260
Hyundai.....0932	Mustek.....1358
<b>I</b>	Mx Onda.....1568
Innovation.....1358	Mystral.....0932
<b>J</b>	<b>N</b>
JVC.....1266	NAD.....1374
<b>K</b>	Naiko.....0306
Kansai.....1248	Nakamichi.....1058
Kennex.....1243	Neufunk.....1260
Kenwood.....1653	Nevir.....1243
KeyPlug.....1243	Next Base.....0693
Kiiro.....1243	NU-TEC.....1759
Kingavon.....1248	<b>O</b>
Kiss.....0901	Omni.....1782
Koda.....1248	Onida.....1255
KXD.....1260	Onkyo.....1617
<b>L</b>	Oopla.....0000
Lafayette.....0236	Optim.....1098
Lawson.....0721	Orava.....1248
Lecson.....1098	Orbit.....1243
Lenco.....1235	Orion.....1235
LG.....1294	Oritron.....1759
Life.....1759	<b>P</b>
Lifetec.....1358	P&B.....1248
Limit.....0721	Pacific.....0721
Liteon.....0000	Palsonic.....1243
Loewe.....1588	Panasonic.....1303



## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

X	CGV.....	1235	
Xcom Multimedia.....	0000	Changhong.....	0236
Xcrypton.....	1782	Cinetec.....	1243
XSat.....	1653	CineVision.....	0721
<b>Z</b>	Classic.....	1358	
Zaunkonig.....	1533	Clatronic.....	1235
Zehnder.....	1573	Coby.....	1248
Zenith.....	0942	Conia.....	1759
Zinwell.....	1568	Continental Edison.....	1243
Zodiac.....	1421	Crown.....	0834
Zwergnase.....	1337	CVG.....	1243
	CyberHome.....	1442	

### DVD marku kodu saraksts

<b>A</b>	Daenyx.....	1243	
4Kus.....	0000	Daewoo.....	1243
AEG.....	1243	Dansai.....	1207
Airis.....	0000	Datron.....	0236
Aiwa.....	1617	Daytek.....	1243
Akai.....	1533	Dayton.....	1243
Akura.....	1248	DEC.....	1248
Alba.....	1170	Decca.....	1243
Alize.....	1098	Denon.....	1713
Amitech.....	1243	Denver.....	1248
AMOI.....	0864	Denzel.....	1260
AMW.....	1243	Desay.....	0000
Apex.....	1058	Diamond.....	0942
Asono.....	0000	Digiton.....	0023
ATACOM.....	0000	DK Digital.....	1805
Avious.....	1235	Dmtech.....	1358
Awa.....	1243	Dual.....	1260
<b>B</b>	DVX.....	0721	
Bang & Olufsen.....	1170	Dynex.....	1358
Baze.....	1235	Easy Home.....	1260
BBK.....	0000	E-Dem.....	0000
Bellagio.....	1243	Element.....	1358
Best Buy.....	1260	<b>E</b>	
Boghe.....	1255	Eclipse.....	1568
BPL.....	0236	Electrohome.....	1243
Brainwave.....	1243	Elin.....	1243
Brandt.....	1309	Elta.....	0306
Britannia.....	1782	Emerson.....	1713
Bush.....	1235	Enzer.....	1260
<b>C</b>	<b>F</b>		
C-Tech.....	0721	Finlux.....	1235
Cambridge Audio.....	1568	Fintec.....	1243
CAT.....	0822	Fisher.....	1252
Celestial.....	0932	Funai.....	1358
Centrex.....	1255		
Centrum.....	0822		




## 3. UNIVERSĀLĀS TĀLVADĪBAS PULTS LIETOŠANA

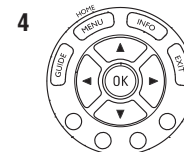
### 3.1 Taustiņi un funkcijas

Ilustrācija 2.lpp sniedz visu taustiņu un to funkciju pārskatu. Izmēģiniet taustiņus, kas nepieciešami ierīču vadībai.

#### Piezīmes

- Taustiņi, kuru funkcijas atbilst oriģinālās tālvadības pults funkcijām, var būt nosaukti savādāk uz SRP5004 (piem., Info/Display).
- Lai vadītu ierīces ar SRP5004, ir pieejamas tikai tās funkcijas, kuras bijušas pieejamas oriģinālajai tālvadības pultij.

- 1  .....Iestāšanās indikators. Iedegas sarkans, kad tālvadības pults ir iestāšanās vai apmācības režīmā.
- 2  .....Ieslēdz / izslēdz pults apgaismojumu.
- 3  .....Ierīces izvēles taustiņi:
  - Izvēlas vadāmo ierīci.
  - Iedegas, kad tiek izsūtīta tālvadības komanda.



**GUIDE** .....Elektroniskais programmu ceļvedis

**MENU/HOME** .....Ieslēdz/izslēdz izvēlni.

**INFO** .....Kanāla informācija uz ekrāna

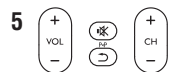
**EXIT** .....Aizver atvērtās izvēlnes.

 .....Kursors augšup, lejup, pa kreisi, pa labi pa izvēlni.

**OK** .....Apstiprina izvēli.

**Krāsainie taustiņi** .....Teleteksta/konteksta mainīgie taustiņi.

## ... UNIVERSĀLĀS TĀLVADĪBAS PULTS LIETOŠANA

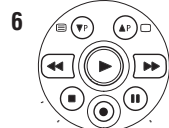


**+VOL-** ..... Regulē TV skaļumu.

**MUTE** ..... Izslēdz TV skaņu.

**↶** ..... Iepriekšējā programma/ Pēdējais.

**+CH-** ..... Iepriekšējais/nākamais kanāls.



**▼P▲P** ..... Iepriekšējā (▼P)/nākamā (▲P) lapa/celiņš, atkarībā no režīma.

**☰ / □** ..... Teleteksts ieslēgts (☰) / izslēgts (□).

**⏮** ..... Ļoti atpakaļ.

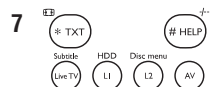
**▶** ..... Atskaņot.

**⏭** ..... Ļoti uz priekšu.

**■** ..... Stop.

**●** ..... Ierakstīt.

**⏸** ..... Iepauzēt.



**\* TXT / ☰** .....  
 • Platekrāns  
 • STB: teksts

**Live TV/Subtitle** .....  
 • Subtitri.  
 • TV tiešraide.

**L1/HDD** .....  
 • Saglabā apmācītās taustiņu komandas.  
 • Atver Cietā diska izvēlni.

**L2/Disc menu** .....  
 • Saglabā apmācītās taustiņu komandas.  
 • Atver diska izvēlni.

**AV** .....  
 • Pārslēdzas starp aprīkojuma ārējām (Audio/Video) ieejām

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

<b>T</b>	Triasat.....	1790	
Tandberg.....	1765	Triax.....	1266
Tandy.....	1309	Tudi.....	1303
Tantec.....	1076	Turnsat.....	1672
Tatung.....	1260	Tvonic.....	1358
TCM.....	1538	Twinner.....	1464
Techniland.....	1252	<b>U</b>	
TechniSat.....	1790	UEC.....	1568
Technology.....	1568	Uher.....	1771
Technosat.....	1098	Uniden.....	1170
TechnoTrend.....	0582	Unisat.....	1421
Technowelt.....	1505	United Cable.....	1649
Teco.....	1337	Unitor.....	1464
Tee-Comm.....	0932	Universal.....	1823
Teknika.....	1802	Universum.....	1824
Telanor.....	1358	<b>V</b>	
Telasat.....	1266	Variosat.....	1824
Tele+1.....	0000	Vector.....	1058
Teleciel.....	1653	Vega.....	1782
Telecom.....	1672	Ventana.....	1489
Teledirekt.....	1358	Vestel.....	1824
Telefonica.....	0085	Via Digital.....	1805
Telefunken.....	1379	Viasat.....	1459
Telegent.....	1803	Videoway.....	1831
Teleka.....	1679	VideoWorks.....	1832
Telemaster.....	1260	Vidtech.....	1833
Telenet.....	1804	Viewstar.....	1834
Telepiu.....	1459	Virgin.....	1712
Telesat.....	1266	Vision.....	1835
Telestar.....	1790	Visionetics.....	1836
Teletech.....	0000	Visionic.....	1782
Televest.....	1464	Visiopass.....	1732
Telewest.....	1712	Visosat.....	1464
Telewire.....	1489	Vivanco.....	1346
Tempo.....	1098	Vivid.....	1568
Tevion.....	1538	Vortec.....	1782
Thomson.....	1805	VTech.....	1573
Thorens.....	1058	<b>W</b>	
Thorn.....	1672	Wela.....	1187
Tioko.....	1374	Welltech.....	1771
Tiscali.....	1837	WeTeKom.....	1505
Tocom.....	1822	Wevasat.....	1672
Tokai.....	1790	Wewa.....	1672
Tonna.....	1464	Winersat.....	1358
Topfield.....	0693	Wintergarten.....	1771
Torx.....	1649	Wisi.....	1679
TNT.....	1790	Wittenberg.....	1533
TPS.....	1346	Woorisat.....	1260
Triad.....	1058	Worldsat.....	0721

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Pioneer.....	1058	Satford.....	1252
Polsat.....	1765	Satline.....	1771
Predki.....	1358	Satmaster.....	1252
Premiere.....	1588	Satplus.....	1771
Preisner.....	1505	Schacke.....	1653
Priesner.....	1337	Schneider.....	1538
Profile.....	0721	Schwaiger.....	1505
Promax.....	1672	Scientific Atlanta.....	1303
Prosat.....	1076	SCS.....	1374
Prosonic.....	1824	Sedea Electronique.....	0958
Protek.....	1058	Seemann.....	1489
Provision.....	1260	SEG.....	1489
PVP Stereo		Seleco.....	1489
Visual Matrix.....	1649	Septimo.....	1260
Pye.....	1672	Servi Sat.....	1464
Pyxis.....	1243	Sharp.....	1769
<b>Q</b>		Siemens.....	1617
Quadral.....	1588	Silva.....	1782
Quelle.....	1824	Skantin.....	1672
Quiero.....	1765	Skardin.....	1255
<b>R</b>		Skinsat.....	1790
Radiola.....	1489	SKR.....	1672
Radix.....	1759	SKY.....	1255
Rainbow.....	1421	SkyCable.....	1770
Rediffusion.....	0721	Sky Digital.....	1294
Redpoint.....	1255	Skymaster.....	1771
RedStar.....	1782	Skymax.....	1489
Regency.....	1764	SkySat.....	1505
RFT.....	1489	Skyvision.....	1489
Roadstar.....	1672	Skyworth.....	1780
Roch.....	1187	SL.....	1533
Rockdale.....	1098	SM Electronic.....	1771
Rover.....	1588	Smart.....	1266
<b>S</b>		Sony.....	1058
Saba.....	1679	SR.....	1421
Sabre.....	1672	Star Trak.....	1782
Sagem.....	1765	Starcom.....	1649
Sakura.....	1358	Stargate.....	1781
Salora.....	0721	Starland.....	1672
Samsung.....	1379	Starring.....	1358
SAT.....	1058	Strong.....	1782
Sat Cruiser.....	1098	STVI.....	1187
Sat Partner.....	1464	Sumida.....	1337
Sat Team.....	1672	Sunny Sound.....	1782
Satbox.....	0000	Sunsat.....	1672
Satcom.....	1588	Sunstar.....	1538
Satec.....	1679	Super Sat.....	1489
Satel.....	0085	Supermax.....	1098
Satelco.....	1782	Systec.....	1374

## ... UNIVERSĀLĀS TĀLVADĪBAS PULTS LIETOŠANA

- # HELP / -/- ..... • Izvēlas starp viena un divu ciparu kanāla numuriem un kanāla numuriem ar vairāk kā diviem vai trīs cipariem.
- STB: Palīdzība






8  ..... Ciparu taustiņi tiešai kanālu/celiņu izvēlei.



9  ..... Ieslēdz/izslēdz izvēlēto ierīci.




### Piezīme

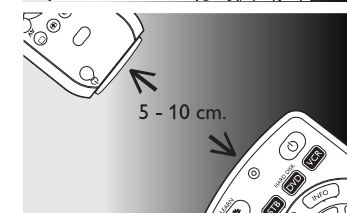
- Dažu TV markām/tipiem, šis taustiņš tikai izslēgs TV. Jums jāspiež cipara taustiņš (tiešā kanāla izvēle), lai atkal ieslēgtu TV.


## 3.2 Taustiņu funkciju apmācība

Ja pietrūkst noteiktas funkcijas no oriģinālās tālvadības pults, SRP5004 var iemācīties šīs funkcijas. Jūs varat saglabāt funkciju zem jebkura no pieejamajiem taustiņiem, izņemot ierīces izvēles taustiņiem (   ) un taustiņa . Jebkura funkcija, kas jau saglabāta zem šī taustiņa, tiks dzēsta.

SRP5004 ir aprīkota ar diviem taustiņiem, kas paredzēti papildus funkciju apmācībai:  un . Šiem taustiņiem nav noklusētās funkcijas un tie ļauj Jums pievienot papildus taustiņu funkcijas, nedzēšot nevienu no esošajām SRP5004 funkcijām.

1. Pārliecinieties, ka oriģinālā tālvadības pults ir pa rokai.
2. Izvēlieties vajadzīgo ierīci (piem., DVD). Spiediet ierīces izvēles taustiņu , lai izvēlētos DVD.
  - Taustiņš iedegsies.
3. Novietojiet abas tālvadības pultis uz plakanas virsmas (kā galds) un notēmējiet tās vienu pret otru, atstājot aptuveni 5 – 10 cm starp tām.
  - Taustiņš iedegsies.
4. Vienlaicīgi nospiediet un 5 sekundes turiet nospiešus taustiņu  un taustiņu, kuru vēlaties apmācīt uz SRP5004 (piem., taustiņu ) , līdz iedegas lestatīšanas indikators.
  - Tālvadības pults tagad ir apmācības režīmā.




5. Nospiediet un turiet taustiņu, kuru vēlaties apmācīt, uz oriģinālās tālvadības pults, līdz ierīces izvēles taustiņš  divreiz īsi nomirkšķinās un izdziest vienlaicīgi ar lestatīšanas indikatoru ©, apstiprinot, ka apmācība ir bijusi veiksmīga.
- Tālvadības pults tagad ir apguvusi jauno funkciju.

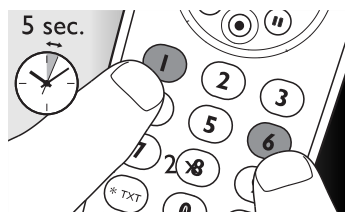
### Piezīme

- Var atgadīties, ka taustiņa funkcijas apmācība pirmajā reizē neizdodas. Tādā gadījumā ierīces izvēles taustiņš nomirkšķināsies vienreiz un gari, pēc tam izdzisis vienlaicīgi ar lestatīšanas indikatoru. Tādā gadījumā mēģiniet vēlreiz.
- Ja joprojām neizdodas apmācīt taustiņa funkcijas, pārbaudiet baterijas SRP5004 un oriģinālajai tālvadības pultij un nomainiet tās, ja nepieciešams.
- Ir iespējams, ka tālvadības pults apmācāmā atmiņā ir pilna (iemācīt var ne vairāk kā 60 taustiņus). Tādā gadījumā Jūs varat pārstatīt vienu vai vairākus taustiņus uz to oriģinālajām funkcijām, lai atbrīvotu atmiņu. Skatīt nodaļu 3.3.

### 3.3 Taustiņa oriģinālās funkcijas atjaunošana

Pārstatot taustiņu uz tā oriģinālo funkciju, jebkāda iemācītā taustiņa funkcija tiks dzēsta.

1. Pašreizējās ierīces režīmā vienlaicīgi nospiediet un 5 sekundes turiet taustiņus **1** un **6**, līdz iedegas sarkanais lestatīšanas indikators ©.
  - Tālvadības pults tagad ir iestatīšanas režīmā.
2. Spiediet ciparu taustiņus secībā **9, 9, 6**.
  - Pēc katra taustiņa nospiešanas ierīces izvēles taustiņš vienreiz nomirkšķinās.
3. Divreiz spiediet taustiņu, kuru vēlaties pārstatīt. Piem., taustiņu .
  - Pēc katras taustiņa nospiešanas ierīces izvēles taustiņš nomirkšķinās vienreiz.
  - Ierīces izvēles taustiņš nomirkšķināsies vēl vienu reizi, lai apstiprinātu, ka taustiņš ir veiksmīgi pārstatīts uz tā oriģinālo funkciju.
  - Ja nepieciešams, taustiņam atkal var iemācīt jaunu funkciju.



Life.....	1309	Otto Versand.....	1824
Lifetec.....	1538	Oxford.....	1260
Lion.....	0996	<b>M</b>	
Loewe.....	1408	Macab.....	1765
Lorenzen.....	1140	Manata.....	1464
Lorraine.....	1782	Manhattan.....	1464
Lupus.....	1782	Marantz.....	1346
Luxor.....	1679	Mascom.....	1260
Lyonnaise.....	1765	Maspro.....	1672
<b>M</b>		Master's.....	0822
Maxdome.....	1337	Mataw.....	0236
M/A Com.....	1248	Matsui.....	1617
M & B.....	1294	Max.....	1824
MB.....	1294	Mediabox.....	1790
Melectronic.....	1573	Mediamarkt.....	1337
Micro Com.....	1260	Mediasat.....	1679
Micro electronic.....	1679	Medion.....	1588
Morgan Sydney.....	1464	Medison.....	1672
Mr Zapp.....	1765	Mega.....	1489
<b>N</b>		Metronic.....	1464
Navex.....	1358	Metz.....	1824
NEC.....	0721	Micro Technology.....	1679
Network.....	1358	Micromaxx.....	1538
Neuf Telecom.....	0552	Microstar.....	1538
Neuhaus.....	1679	Microtec.....	1672
Neusat.....	1672	Minerva.....	1824
NextWave.....	1098	Mitsubishi.....	1617
Nikko.....	1679	Mnet.....	1459
Nokia.....	1703	Morgan's.....	1505
Nomex.....	1252	Motorola.....	0942
Noos.....	1765	Movie Time.....	1303
Nordmende.....	1464	Multichoice.....	0000
Northcoast.....	1710	Multitec.....	1771
Nova.....	1568	Muratto.....	1058
Novaplex.....	1711	Mysat.....	1672
Novis.....	1358	<b>P</b>	
NTC.....	1243	Pace.....	1713
NTL.....	1712	Pacific.....	1058
<b>O</b>		Packsat.....	0721
Oceanic.....	1058	Palcom.....	1076
Octagon.....	1421	Palladium.....	1058
Okano.....	1337	Palsat.....	1790
Ono.....	1649	Panasat.....	1568
Optex.....	1489	Panasonic.....	1505
Optus.....	1588	Panda.....	1679
Orange.....	1187	Patriot.....	1464
Orbitech.....	1505	Philips.....	1732
Origo.....	1058	Phoenix.....	1358
Osat.....	1782	Phonotrend.....	1076

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Flair Mate.....	1672	Humax.....	1634
Foxtel.....	1568	Huth.....	1588
France Satellite/TV.....	1573	HyperVision.....	1303
France Telecom.....	1732	Hypson.....	1187
Free.....	1140	ID Digital.....	1568
Freebox.....	1140	<b>I</b>	
Freecom.....	1464	Imex.....	1187
Freesat.....	1759	Ingelen.....	1759
FTE.....	1187	Innovation.....	1538
FTEmaximal.....	1538	International.....	1374
Fuba.....	1573	Interstar.....	1782
Fugionkyo.....	1782	Intertronic.....	1337
Fujitsu.....	0932	Intervision.....	1076
<b>G</b>		InVideo.....	1248
G-Sat.....	1358	ITT Nokia.....	1703
Galaxi.....	1533	<b>J</b>	
Galaxis.....	1588	Janeil.....	0236
Galaxisat.....	1573	Jerrold.....	1649
Gardiner.....	1573	Johansson.....	1358
GEC.....	0864	JOK.....	0721
General Instrument.....	1649	JSR.....	1489
GMI.....	1337	JVC.....	1617
Goldbox.....	1790	<b>K</b>	
Golden Channel.....	0000	K-SAT.....	1672
GoldStar.....	1782	Kabel Deutschland.....	1652
Gooding.....	1672	Kamm.....	1672
Goodmans.....	1379	Kathrein.....	1653
Granada.....	1703	Kathrein Eurostar.....	1374
Grandin.....	1187	Kenwood.....	1248
Grothusen.....	1782	Key West.....	1374
Grundig.....	1617	Klap.....	0721
<b>H</b>		Kolon.....	0000
Hänsel & Gretel.....	1538	Konig.....	1824
Hanseatic.....	1294	Kosmos.....	1782
Hantor.....	1489	KR.....	1421
Hanuri.....	1260	Kreismeyer.....	1824
Harting und Helling.....	1243	Kyostar.....	1421
Hase & Igel.....	1533	<b>L</b>	
Hauppauge.....	1260	L&S Electronic.....	1538
Heliocom.....	1824	Lasat.....	1538
Helium.....	1824	Lemon.....	1533
Hinari.....	1358	Lenco.....	1538
Hirschmann.....	1538	Lennox.....	1489
Hisawa.....	1358	Leng.....	1358
Hitachi.....	1358	Lenson.....	1790
HNE.....	1374	Lexus.....	1790
Homecast.....	0236	LG.....	1782
HomeChoice.....	1337	LG Alps.....	1379
Houston.....	1489	Lifesat.....	1538

## 4. SERVISS UN ATBALSTS

### 4.1 Bieži uzdotie jautājumi

Šajā nodaļā Jūs atradīsiet atbildes uz visbiežāk uzdotajiem jautājumiem par Jūsu universālo tālvadības pulti.

#### Iestatišana

##### Es nevaru piekļūt iestatišanas režīmam.

Baterijas uzlādes līmenis ir pārāk zems vai baterijas mūžs ir beidzies.

- Nomainiet baterijas. Skatīt nodaļu 2.1.

##### Kā man iestatīt tālvadības pulti kombinētajām ierīcēm (TV/VCR, TV/DVD, DVD/VCR u.tml.)

Dažām kombinētajām ierīcēm nepieciešams iestatīt divus dažādus avota izvēles taustiņus, lai vadītu atsevišķas kombinētās ierīces daļas. Piemēram, ja Jums ir TV/DVD kombinētā ierīce, var būt nepieciešams iestatīt tālvadības pulti atsevišķi TV un DVD, lai vadītu TV/DVD kombinēto ierīci.

#### Darbības

##### Tālvadības pults vairs nepamostas.

Baterijas uzlādes līmenis ir pārāk zems vai baterijas mūžs ir beidzies.

- Nomainiet baterijas. Skatīt nodaļu 2.1.

##### Ierīce, kuru vēlos vadīt, nereaģē vispār/nereaģē uz atsevišķām taustiņu komandām.

Pārbaudiet, vai taustiņi ir pieejami oriģinālajai tālvadības pultij.

- Mēģiniet uzlabot taustiņus. Skatīt nodaļu 2.3.2.

Ne visas funkcijas ir pieejamas tālvadības pults datubāzē.

- Mēģiniet apmācīt funkcijas no oriģinālās tālvadības pults. Skatīt nodaļu 3.2.



Iestatišanas laikā izvēlēts nepareizs kods.

- Atkārtoti iestatiet tālvadības pulti attiecīgajai ierīcei. Vienmēr pārbaudiet, vai ierīce reaģē, pirms izslēdzat iestatišanas režīmu. Skatīt nodaļu 2.2.

Ir iespējams, ka vajadzīgajiem taustiņiem ir citi nosaukumi uz oriģinālās tālvadības pults.

- Izmēģiniet visus taustiņus, lai atrastu vajadzīgos.

**Teleteksta taustiņi nestrādā.**

- Pārlicinieties, ka Jūsu TV ir aprīkots ar Teletekstu.
- Mēģiniet uzlabot Teleteksta taustiņus. Skatīt nodaļu **2.3.2.**
- Pārbaudiet, vai lietojat pareizos taustiņus, lai ieslēgtu Teletekstu. TV tas ir taustiņš , STB tas ir taustiņš .

**Baterijas**

**Vai mani iestatījumi tiks dzēsti, kad es nomainīšu baterijas?**

Nē. Visi lietotāja iestatījumi tiks saglabāti tālvadības pults atmiņā bateriju nomainīšanas laikā.

**4.2 Nepieciešama palīdzība?**

Mēs iesakām Jums vispirms rūpīgi izlasīt šo lietošanas pamācību. Tā ir paredzēta, lai palīdzētu Jums iestatīt un lietot tālvadības pulti. Ja Jums tomēr ir nepieciešama papildus informācija vai ir papildus jautājumi par SRP 5004 iestatīšanu, lietošanu, rezerves daļām, garantiju u.tml., Jūs vienmēr varat ar mums sazināties.

Pirms zvanīt mūsu palīdzības līnijai, aizpildiet aprīkojuma sarakstu šīs lietošanas pamācības beigās. Pārlicinieties, ka saraksts un SRP 5004 ir pa rokai, kad Jūs zvanāt, lai mūsu operatori var palīdzēt Jums noteikt, vai SRP 5004 strādā pareizi.

Kontaktinformāciju Jūs atradīsiet šīs lietošanas pamācības beigās. Jūsu Philips universālās tālvadības pults modeļa numurs ir SRP 5004/87.

Pirkuma datums: ..... / ..... / .....

(diena/mēnesis/gads)

**Tiešsaistes atbalstam** skatīt [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Klikšķiniet uz sadaļas 'Support' (Atbalsts) un sekojiet norādījumiem uz ekrāna.

<b>C</b>	Discoverer.....1771
Cabletime.....1235	Discovery.....0721
Cambridge.....1790	Diseqc.....0721
Camundosat.....0236	Diskxpress.....1533
Canal Digital.....0023	Distratel.....1260
Canal Satellite.....0958	Ditristrad.....1489
Canal+.....1790	Distrisat.....1790
Channel Master.....1358	DNR.....1533
Chaparral.....1243	DNT.....1489
CHEROKEE.....1653	Drake.....1374
Chess.....1771	DStv.....1568
CityCom.....1805	Dual.....0236
Clatronic.....1358	Dune.....1782
Clyde.....0864	Dynasat.....1489
Clyde Cablevision.....0864	<b>E</b>
CNT.....1260	Echostar.....1266
Colombia.....1374	Einhell.....1505
Columbia.....1374	Elap.....1805
COLUMBUS.....1573	Electus.....1303
Comag.....1374	Elekta.....1260
Comcrypt.....1459	Elsat.....1672
CommLink.....1771	Elta.....1489
Comtech.....1588	Emanon.....1782
Condor.....1538	Emme Esse.....1489
Connexions.....1573	Engel.....1672
Conrad.....1538	Ep Sat.....1672
Conrad Electronic.....1805	EURIEULT.....1505
Contec.....1588	Eurocrypt.....1703
Cosat.....1489	Eurodec.....1765
Coship.....1567	Europa.....1538
Crown.....1337	European.....0721
Cryptovision.....0693	Europhon.....1538
Cybermaxx.....0822	Eurosat.....1337
Cyrus.....0721	Eurosky.....1538
<b>D</b>	Eurospace.....1058
D-Box.....1703	Eurostar.....1538
Daeryung.....1759	Eutelsat.....1672
Daewoo.....1672	Eutra.....1759
Dansat.....1358	Exator.....1421
Darty Box.....1838	<b>F</b>
DDC.....1358	Fenner.....1538
Decca.....1260	Ferguson.....1358
Decsat.....0582	Fidelity.....1617
Delega.....1358	Filmnet.....1459
Dew.....1358	Filmnet Cablecrypt.....1294
Diamond.....1058	Filmnet Comcrypt.....1294
Digitality.....1824	Finlandia.....1703
Digipro.....1782	Finlux.....1703
Digiturk.....0236	FinnSat.....1358

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Voxson.....	0664	Amitronica.....	1672
<b>W</b>		Ampere.....	1505
Waltham.....	1026	Amstrad.....	1505
Watson.....	0792	Andover.....	0942
Watt Radio.....	0334	Anglo.....	1672
Wega.....	0394	Ankaro.....	1588
Wegavox.....	1790	Anttron.....	1421
Weltblick.....	0023	Apollo.....	1782
Weston.....	1452	Arcon.....	1533
Wharfedale.....	1098	Armstrong.....	1489
White Westinghouse.....	0760	Asat.....	1489
Windstar.....	1649	ASLF.....	1672
<b>X</b>		AST.....	1573
Xiahua.....	0236	Astacom.....	0721
Xiangyu.....	0236	Aston.....	1464
Xingfu.....	0236	Astra.....	1679
Xinghai.....	0236	Astro.....	1538
Xinrison.....	0236	AudioTon.....	1421
Xrypton.....	1170	Aurora.....	1568
Xuelian.....	0236	Austar.....	1568
<b>Y</b>		Avalon.....	1759
Yamishi.....	0422	AVM.....	1346
Yokan.....	1170	Axiel.....	0721
Yoko.....	0023	Axis.....	1588
Yorx.....	0023	<b>B</b>	
Yuhang.....	0236	Barcom.....	1533
<b>Z</b>		BBT.....	1566
Zanussi.....	1098	Belgacom TV.....	1170
Zhuhai.....	0236	Bell Atlantic.....	0582
		Benjamin.....	0236
		Best.....	1573

### STB marku kodu saraksts

<b>A</b>		Birmingham Cable	
1&1.....	1346	Communications.....	0582
ABC.....	1649	Blaupunkt.....	1824
AB Sat.....	1653	Blue Sky.....	1464
ADB.....	0000	Boca.....	1505
Aegir.....	1235	Boston.....	1464
AGS.....	0721	Brandt.....	1617
Akai.....	1489	Brain Wave.....	1026
Alba.....	1464	British Telecom.....	1649
Alcatel.....	1487	Broadcast.....	1252
Aldes.....	1464	Broco.....	1672
Allantide.....	0000	BSkyB.....	1713
Allegro.....	1488	BT.....	0721
Allsat.....	1489	BT Satellite.....	1617
Allsonic.....	1489	BT Vision.....	1649
Alltech.....	1672	Bubu Sat.....	1672
Alpha.....	1790	Bush.....	1358
Altai.....	1759	BVV.....	1533

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

<b>TV marku kodu saraksts</b>		Audiosonic.....	0023
<b>A</b>		AudioTon.....	0023
A.R. Systems.....	0023	Ausind.....	1672
Acme.....	1294	Autovox.....	0144
Acura.....	0023	Awa.....	0362
ADA.....	1337	Ayomi.....	1533
ADC.....	1765	<b>B</b>	
Addison.....	0822	Baird.....	0522
Admiral.....	0000	Bang & Olufsen.....	0000
Adyson.....	1098	BARON.....	0000
Agashi.....	1098	Basic Line.....	0023
Agazi.....	1765	Bastide.....	1098
AGB.....	0721	Baur.....	0901
Aiko.....	0023	Bazin.....	1098
Aim.....	1170	Beijing.....	0236
Aiwa.....	0792	Beko.....	0306
Akai.....	0051	Benq.....	1759
Akiba.....	0085	Beon.....	0306
Akito.....	0664	Best.....	0023
Akura.....	0023	Bestar.....	0172
Alaron.....	1098	Bestar-Daewoo.....	1248
Alba.....	0051	Binatone.....	1098
Alcyon.....	1672	Black Star.....	0306
Alkos.....	1459	Blacktron.....	1649
Allorgan.....	0394	Blackway.....	1649
Allstar.....	1170	Blaupunkt.....	1759
AMOI.....	1243	Blue Sky.....	0085
Amplivision.....	0023	Blue Star.....	0422
Amstrad.....	0085	Bondstec.....	0306
Anam.....	0144	Boots.....	0731
Anam National.....	0721	BPL.....	0206
Anglo.....	0023	Brandt.....	0932
Anitech.....	0243	Brinkmann.....	0306
Ansonic.....	0113	Brionvega.....	0664
AOC.....	0822	Britannia.....	1098
Apollo.....	0582	Bruns.....	1452
Arc en Ciel.....	0932	BSkyB.....	1703
Arcam.....	1098	BSR.....	0394
Arcam Delta.....	1294	BTC.....	0023
Ardem.....	0023	Bush.....	0206
Aristona.....	0792	<b>C</b>	
Arthur Martin.....	0582	Caihong.....	0236
ASA.....	0000	Cameron.....	1358
Asberg.....	0306	Capsonic.....	1765
Astra.....	1337	Carad.....	0721
Asuka.....	0023	Carena.....	0085
Atlantic.....	0023	Carrefour.....	0451
Atori.....	0023	Cascade.....	0023
Auchan.....	0582	Casio.....	1170

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Catha.....	0721	Digiline.....	0721
Cathay.....	1170	Dixi.....	0023
CCE.....	0023	DongDa.....	0236
Centurion.....	1170	Donghai.....	0236
Century.....	0000	Drean.....	0721
CGE.....	0306	DSE(Digital).....	0901
Changcheng.....	0236	DTS.....	0023
Changfei.....	0236	Dual.....	1026
Changhai.....	0236	Dual-Tec.....	0113
Changhong.....	0236	Dumont.....	0113
Chimei.....	1235	Duongjie.....	0236
Chuangia.....	0236	Dux.....	1170
Chunfeng.....	0236	Dynatron.....	1170
Chung Hsin.....	0822	Dynex.....	1790
Chunsun.....	0236	E.....	
Cimline.....	0023	Elbe.....	0113
City.....	0023	Elbe-Sharp.....	0721
Clarivox.....	1170	Elcit.....	0334
Clatronic.....	0243	Electa.....	1408
CMS.....	1782	ELECTRO TECH.....	1337
CMS Hightec.....	1098	Elektra.....	1649
Concorde.....	0023	Element.....	1790
Condor.....	0243	ELG.....	1170
Conrowa.....	0236	Elin.....	0272
Contec.....	0272	Elite.....	0023
Continental Edison.....	0932	Elman.....	0334
Cosmel.....	0023	Elta.....	0023
Crosley.....	0334	Emerson.....	0085
Crown.....	0306	Emperor.....	1649
CS Electronics.....	0334	Epson.....	1358
CTC.....	0334	Erres.....	0792
Cybertron.....	0023	ESC.....	0023
<b>D</b>		Etron.....	0023
D-Vision.....	1098	Eurofeel.....	0023
Daewoo.....	0362	Euroline.....	0693
Dainichi.....	0334	Euroman.....	0023
Dansai.....	0760	Europa.....	1170
Dantax.....	0693	Europhon.....	0113
Datsura.....	0942	Expert.....	0023
Dawa.....	1170	Exquisit.....	1170
Daytron.....	0023	<b>F</b>	
De Graaf.....	1337	Fagor Life.....	0721
Decca.....	0362	Feilang.....	0236
Deitron.....	0721	Feilu.....	0236
Denver.....	0085	Feiyue.....	0236
Desmet.....	0023	Fenmenti.....	1098
Diamant.....	1170	Fenner.....	0023
Diamond.....	0023	Ferguson.....	1170
Digatron.....	1098		

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Stern.....	0000	Tennessee.....	1170
Strato.....	0023	Tensai.....	1140
Stylandia.....	1098	Tenson.....	0023
Sunkai.....	0085	Tesmet.....	1408
Sunstar.....	0085	Tevion.....	0792
Sunwood.....	0023	Texet.....	0394
Superla.....	0334	Thomson.....	1170
SuperTech.....	0760	Thorn.....	0664
Supervision.....	0932	Tiankeban.....	0236
Supra.....	0023	TOBO.....	0236
Susumu.....	1459	Tokai.....	0023
Sutron.....	0023	Tokyo.....	0023
Sydney.....	1098	Tomashi.....	0422
Sylvania.....	1790	Toshiba.....	1187
Symphonic.....	1790	Towada.....	0901
Sysline.....	1170	Toyoda.....	0000
Sytong.....	1098	Trakton.....	1098
<b>T</b>		Trans Continens.....	0023
Tactus.....	1653	Transfec.....	1248
Taishan.....	0236	Transonic.....	1098
Tandberg.....	1207	Transtec.....	1782
Tandy.....	1140	Trident.....	1207
Tashiko.....	1098	Tristar.....	0023
Tatung.....	1109	Triumph.....	0721
TCL.....	1187	<b>U</b>	
TCM.....	0901	Uher.....	0664
Teac.....	0422	Ultravox.....	0834
Teachimagen.....	0932	Unic Line.....	1207
Tec.....	1140	United.....	0664
Tech Line.....	1098	Union.....	1252
Techica.....	0023	Universal.....	1098
Technema.....	0023	Universum.....	1207
Technics.....	0822	Univox.....	0023
TechniSat.....	1294	<b>V</b>	
TEDELEX.....	1098	Vestel.....	1109
Teleavia.....	0932	Vexa.....	0023
Telecor.....	0023	Vibrant.....	1653
Telefunken.....	1170	Victor.....	1026
Telefusion.....	1098	Videologic.....	1098
Telegazi.....	0023	Videologique.....	0023
Telemeister.....	0023	Videosat.....	1452
Telesonic.....	1170	VideoSystem.....	1170
Telestar.....	1170	Videotechnic.....	0023
Teletech.....	0834	Videoton.....	0942
Teleton.....	0144	Viewsonic.....	1374
Televideon.....	0334	Visiola.....	1098
Television.....	1098	Vision.....	0023
Televisto.....	0582	Vistar.....	0582
Temco.....	1568	Vortec.....	1170



## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Protech.....	0760	Schaub Lorenz.....	0582
Provision.....	0792	Schneider.....	1026
Pye.....	0792	SEG.....	0996
Pymi.....	0023	SEI.....	0834
<b>Q</b>		SEI-Sinudyne.....	0834
Quandra Vision.....	0582	Seleco.....	0000
Quasar.....	1452	Sencora.....	0023
Quelle.....	0901	Sentra.....	0760
Questa.....	1098	Serino.....	0593
<b>R</b>		Shanghai.....	0236
Radio.....	0932	Shanshui.....	0236
R-Line.....	1170	Shaofeng.....	0236
Radialva.....	0023	Sharp.....	1058
Radiola.....	0792	Shencai.....	0236
Radiomarelli.....	0834	ShengCai.....	0236
RADIONETTE.....	1337	Shenyang.....	0236
RadioShack.....	1170	Shintoshi.....	1170
Radiotone.....	0023	Shivaki.....	1098
Rank.....	1187	Shorai.....	1568
RBM.....	1337	Siam.....	0721
RCA.....	0582	Siarem.....	0334
Recor.....	1170	Siemens.....	1170
Rectiligne.....	1098	Siera.....	0792
Rediffusion.....	0932	Siesta.....	0721
Redstar.....	1170	Silva.....	1098
Reflex.....	1170	Silva Schneider.....	1098
Reoc.....	0932	Silver.....	0394
Revox.....	0023	Singer.....	0834
Rex.....	0000	Sinudyne.....	0834
RFT.....	0630	Skantic.....	0942
Rhapsody.....	1098	Sky.....	1170
Roadstar.....	0792	Skyworth.....	0236
Robotron.....	1452	Srypton.....	1098
Rowa.....	1098	Sogera.....	0023
Royal Lux.....	0721	Solavox.....	0422
RTF.....	1452	Sonawa.....	0023
<b>S</b>		Songdian.....	0236
Saba.....	0932	Soniko.....	1098
Sagem.....	0085	Sonitron.....	0996
Saisho.....	0792	Sonneclair.....	1098
Saivod.....	1098	Sonoko.....	0023
Salora.....	0942	Sonolor.....	0582
Sambers.....	0334	Sontec.....	1207
Samsung.....	0958	Sony.....	1076
Sandra.....	1098	Sound & Vision.....	0334
Sansui.....	0023	Soundwave.....	0664
Sanyo.....	0996	Standard.....	0023
Sanyuan.....	0236	Starlite.....	0023
SBR.....	0864	Stenway.....	0422

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Fidelity.....	0272	Harwood.....	0023
Filsai.....	1098	Hauppauge.....	0206
Finlandia.....	0000	HCM.....	0422
Finlux.....	0113	Hema.....	0023
Firstline.....	0394	Hemmermann.....	0582
Fisher.....	0394	Hifivox.....	1459
Flint.....	0085	Higashi.....	1782
FNR.....	1771	Highline.....	1170
Formenti.....	0272	Hikona.....	0023
Formenti-Phoenix.....	1098	HiLine.....	0721
Fortress.....	1452	Hinari.....	0206
Fraba.....	0394	Hisawa.....	0422
Friac.....	0023	Hisense.....	0236
Frontech.....	0901	Hitachi.....	0522
Fujitsu.....	0394	Hitachi Fujian.....	0522
Fujitsu General.....	0394	Hitsu.....	1248
Funai.....	0085	Hoeher.....	0932
<b>G</b>		Hongmei.....	0236
Galaxi.....	0306	Hornophone.....	1170
Galaxis.....	0306	Hoshai.....	0085
GBC.....	0206	Huafa.....	0236
Geant Casino.....	0582	Huanghaimei.....	0236
GEC.....	0422	Huanghe.....	0236
Geloso.....	1109	Huanglong.....	0236
General Technic.....	0023	Huangshan.....	0236
Genexxa.....	0422	Huanyu.....	0334
GFM.....	1790	Huari.....	0236
Giant.....	1098	Hygashi.....	1098
Goldhand.....	1098	Hujiaban.....	0236
Goldline.....	0721	Hyper.....	0394
GoldStar.....	0272	Hypson.....	0422
Goodmans.....	0451	Hyundai.....	0552
Gorenje.....	0721	<b>I</b>	
GPM.....	0023	Iberia.....	1170
Gradiente.....	0721	ICE.....	0051
Graetz.....	0422	ICeS.....	0334
Granada.....	0451	Imperial.....	0306
Grandin.....	0206	Indesit.....	1337
Great Wall.....	1248	Indiana.....	1170
Gronic.....	1098	Ingelen.....	0932
Grundig.....	0306	Ingersol.....	0023
<b>H</b>		Inno Hit.....	0553
Haier.....	0236	Innovation.....	0144
HaiHong.....	0236	Interactive.....	0721
Halifax.....	0023	Interbuy.....	0306
Hampton.....	1098	Interfunk.....	0488
Hanseatic.....	0488	Internal.....	1170
Hantarex.....	0085	International.....	1782
Hantor.....	1170	Intervision.....	0488

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

IR.....	0394	Lenoir.....	0023
Irradio.....	0553	Lesa.....	0306
Isukai.....	0085	Leyco.....	0664
ITC.....	0394	LG.....	0693
ITS.....	0553	LG/GoldStar.....	1379
ITT.....	0582	Liesenk.....	1442
ITV.....	0553	Liesenk & Tter.....	1170
<b>J</b>		Liesenkotter.....	0721
JEC.....	1187	Life.....	0144
Jiahua.....	0236	Lifetec.....	0792
Jinhai.....	0236	Lloyd's.....	1790
Jinxing.....	0236	Local India TV.....	0000
JVC.....	1026	Loewe.....	0721
<b>K</b>		Loewe Opta.....	0664
Kaisui.....	0593	Logik.....	0731
Kamosonic.....	1294	Luma.....	0630
Kamp.....	1098	Lumatron.....	0630
Kangchong.....	0236	Lux May.....	1170
Kanghua.....	0236	Luxor.....	0942
Kangwei.....	0236	<b>M</b>	
Kapsch.....	0000	Madison.....	1098
Karcher.....	0488	Magnadyne.....	0834
Kawa.....	0000	Magnafon.....	0334
Kawasho.....	1098	Magnavox.....	0721
Kendo.....	0630	Magnum.....	0792
Kennedy.....	1452	Mandor.....	1765
KIC.....	1098	Manesth.....	0593
Kingsley.....	1098	Manhattan.....	1170
Kiota.....	0000	Marantz.....	0901
Kiton.....	1098	Marelli.....	1452
Kneissel.....	0630	Mark.....	1109
Kolin.....	0822	Masuda.....	0023
Kolster.....	1170	Matsui.....	0731
Konig.....	1260	Matsushita.....	0822
Konka.....	0243	McMichael.....	1442
Korpel.....	1170	Mediator.....	0792
Korting.....	0334	Medion.....	0792
Kosmos.....	1170	Medison.....	0721
Koyoda.....	1337	Melectronic.....	1109
KTV.....	1098	Melvox.....	0582
Kuro.....	0942	Memorex.....	0023
Kyoshu.....	1243	Memphis.....	0023
Kyoto.....	1098	Mercury.....	0023
<b>L</b>		Metz.....	0172
L&S Electronic.....	0932	Micromaxx.....	0792
Lasat.....	0721	Microstar.....	0144
Layco.....	0085	Minato.....	1098
Lecson.....	1170	Minerva.....	1207
Lenco.....	0023	Minoka.....	1170

## VISU MARKU / APRĪKOJUMA KODU SARAKSTS

Mitsubishi.....	0172	Ormond.....	1442
Mivar.....	0334	Orsowe.....	0721
Morgans.....	1170	Osaki.....	0630
Motion.....	1672	Osio.....	1207
MTC.....	0334	Oso.....	0023
MTEC.....	1653	Oulin.....	0236
MLogic.....	0932	Osume.....	0760
MuDan.....	0236	Otto Versand.....	0172
Multistandard.....	1771	<b>P</b>	
Multitec.....	1098	Pacific.....	0932
Multitech.....	0593	Pael.....	1098
Multisystem.....	1442	Palladium.....	1026
Murphy.....	0051	Palsonic.....	1207
Musikland.....	0023	Panama.....	0243
NAD.....	0932	Panasonic.....	0822
Naiko.....	1170	Panasonic/National.....	1170
Nakimura.....	1170	Panavision.....	0394
Naonis.....	1337	Panda.....	0236
<b>N</b>		Pathe Cinema.....	0334
NEC.....	0172	Pathe Marconi.....	0932
Neckermann.....	0630	Pausa.....	0023
NEI.....	0172	Penosonic.....	1243
Nesco.....	0306	Perdio.....	0023
Netsat.....	1170	Perfekt.....	1170
Network.....	0023	Philco.....	0834
Neufunk.....	0023	Philharmonic.....	1098
New Tech.....	0023	Philips.....	0864
New World.....	0023	Phoenix.....	0760
Nicamagic.....	1098	Phonola.....	0760
Nikkai.....	0760	Phonotrend.....	0721
Noblex.....	0721	Pioneer.....	0488
Nobliko.....	0334	Pionier.....	1098
Nogomatic.....	1459	Plantron.....	0023
Nokia.....	0582	Playsonic.....	0023
Nordic.....	1098	Polaroid.....	1713
Nordmende.....	0172	Poppy.....	0023
Normerel.....	1098	Portland.....	1248
Novatronic.....	0023	Powerpoint.....	1098
<b>O</b>		Prandoni Prince.....	0664
Oceanic.....	0582	Precision.....	1098
Okano.....	0023	Prima.....	0306
Okana.....	1170	Prinz.....	0394
Onimax.....	0932	Profekt.....	0721
ONCEAS.....	1294	Profex.....	0085
Onwa.....	0085	Profilo.....	1442
Opera.....	1170	Profitronic.....	0306
Orbit.....	1170	Proline.....	0760
Orion.....	0792	Promax.....	1260
Online.....	0023	Prosonic.....	0272