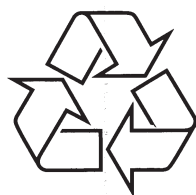


Televiisor

**32PFL9603
32PFL9613
37PFL9603
42PFL9603
42PFL9703
42PFL9803
47PFL9603
47PFL9703
52PFL9703**



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

Eestikeelne kasutusjuhend

MÄRKUSED

Registreeri oma televiisor ja otsi abi:
www.philips.com/welcome

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID HTS

Kodukinosüsteem

Philips	0000, 0002, 0003, 0004, 0009, 0020, 0027, 0030, 0031, 0032, 0033, 0034, 0052, 0062, 0063, 0064, 0065, 0066, 0067, 0071, 0078, 0079, 0080, 0081, 0121, 0127, 0161, 0176, 0272, 0273, 0274, 0275, 0276, 0277, 0278, 0279, 0280, 0281, 0295, 0296, 0308, 0309, 0312, 0313
Aiwa	0023, 0043, 0090, 0091, 0092, 0162, 0163, 0168, 0169, 0170, 0199, 0200, 0201, 0288, 0289, 0290, 0291
Alba	0100
Denon	0058, 0059, 0060, 0061, 0072, 0073
Denver	0028, 0086, 0087, 0105, 0106
DK digital	0007
Eltax	0005
Goodmans	0103, 0104
Harman/Kardon	0045
Hitachi	0022, 0041, 0095, 0096, 0097
JVC	0008, 0015, 0044, 0055, 0056, 0057, 0125, 0126, 0128, 0129, 0150, 0151, 0164, 0165, 0183, 0211, 0212, 0213, 0219, 0220, 0221, 0222, 0223, 0224, 0225, 0231, 0232, 0233, 0240, 0241, 0242, 0262, 0263, 0264, 0265, 0266
Kenwood	0018, 0094, 0155, 0194, 0202, 0203, 0204, 0214, 0215, 0216, 0230, 0243, 0244, 0245, 0253, 0254
LG	0024, 0098, 0099, 0117, 0118, 0119, 0207, 0314
Magnavox	0127
Mustek	0012
Panasonic	0010, 0011, 0019, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0042, 0075, 0076, 0077, 0147, 0148, 0149, 0158, 0159, 0160, 0171, 0172, 0173, 0174, 0177, 0189, 0190, 0191, 0195, 0196, 0236, 0237, 0286, 0287, 0297, 0298, 0299, 0300, 0301, 0302, 0315, 0318
Pioneer	0025, 0084, 0085, 0138, 0139, 0209, 0210, 0226, 0227, 0249, 0282, 0283, 0284, 0285, 0292, 0293, 0294, 0310, 0316, 0317
Saba	0101, 0102
Samsung	0017, 0088, 0089, 0250, 0251, 0252
Sanyo	0014, 0016, 0082, 0083, 0167
Sharp	0068, 0069, 0070, 0132, 0133, 0134, 0155, 0181, 0182, 0230, 0238, 0239, 0303, 0304

Sony	0006, 0013, 0021, 0029, 0040, 0043, 0049, 0050, 0051, 0116, 0120, 0122, 0123, 0124, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0156, 0157, 0175, 0184, 0185, 0186, 0187, 0188, 0192, 0193, 0197, 0198, 0205, 0206, 0207, 0208, 0217, 0218, 0228, 0229, 0234, 0234, 0255, 0256, 0257, 0260, 0261, 0269, 0270, 0271, 0305, 0306, 0311
TCM	0001, 0046, 0107, 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114, 0115, 0116
Teac	0053, 0054, 0267, 0268
Technics	0035, 0047, 0048, 0074, 0152, 0153, 0154, 0166, 0171, 0246, 0247, 0248
Thomson	0130, 0131, 0135, 0136, 0137, 0175, 0178, 0179, 0180, 0205
Yamaha	0026, 0093, 0258, 0259

SATURA RÄDITÄJS

1 Oluline informatsioon	5
1.1 Ohutus	5
1.2 Ekraani hooldus	5
1.3 Ümbertöötlemine	5
2 Televiisor	6
2.1 Ülevaade televiisorist	6
2.2 Televiisori omadused	7
3 Alustamine	7
3.1 Televiisori paigaldamine	7
3.2 Seinale kinnitamine - VESA	8
3.3 Kaugjuhtimispuldi patareid.....	9
3.4 Antenni kaabel.....	9
3.5 Toitejuhtme ühendamine.....	9
3.6 Esmakordne installeerimine	9
4 Televiisori kasutamine	10
4.1 Sisse ja välja lülitamine - Puhkerežiim.....	10
4.2 Televiisori kasutamine	10
4.3 Digikanalite vaatamine	11
4.4 Ühendatud seadmete kasutamine	11
4.5 DVD vaatamine.....	11
4.6 Teleteksti lehe valimine	12
4.7 Ambilight režiimi muutmine	12
5 Veel televiisori kasutamisest.....	13
5.1 Kaugjuhtimispult	13
5.2 LightGuide heledus	16
5.3 Ülevaade televiisori menüüdest.....	16
5.4 Pildi ja heli seaded	17
5.5 Ambilight	20
5.6 Teleteksta	21
5.7 Lemmikkanalite valimine.....	23
5.8 Elektrooniline telekava (EPG)	24
5.9 Taimerid ja lukud	25
5.10 Subtiitrid	26
5.11 Vaadake ja taasesitage oma pilte ja muusikat.....	27
5.12 Digitaalsete raadiokanalite kuulamine	28
5.13 Tarkvara uuendamine	29

6 Kanalite seadistamine	31
6.1 Automaatne kanalite seadistamine	31
6.2 Manuaalne kanalite seadistamine	32
6.3 Eelnevalt salvestatud kanalite ümberjärjestamine	33
6.4 Kanalite haldamine	33
6.5 Digitaalse vastuvõtu kontroll	34
6.6 Tehase seaded	34
7 Ühendused (DVD, vastuvõtja, ...).....	35
7.1 Ühenduste ülevaade	35
7.2 Ühendamisest	36
7.3 Ühenduse abimehe (Connection assistant) ühendamine	37
7.4 Ühendamine ilma ühenduse abimeheta.....	37
7.5 Ühenduste seadistamine	43
7.6 Digitaalsed teenused	44
7.7 Arvutivõrgud	45

8 Tehnilised andmed

9 Probleemide lahendamine

Kaugjuhtimispuldi seadistamise koodid	50
DVD mängija	50
Digitaalne vastuvõtja	52
Kodukinosüsteem	58

Registreeri oma televiisor ja otsi abi:
www.philips.com/welcome.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kõik õigused kaitstud.
Philips võib teha tehnilistes andmetes muudatusi ilma sellest ette hoiatamata.

Kaubamärgid on Koninklijke Philips Electronics N.V. või vastavate omanike omand.

Philips jätab endale õiguse muuta tooteid igal ajal ilma kohustuseeta eelmist varustust vastavalt kohandada.

Materjal selles kasutusjuhendis on mõeldud kasutamaks toodet nii nagu peab. Kui toodet või selle üksikuid võimalusi kasutatakse erinevalt siinkirjeldatust, tuleb taotleda luba. Philips kindlustab, et siinkirjeldatud materjal ei kahjusta USA patente. Tootel on piiratud garantii.

Garantii

Ükski komponent ei ole mõeldud ise parandamiseks. Ärge avage ega eemaldage seadme korpust. Seadet võivad parandada vaid Philipsi ametlikud teeninduskohad. Omavolilise parandamise, muutmise ja teiste siintoodud keelatud tegevuste sooritamise järel kaotab toode edasise garantii.

Ekraan

Antud LCD-tootel on suur hulk värvilisi piksleid. Kuigi 99,999% või rohkem neist on efektiivsed pikslid, võib siiski esineda musti või ühevärvilisi (punane, roheline või sinine) piksleid. See on kooskõlas seadme tehniliste standarditega ja ei ole toote viga.

Avatud lähtekoodiga tarkvara

See televiisor kasutab avatud lähtekoodiga tarkvara. Philips võimaldab seejuures nõudmisel täielikku lähtekoodi üldlevinud informatsioonikandjal kliendile saata, füüsilised transpordikulud katab nõudleja ise. See pakkumine kehtib 3 aastat alates ostu tegemise päevast. Lähtekoodi saamiseks kirjutage järgmisel aadressil:
Philips Innovative Applications N.V.

Ass. to the Development Manager

Pathoekeweg 11

B-8000 Brugge

Belgium

Kooskõla EMF-ga

Philips Royal Electronics toodab ja müüb palju tooteid, mis nagu mistahes elektroonilised aparaadid omavad võimet eraldada ja neelata elektromagnetilisi signaale. Üks peamisi Philipsi äripõhimõtteid on võtta kasutusele kõik vajalikud tervise- ja ohutusmeetmed, et täita kõik rakendatavad seaduslikud nõudmised ning toodete tootmise ajal kehtinud EMF standardid.

Philips on pühendunud arendama, tootma ja turustama tooteid, mis ei põhjusta kahjulikke tervise kõrvalnähte. Philips kinnitab, et kui tema tooteid kasutatakse ettenähtud moel, siis on nad vastavalt täna kättesaadavatele teaduslikele tõestusmaterjalidele turvalised.

Philipsil on aktiivne roll rahvusvahelise EMF ja ohutusstandardite arendamisel, võimaldades Philipsil näha ette edasise arendusi standardiseerimise vallas ning integreerida neid varakult oma toodetesse.

Autoriõigused



VESA, FDMI ja VESA Mounting Compliant logo on Videoelektronika Standardite Organisatsiooni (Video Electronics Standards Association) kaubamärgid.



Toodetud Dolby Laboratories litsentsi all. "Dolby", "Pro Logic" ja double D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.



Toodetud BBE Sound litsentsi all. Litsentseeritud BBE, Inc poolt ühe või rohkema järgneva USA patendi alusel: 5510752, 5736897. BBE ja BBE sümbol on BBE Sound Inc poolt registreeritud kaubamärgid.

Windows Media on kas registreeritud kaubamärk või Microsoft Corporationi kaubamärk USAs ja/või mujal.

© Kensington ja MicroSaver on ACCO World Corporationi kaubamärgid USAs koos väljastatud registreeringute ning kinnitatata rakendustega ülejäänud maailmas.



DLNA®, DLNA logo ja DLNA Certified™ on Digital Living Network Alliance'i kaubamärgid, teenusmärgid või sertifitseeringu märgid.

Kõik ülejäänud registreeritud või registreerimata kaubamärgid on vastavate omanike omand.

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

Triax	0017, 0029, 0080, 0110, 0116, 0123, 0222, 0334, 0364	Zehnder	0006, 0009, 0010, 0015, 0034, 0074, 0096, 0098, 0108, 0110, 0115, 0124, 0171, 0219, 0299, 0317, 0381, 0382
Turnsat	0123	Zenith	0125
Tvonic	0182	Zinwell	0157
Twinner	0056, 0111, 0123, 0222, 0365	Zodiac	0005, 0087
UEC	0126, 0131		
Uher	0112		
Uniden	0042, 0090		
Unisat	0021, 0077, 0105, 0222, 0225		
Unitor	0009, 0019		
United Cable	0422		
Universum	0017, 0066, 0079, 0090, 0096, 0110, 0113, 0117, 0119, 0292, 0412, 0413		
Variosat	0017, 0066, 0113		
Vega	0115		
Ventana	0043, 0105		
Vestel	0096		
Via Digital	0046		
Viasat	0132		
Videoway	0423		
Visionic	0019, 0025, 0052, 0053, 0093, 0122, 0123, 0353, 0354, 0355, 0356		
Visiopass	0413, 0429, 0434		
Visiosat	122, 140, 156		
Viva	0069		
Vivanco	0059		
Vivid	0131		
Vortec	0002, 0070, 0280		
V-Tech	0014, 0015, 0074, 0093, 0098, 0124, 0304, 0313		
Wela	0085		
Welltech	0112		
WeTeKom	0112, 0116, 0118		
Wevasat	0003		
Wewa	0003		
Winersat	0019, 0075		
Wintergarten	0072		
Wisi	0003, 0014, 0015, 0016, 0017, 0066, 0074, 0078, 0085, 0093, 0113, 0116, 0119, 0143, 0148, 0223,		
Wisi	0228, 0230, 0235, 0236, 0242, 024, 0248, 0252, 0259, 0261, 0262, 0312, 314, 0315, 0316, 0356, 0375, 0376, 0377, 0378, 0379		
Wittenberg	0405		
Woorisat	0006		
World	0075		
Worldsat	0122		
Xrypton	0108, 0115		
Xsat	0123, 0132		
Zaunkonig	0094		

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

Satplus	0112	Tandberg	0055
Schacke	0087	Tandy	0005
Schneider	0010, 0050, 0052, 0057, 0097, 0112, 0122, 0285, 0303, 0347, 0385	Tantec	0003, 0020, 0028, 0029, 0289
Schwaiger	0022, 0024, 0039, 0051, 0068, 0085, 0086, 0112, 0118, 0119, 0128, 0222, 0272, 0299, 0305, 0335, 0337, 0339, 0340, 0341, 0346, 0347, 0357, 0370, 0383, 0385	Tatung	0023
Scientific Atlanta	0417, 0418	TCM	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0297, 0303, 0347, 0372
SCS	0110	Techniland	0018, 0076
Sedea Electronique	0129, 0222	TechniSat	0016, 0029, 0060, 0083, 0105, 0112, 0114, 0116, 0150, 0151, 0164, 0185, 0194, 0213, 0214, 0220, 0224, 0226, 0236, 0239, 0240, 0260, 0267, 0308, 0309, 0390, 0398
Seemann	0013, 0016, 0082, 0108, 0225	Technology	0126
SEG	0002, 0010, 0019, 0039, 0075, 0086, 0096, 0108, 0115, 0118, 0139, 0229, 0231, 0234, 0250, 0258, 0317, 0384	Technosat	0130
Seleco	0025, 0102	Technowelt	0119, 0128, 0222
Septimo	0128	Teco	0037, 0225
Servi Sat	0111, 0123	Tele+1	0411, 0427, 0433T
Siemens	0017, 0066, 0091, 0113	Telanor	0004
Silva	0032	Telasat	0039, 0086, 0110, 0118, 0119
Skantin	0123	Teleciel	0087
Skardin	0013, 0082	Telecom	0123
Skinsat	0116	Teledirekt	0068
SKR	0123	Telefunken	0002, 0020, 0049, 0095, 0122, 0330, 0334, 0335, 0336
SKY	0125	Teleka	0005, 0016, 0078, 0081, 0087, 0094, 0116, 0119, 0225, 0280, 0393
Sky Digital	0044	Telemaster	0006
Skymaster	0005, 0039, 0052, 0072, 0086, 0088, 0104, 0112, 0118, 0123, 0139, 0149, 0158, 0219, 0227, 0246, 0249, 0255, 0268, 0321, 0322, 0347, 0348, 0349, 0350, 0351, 0352, 0374	Telemax	0035
Skymax	0043, 0105	Telepiu	0427, 0433
SkySat	0112, 0116, 0118, 0119, 0123	Telesat	0039, 0086, 0118, 0119
Skyvision	0025	Telestari	0029, 0112, 0114, 0116
SL	0094, 0222S	Teletech	0104
M Electronic	0112, 0123	Televies	0003, 0056, 0222, 0365
Smart	0110, 0123, 0127, 0222	Telewire	0025
Sony	0044, 0114, 0276	Tempo	0130
SR	0037, 0222, 0225, 0290	Tevion	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0123, 0297, 0303, 0347, 0372S
Starcom	0432	Thomson	0003, 0011, 0027, 0046, 0049, 0055, 0073, 0110, 0114, 0119, 0122, 0123, 0168, 0172, 0173, 0177, 0178, 0180, 0181, 0290, 0330, 0391, 0401, 0402, 0403, 0404
Starland	0052, 0123	Thorens	0024
Starring	0019, 0075	Thorn	0003, 0007, 0020, 0289, 0291
Start Trak	0002	Tioko	0022, 0222
Strong	0002, 0005, 0010, 0032, 0045, 0108, 0114, 0115, 0126, 0129, 0231, 0232, 0234, 0238, 0243, 0245, 0253, 0266, 0284	Toka	0105
STVO	0111	Tonna	0003, 0018, 0025, 0076, 0116, 0123
Sumida	0225	Torx	0432
Sunny Sound	0108, 0115	TPS	0048
Sunsat	0082, 0123	Triad	0014, 0015, 0032, 0074, 0312
Sunstar	0037, 0108, 0115, 0222, 0225, 0307	Triasat	0030, 0080, 0116
Super Sat	0121		
Supermax	0130		
Systec	0222		

1 OLULINE INFORMATSIOON

Lugege seda kasutusjuhendit enne, kui hakkate antud toodet kasutama.

Pange tähele antud peatükki ja järgige täpselt juhiseid. Garantii ei kehti kahju korral, mis on põhjustatud antud juhiste eiramisest.

1.1 Ohutus

- Hoidke seadet eemal veest ja vihmast, vastasel korral võib tekkida lühis.
- Hoidke lahtist tuld sisaldavad esemed (nt küünlad) seadme eemal vältimaks tulekahju või elektrisokki.
- Jätke seadme ventilatsiooniks vähemalt 10cm vahe televiisori ümber.
- Hoidke seade eemal radiaatoritest ja teistest soojusallikatest.
- Ärge paigaldage televiisorit piiratud kohta nt kinnisesse riulisse. Tehke kindlaks, et kardinad, kapid jne ei takistaks õhuvoolu ventilatsiooniavadesse.
- Ärge asetage kahjustuste vältimiseks mitte ühtegi objekti ventilatsiooniavadesse.
- Tehke kindlaks et televiisor maha ei kukuks. Paigaldage televiisor kindlale lamedale alusele ja kasutage ainult televiisoriga kaasasolevat alust.
- Ärge paigutage televiisorit juhtmepesa peale või kohta, kus midagi muud võiks juhtmepesa puudutada. Voolujuhtme kahjustus võib põhjustada tulekahju või elektrisokki.
- Kui televiisor on paigutatud pöörlevale alusele või VESA seinahoidikule, siis tehke kindlaks et juhtmetele ei oleks avaldatud rõhku.

1.2 Ekraani hooldus

- Enne ekraani puhastamist ühendage televiisor vooluvõrgust välja.
- Puhastage ekraani pind pehme niiske riidega. Ärge kasutage ühtegi keemilist puhastusvahendit. See võib ekraani kahjustada.
- Ärge puudutage ega lükake, kriimustage ega hõõruge ekraani kõva esemega, kuna see võib ekraani jäädavalt kahjustada.
- Vältimaks deformatsiooni ja värvide tuhmumist pühkige veepiisad ekraanilt nii kiiresti kui võimalik.
- Püsivad kujutised
Vältige püsivaid kujutisi ekraani nii palju kui võimalik. Võimaluse puudumisel vähendage ekraani kontrastsust ja heledust vältimaks ekraani kahjustamist. Püsivad kujutised on kujutised, mis jäävad ekraanile pikemaks ajaks. Näited püsivatest kujutistest on: ekraanimenüüd, teletekst, mustad ribad, börsiülevaated, telekanalite logod, kellaaeg jne.

1.3 Ümbertöötlemine

- Toimetage toote pakend lähimasse ümbertöötlemiskeskusesse.
- Palun kontrollige, kuidas vastavalt kohalikele reeglitele saada lahti vanadest patareidest.
- See toode on disainitud ja toodetud materiaalselt ümbertöötlemiseks ja taaskasutamiseks.
- Palun käituge vastavalt kohalikele reeglitele ja ärge visake oma vanasid elektrilisi tooteid tavalise olmeprügi hulka. Viige ennakult kurssi või küsige edasimüüjalt abi kohalike keskkonda säästvat ümbertöötlemise ning kohalike seaduste kohta. Teiepoolne õige toodete äraviskamine aitab vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonnale ja inimestele. (EEC 2002/96/EC)

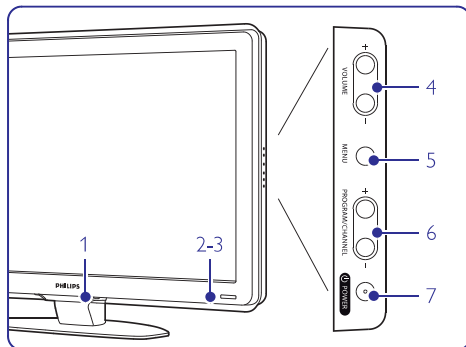


2 TELEVIISOR

See peatükk annab Teile ülevaate televiisori nuppudest ja funktsioonidest.

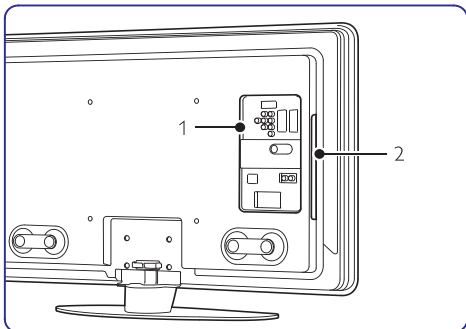
2.1 Ülevaate televiisorist

Nupud



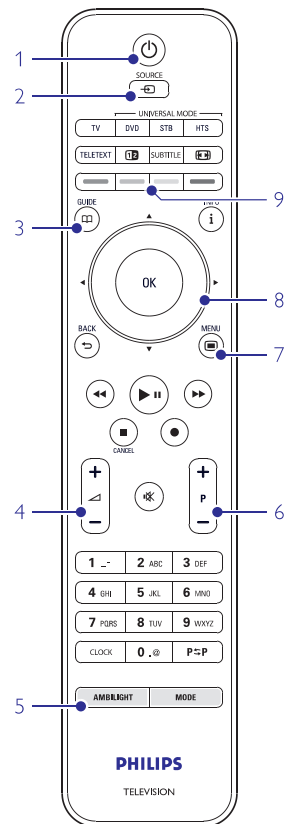
1. LightGuide
2. Märgutuli
3. Kaugjuhtimispuldi sensor
4. Heli tugevamaks ja nõrgemaks
5. Menüü
6. Programm või kanal üles ja alla
7. Sisselülitusnupp

Ühendused



1. Tagumised ühendused
 2. Küljeühendused
- Lisainformatsiooni saamiseks vaadake peatükki 7 Ühendused.

Kaugjuhtimispult



1. Sisselülitamine või puhkerezhiim
2. DVD, VCR...seadmete valimine
3. Telekava
4. Heli tugevamaks + või nõrgemaks -
5. Ambilight sisse või välja
6. Programm/kanal üles + või alla -
7. Menüü sisse või välja
8. Navigeerimine ja pöördklahv
9. Värvilised nupud

Rohkem informatsiooni oma kaugjuhtimispuldi kohta leiate peatükist 5.1 Kaugjuhtimispult.

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

Mr Zapp	0434	Polsat	0055
Multichoice	0054, 0126, 0433	Polytron	0022
Multistar	0034, 0036	Predki	0019, 0075
Multitec	0052, 0112, 0347	Preisner	0078, 0085, 0091, 0222
Muratto	0015, 0032, 0074	Premiere	0025, 0047, 0073, 0109, 0114, 0157, 0253, 0254, 0266
Mysat	0123	Priesner	0225
Navex	0019, 0075	Profile	0038, 0122
NEC	0041, 0067, 0302	Promax	0003
Network	0068	Prosat	0004, 0005, 0031, 0045, 0072, 0088, 0107, 0270
Neuhaus	0013, 0025, 0029, 0069, 0082, 0085, 0094, 0116, 0119, 0123	Prosonic	0096
Neusat	0094, 0123	Protek	0024
NextWave	0051, 0130, 0273	Provision	0006
Nikko	0123, 0225	PVP Stereo Visual Matrix	0422
Nokia	0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0114, 0156, 0170, 0196, 0221, 0233, 0235, 0241, 0253, 0254, 0257, 0262, 0263, 0264, 0265, 0284, 0310, 0311, 0320, 0323, 0332, 0333, 0396, 0400, 0413	Pye	0117
Nomex	0058	Quadral	0004, 0005, 0010, 0072, 0085, 0088, 0095, 0107, 0108, 0115, 0122, 0132
Nordmende	0002, 0003, 0004, 0006, 0055, 0075, 0107, 0290, 0324, 0391	Quelle	0017, 0071, 0110, 0119, 0275
Noos	0434	Quiero	0055
Nova	0126	Radiola	0043, 0105
Novis	0019, 0075	Radix	0016, 0078, 0089, 0127, 0191, 0247, 0256, 0380, 0397, 0399
Oceanic	0024	Rainbow	0005, 0087, 0089
Octagon	0002, 0005, 0021, 0077, 0087	Rediffusion	0041
Okano	0033, 0034, 0225	Redpoint	0013, 0082
Ondigital	0070, 0386, 0387	RedStar	0010, 0108, 0115
Optex	0022, 0025	RFT	0005, 0043, 0069, 0072, 0083, 0105
Optus	0114, 0126, 0130	Roadstar	0123
Orbit	0014	Roch	0111
Orbitech	0002, 0083, 0085, 0112, 0114, 0116, 0390	Rover	0088, 0115, 0123
Osat	0005, 0106, 0388	Ruefach	0038
Otto Versand	0017	Saba	0006, 0020, 0045, 0068, 0093, 0094, 0095, 0110, 0119, 0122, 0128, 0270, 0289, 0290, 0319, 0326, 0334, 0337, 0338, 0339, 0340, 0391
Pace	0003, 0007, 0017, 0020, 0031, 0044, 0061, 0068, 0070, 0101, 0122, 0132, 0155, 0183, 0199, 0201, 0202, 0203, 0205, 0289, 0301, 0307, 0329, 0394	Sabre	0003
Pacific	0024	Sagem	0055, 0099, 0434
Packsat	0122	Sakura	0021, 0031, 0077
Palcom	0004, 0012, 0028, 0029, 0107	Salora	0041, 0064, 0302, 0307
Palladium	0116, 0117, 0225, 0412	Samsung	0002, 0153, 0154, 0162, 0193, 0204, 0280
Palsat	0112, 0116	SAT	0004, 0014, 0015, 0074, 0090, 0116, 0405
Paltec	0012	Sat Cruiser	0130
Panasat	0120, 0126	Sat Partner	0116
Panasoic	0003, 0020, 0044, 0101, 0155, 0192, 0318	Sat Team	0123
Panda	0003, 0007, 0061, 0064, 0113, 0119	Satcom	0018, 0039, 0076, 0086, 0118, 0119, 0306
Patriot	0122, 0222	Satec	0020, 0068, 0123
Phoenix	0021, 0031, 0068, 0077	Satelco	0108, 0115
Phonotrend	0003, 0005, 0025, 0033, 0072, 0346	Sattford	0018, 0076
Pioneer	0109, 0114, 0197, 0373, 0405, 0415, 0416	Satline	0088
		Satmaster	0018, 0076
		SatPartner	0002, 0005, 0006, 0019, 0032, 0033, 0075

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

HNE	0222	Lifesat	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0086, 0108, 0112, 0115, 0118, 0123, 0222, 0297, 0303, 0347, 0372
Houston	0025, 0069	Lifetec	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372
Humax	0157, 0161, 0163, 0190, 0215, 0217, 0296, 0346	Lorenzen	0069, 0094, 0096, 0119, 0222
Huth	0005, 0018, 0019, 0021, 0025, 0033, 0069, 0072, 0075, 0076, 0077, 0085, 0119, 0130, 0222, 0225, 0272	Lorraine	0032
Hypson	01111	Lupus	0010, 0108, 0115
D Digital	0157	Luxor	0064, 0084, 0103, 0106, 0116, 0275, 0313, 0323, 0388
Imex	0111	Lyonnaise	0055
Imperial	0031, 0045	M & B	0086, 0118
Ingelen	0127	Macab	0055, 0434
Innovation	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372	Manata	0095, 0111, 0122, 0123, 0222
Inernational	0222	Manhattan	0003, 0006, 0020, 0025, 0095, 0122, 0269, 0383
Interstar	0129	Marantz	0043
Intertronic	225	Mascom	0006, 0081
Intervision	0025, 0088, 0119	Maspro	0003, 0020, 0040, 0063, 0066, 0089, 0094, 0113, 0117, 0123, 0289, 0328, 0393, 0412
ITT/Nokia	0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0284, 0313, 0323, 0413	Matsui	0049, 0066, 0095, 0107, 0113, 0117, 0122, 0412
Jerrold	0414, 0420, 0422, 0425, 0432	Max	0119
Johansson	0019, 0075	MB	0039, 0086, 0118
JOK	0093, 0095, 0122	Mediabox	0073, 0109, 0114
JSR	0025	Mediamarkt	0225
JVC	0117, 0186, 0412	Mediasat	0013, 0073, 0082, 0109, 0114, 0116
Kamm	0123	Medion	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0108, 0115, 0123, 0222, 0297, 0303, 0335, 0347, 0372
Kathrein	0017, 0022, 0034, 0040, 0043, 0066, 0081, 0087, 0098, 0105, 0110, 0113, 0122, 0123, 0124, 0132, 0152, 0157, 0159, 0160, 0189, 0218, 0283, 0299, 0300, 0324, 0362, 0371, 0381, 0392, 0395	Medison	0123
Kathrein Eurostar	0110	Mega	0043, 0105
Key West	0222	Meletronic	0124
Klap	0122	Metronic	0002, 0005, 0006, 0009, 0062, 0072, 0087, 0098, 0111, 0123, 0124, 0128, 0359, 0366, 0367, 0368, 0369, 0382
Konig	0119	Metz	0017, 0066, 0113
Kosmos	0032, 0033, 0034, 0081	Micro Electronic	0116, 0119, 0123
KR	0005, 0087, 0089	Micro Technology	0082, 0123
Kreiselmeier	0017, 0066, 0113	Micromaxx	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0115, 0297, 0303, 0347, 0372
K-SAT	0123	Microstar	0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372
Kyostar	0002, 0087, 0222	Microtec	0123
L&S Electronic	0115, 0222	Minerva	0017, 0117, 0412
Lasat	0006, 0010, 0035, 0036, 0037, 0077, 0091, 0108, 0110, 0112, 0115, 0119, 0222, 0334, 0335, 0336	Mitsubishi	0003, 0017, 0049
Lemon	0094	Mitsumi	0037
Lenco	0002, 0032, 0038, 0069, 0082, 0094, 0108, 0110, 0115, 0119, 0123, 0277	Mnet	0427, 0433
Leng	0019	Morgan Sydney	0056
Lennox	0025	Morgan's	0037, 0043, 0085, 0091, 0105, 0123, 0222, 0225
Lenson	0029, 0116	Motorola	0125
Lexus	0105	Movie Time	0419
LG	0032		
Life	0050		

2 TELEVIISOR

2.2 Televiisori omadused

Teie uus televiisor on varustatud kõige uuimate audio- ja videotehniliste lahendustega. Teie televiisor sisaldab järgmist:

Täieliku kõrghälgituse LCD ekraan

Täielik HD resolutsioon 1920x1080p on kõrgeim HD seadmetest. See pakub täiuslikku viikumisvaba progressiivse skanneeriguga ning optimaalse heleduse ja suurepäraste värvidega pilti.

Ambilight

Parema vaatamismugavuse ja täiustatud pildikvaliteedi jaoks.

Perfect Pixel HD

Pakub parimat pildikvaliteeti ükskõik mis allikast.

100Hz selge LCD ekraan (kui olemas)

100Hz selge LCD ekraan tagab suurepärase teravuse aeglubist, parema musta värvi taseme, kõrge kontrastsuse viikumiseta pildi ja suurema vaatenurgaga.

DVB-T integreeritud tuuner

Tavalise analoogse TV kõrval on võimalik vaadata ka digitaalset televisiooni ja kuulata raadiot.

Elektrooniline telekava (EPG)

EPG näitab digiTV kava otse ekraanil. Telekava tuletab sulle meelde, millal programm algab, millal televiisor sisse lülitada jne.

HDMI ühendused

HDMI ühendused parima HD kvaliteedi saamiseks.

USB ühenduvus

Multimeediaühendus, et koheselt pilte vaadata ja muusikat mängida.

Universaalne kaugjuhtimispult

Teie televiisori kaugjuhtimispult on universaalne kaugjuhtimispult, mis suudab opereerida ka teiste seadmetega nagu Philipsi ja paljude teiste brändide poolt toodetud DVD mängijate ja salvestajate, digitaalsete vastuvõtjate (STB) või kodukinosüsteemidega (HTS).

MPEG4 edastamine (kui saadaval)

HD edastatud saadete poolt pakutav kõrgema kvaliteediga videostandard.

3 ALUSTAMINE

3.1 Televiisori paigaldamine

! Hoiatus

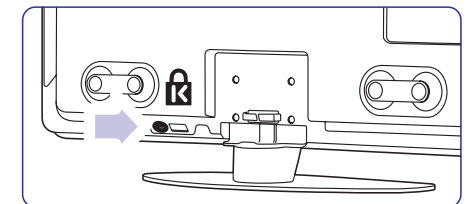
Lugege hoolikalt ettevaatusabinõusid peatükist 1.1 Ohutus.

- Suurte ekraanidega televiisorid on rasked. Kandke ning liigutage televiisorit vähemalt 2 inimesega.
- Ideaalne vaatamiskaugus on 3 korda televiisori ekraani diagonaali pikkusest.
- Ideaalseteks vaatamistingimusteks paigutage televiisor nii, et valgus ei langeks otse ekraanile.
- Parima Ambilighti efekti saab tumendatud valgustingimustega.
- Parima Ambilighti efekti jaoks paigutage televiisor 10-20 cm seinast eemale. Paigutage televiisor nii, et päikesevalgus ei langeks otse ekraanile.

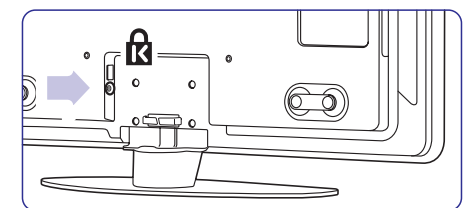
Kensingtoni turvapesa

Teie televiisor on varustatud Kensingtoni turvapesaga televiisori taga Kensingtoni vargavastase luku jaoks. Vargavastane Kensingtoni lukk tuleb osta eraldi.

32" ja 37" TV mudelite jaoks



42" ja 47" TV mudelite jaoks



3 ALUSTAMINE

3.2 Seinale kinnitamine - VESA

⚠ Hoiatus

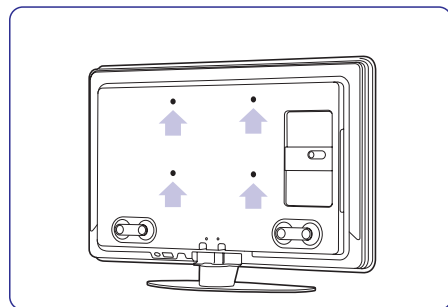
Võtke arvesse televiisori raskust, kui paigutate seda seinale. Ebakorrekne paigutus võib kaasa tuua tõsiseid vigastusi. **Koninklijke Philips Electronics N.V. ei vastuta ebakorrekse seinale paigutuse tulemusena kaasnud vigastuste eest.**

Teie televiisor on valmistatud toetama VESA seinakinnitit. Pakend ei sisalda seinahoidikut. Te vajate allpool nimetatud VESA koodidest ühte, et osta seinahoidik, mis sobib Teie televiisoriga.

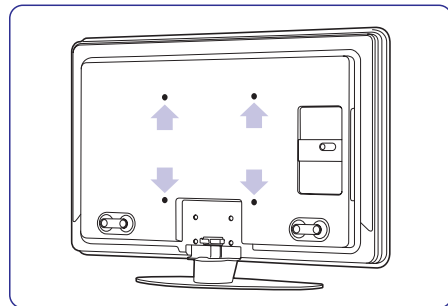
32" / 81cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
37" / 94cm	VESA MIS-F 200, 200, 8
42" / 107cm	VESA MIS-F 300, 300, 8
47" / 119cm	VESA MIS-F 400, 400, 8
52" / 132cm	VESA MIS-F 400, 400, 8

VESA kinnituskohad

Leidke televiisori tagant neli kinnituskoha.



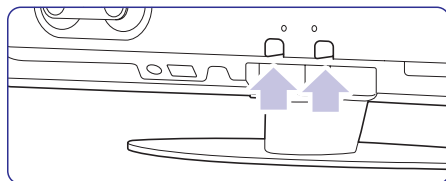
32" / 81cm TV mudelil



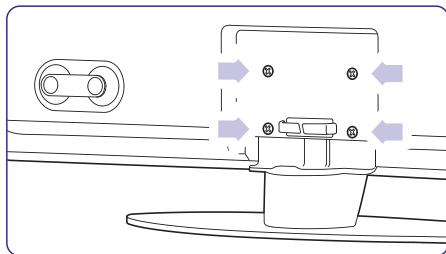
Teistsuguste ekraanisuurustega televiisoritel

Eemaldage televiisori alus

1. Leidke 4 kruvi TV aluselt.
32" / 81cm TV mudelil on kaks kruvi.

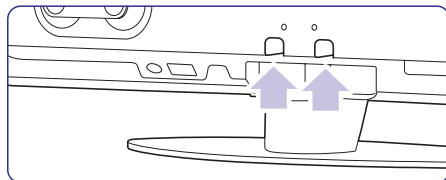


32" / 81cm TV mudelil

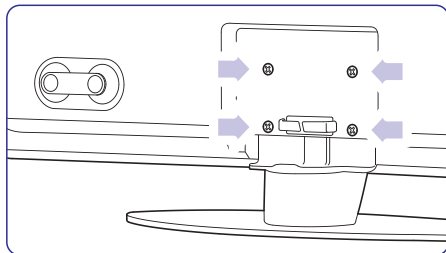


Teistsuguste ekraanisuurustega televiisoritel

2. Keerake need kruvid välja.



Kaks kruvi 32" / 81cm TV mudelil.



Neli kruvi teistsuguste ekraanisuurustega televiisoritel

3. Tõstke televiisor aluselt maha.

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

Dew	0021, 0077	Finlux	0003, 0030, 0064, 0080, 0084, 0292, 0363, 0413
Diamond	0024	Finnsat	0021, 0055
Digitality	0119	Flair Mate	0123
Digipro	0129	Foxtel	0126, 0131, 0157, 0435
Discoverer	0112, 0118	Fracarro	0045, 0102
Discovery	0122	France Satellite/TV	0028
Diseqc	0122	France Telecom	0429, 0434
Diskxpress	0009, 0284	Freebox	0210
Distratel	0128	Freecom	0002, 0032, 0113, 0116
Distrisat	0105	Freesat	0089, 0127
Ditristrad	0025	FTE	0008, 0034, 0085, 0091, 0108, 0277
DNR	0094	FTEmaximal	0115, 0123
DNT	0016, 0043, 0078, 0105	Fuba	0002, 0009, 0010, 0012, 0016, 0017, 0028, 0030, 0043, 0064, 0078, 0108, 0110, 0113, 0115, 0323
Dong Woo	0036	Fugionkyo	0129
Drake	0026, 0327	Galaxi	0009
DStv	0126	Galaxis	0005, 0010, 0013, 0021, 0025, 0031, 0050, 0072, 0077, 0082, 0108, 0110, 0115, 0126, 0157, 0293, 0295, 0346
Dune	0108, 0115	Galaxisat	0074
Dynasat	0121	Gardiner	0124
Echostar	0016, 0052, 0078, 0102, 0109, 0123, 0132, 0279, 0286, 0287, 0288, 0294, 0342, 0343, 0344, 0345	GEC	0409
Einhell	0002, 0005, 0071, 0072, 0116, 0123, 0222, 0225, 0275	General Instrument	0425, 0432
Elap	0122, 0123	GMI	0225
Elekta	0006	Goldbox	0073, 0109, 0114
Elsat	0092, 0123	Goldstar	0032
Elta	0002, 0010, 0025, 0043, 0105, 0108, 0115	Gooding	0117, 0412
Emanon	0002	Goodmans	0003, 0031, 0186, 0195
Emme Esse	0010, 0020, 0033, 0102, 0108, 0115, 0121	Granada	0064
Engel	0123	Grandin	0062, 0111
Ep Sat	0003	Grothusen	0002, 0032
Eurieult	0111, 0127, 0128	Grundig	0003, 0005, 0017, 0020, 0044, 0054, 0065, 0066, 0097, 0101, 0106, 0113, 0116, 0117, 0126, 0128, 0155, 0166, 0167, 0169, 0175, 0282, 0298, 0325, 0388, 0393, 0405, 0412
Eurocrypt	0064	G-Sat	0068
Eurodec	0055	Hanseatic	0039, 0086, 0118
Europa	0069, 0085, 0105, 0105, 0119	Haensel & Gretel	0119, 0222
Europhon	0119, 0222	Hantor	0002, 0019, 0036, 0075
Eurosat	0225	Hanuri	0006
Eurosky	0010, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222, 0225	Hase & Igel	0094
Eurostar	0104, 0110, 0119, 0121, 0124, 0225	Hauptpage	0179, 0198
Eutelsat	0123	Heliocom	0008, 0119
Eutra	0089	Helium	0119
Exator	0002, 0005, 0087	Hinari	0004, 0068, 0107
Fenner	0112, 0115, 0118, 0123	Hirschmann	0017, 0033, 0066, 0078, 0079, 0081, 0084, 0113, 0115, 0116, 0119, 0122, 0127, 0165, 0322, 0323, 0328, 0389, 0413
Ferguson	0003, 0007, 0020, 0055, 0061, 0068, 0182, 0289, 0290, 0291, 0391	Hisawa	0019, 0075
Fidelity	0071, 0090, 0116, 0275, 0405	Hitachi	0003, 0020, 0212, 0313
Finlandia	0003, 0064		
Filmnet	0433		
Filmnet Cablecrypt	0411, 0427		
Filmnet Comcrypt	0411		

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID STB

Digitaalne vastuvõtja

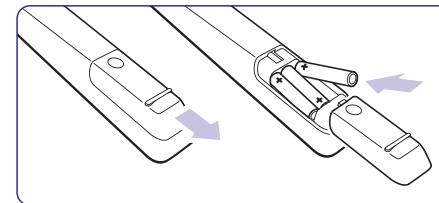
PHILIPS	0000, 0001, 0003, 0020, 0043, 0066, 0068, 0069, 0073, 0085, 0087, 0095, 0097, 0098, 0105, 0109, 0113, 0114, 0117, 0122, 0124, 0174, 0176, 0184, 0187, 0206, 0207, 0208, 0211, 0213, 0281, 0282, 0285, 0297, 0298, 0301, 0304, 0325, 0331, 0358, 0360, 0361, 0386, 0387, 0393, 0395, 0412, 0421, 0429, 0434
ABC	0432
AB Sat	0100, 0122, 0123, 0132
AGS	0122
Akai	0043, 0105
Alba	0002, 0003, 0004, 0005, 0031, 0045, 0087, 0107, 0123, 0209, 0270
Alcatel	0430, 0431
Aldes	0004, 0005, 0006, 0072, 0107
Allsat	0007, 0025, 0042, 0061, 0068, 0105
Allsonic	0005, 0010, 0072, 0108, 0115
Alltech	0089, 0123
Alpha	0105
Altai	0078
Amitronica	0123
Ampere	0008, 0078, 0222
Amstrad	0044, 0071, 0078, 0090, 0092, 0096, 0101, 0106, 0123, 0127, 0128, 0155, 0222, 0225, 0274, 0275, 0278, 0317, 0388, 0405, 0435
Anglo	0123
Ankaro	0005, 0010, 0069, 0072, 0108, 0115, 0123
Antron	0002, 0005, 0068, 0087
Apollo	0002
Arcon	0008, 0009, 0026, 0094, 0222, 0280, 0405
Armstrong	0105, 0225
ASA	0079
Asat	0043, 0105
ASLF	0123
AST	0014, 0074
Astacom	0095, 0122
Aston	0053, 0271
Astra	0012, 0013, 0037, 0064, 0076, 0082, 0119, 0123, 0225
Astro	0005, 0006, 0010, 0017, 0066, 0087, 0108, 0113, 0114, 0115, 0116, 0119, 0283, 0392
AudioTon	0005, 0025, 0087
Aurora	0126
Austar	0126, 0157
Avalon	0078
Axiel	0122
Axis	0010, 0013, 0021, 0077, 0082, 0108, 0115, 0405
Barcom	0009

Best	0009, 0010, 0108, 0115
Blaupunkt	0017, 0066, 0113
Blue Sky	0123, 0128
Boca	0037, 0059, 0085, 0091, 0123, 0222, 0225, 0237, 0242, 0251
Boston	0122, 0222
Brain Wave	0019, 0075, 0094
Brandt	0049, 0334, 0335, 0336
Broadcast	0018, 0076
Broco	0082, 0123
BSkyB	0101, 0155, 0183, 0216
BT	0122
BT Satellite	0049, 0095, 0277
Bubu Sat	0123
Bush	0003, 0007, 0020, 0031, 0045, 0061, 0068, 0107, 0200, 0207
BVV	0094
Cabletime	0406, 0407, 0408, 0424, 0426, 0428
Cambridge	0091, 0116
Canal Satellite	0073, 0109, 0114
Canal+	0047, 0115
Channel Master	0004, 0107
Chaparral	0040
Cherokee	0122, 0132
Chess	0052, 0112, 0118, 0123, 0322
CityCom	0003, 0022, 0098, 0110, 0119, 0124, 0157
Clatronic	0019, 0075
Clemens Kamphus	0033
Clyde Cablevision	0409CNT0006
Colombia	0222
Columbus	0028
Comag	0222
Comcrypt	0433
Commander	0069
Commlink	0005, 0072
Comtec	0021, 0072, 0077
Condor	0010, 0108, 0115, 0119
Connexions	0016, 0078, 0108, 0115, 0284
Conrad	0084, 0085, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222
Conrad Electronics	0119, 0123
Contec	0021, 0022, 0077, 0085
Cosat	0025
Crown	0225
Cryptovision	0410
Cybermax	0057
Daeryung	0016
Daewoo	0123, 0188
Dansat	0007, 0061, 0068
D-Box	0103DDC0004, 0107
Decca	0023
Delega	0004

3 ALUSTAMINE

3.3 Kaugjuhtimispuldi patareid

1. Avage patareikaas juhtpuldi tagaküljel.
2. Sisestage kaasasolevad 3 patareid (tüüp AAALR03-1,5V). Kontrollige, et asetate patareide (+) ja (-) otsad õigesti (nii nagu patareipesasse on märgitud).
3. Sulgege kaas.

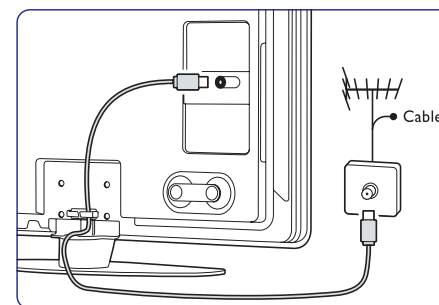


Märkus

Eemaldage patareid, kui Te ei plaani kasutada kaugjuhtimispulti pikema aja jooksul.

3.4 Antenni kaabel

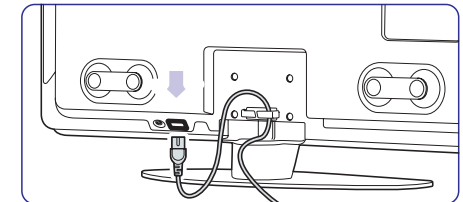
1. Leidke antenniühendus televiisori tagaküljelt.
2. Sisestage antennikaabel tugevasti pessa **ANTENNA**.



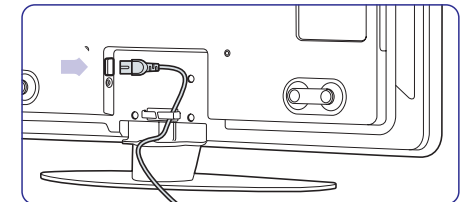
3.5 Toitejuhtme ühendamine

Hoidke voolujuhe seinapistikus alati kättesaadavana. Televiisorit ei eemaldata kunagi täielikult voolust ning see tarbib energiat, kui just voolukaabel ei ole füüsiliselt seinakontaktist eemaldatud. Kuigi sellel televiisoril on puhkerežiimis väga madal voolutarbimine, eemaldage energia säästmise eesmärgil voolujuhe seinast, kui Te ei plaani televiisorit pikema aja jooksul kasutada.

1. Veenduge, et võrgupinge vastab pingele, mis on televiisori taga olevale kleebisele prinditud. Ärge ühendage toitejuhet, kui voolupinge on erinev.
2. Sisestage toitejuhe korralikult pesasse. 32" ja 37" TV mudelitel



42" ja 47" TV mudelitel.



3.6 Esmakordne installeerimine

Esimesel ja ainult esimesel korral kui toitejuhe pistikusse asetatakse, algab installeerimine automaatselt. Järgige juhiseid ekraanil.

Nõuanded

- Kui märkate, et oled valinud vale keele, siis vajutage punast nuppu juhtimispuldil, et minna tagasi keele valimise menüüsse.
- Et muuta eelnevalt seadistatud kanalite järjekorda, vaadake peatükki **6.3 Eelnevalt seadistatud kanalite ümberjärjestamine**.

4 TELEVIISORI KASUTAMINE

Õppige, kuidas oma televiisorit igapäevaselt kasutada.

4.1 Sisse ja välja lülitamine - Puhkerežiim

Et televiisorit sisse lülitada:

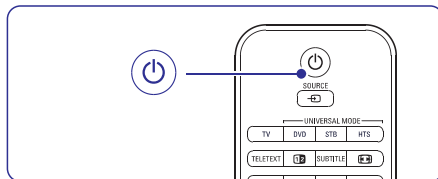
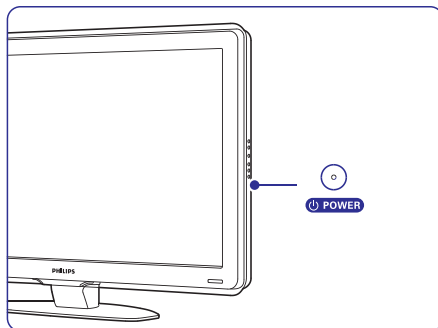
- Vajutage **Power** televiisori paremal küljel kui puhkerežiim on väljas.
- Vajutage **kaugjuhtimispuldil** kui puhkerežiim on sees.
LightGuide vilgub käivitamisel ning lülitub täielikult sisse, kui televiisor on kasutamsieks valmis.

Et televiisor puhkerežiimi lülitada:

- Vajutage **kaugjuhtimispuldil**. LightGuide lülitub välja ning puhkerežiimi indikaator on sees.

Et televiisor välja lülitada:

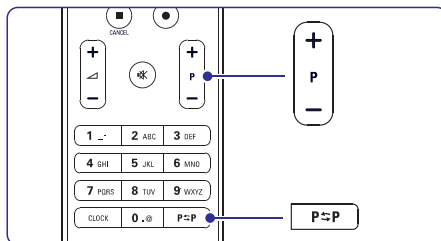
- Vajutage **Power** televiisori küljel. Nii LightGuide kui ka puhkerežiimi indikaatorid lülituvad välja.



4.2 Televiisori kasutamine

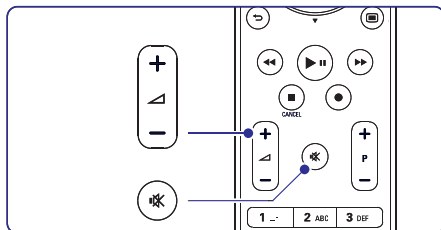
4.2.1 Kanalite vahetamine

1. Kanalite vahetamiseks:
 - Vajutage numbrit (1 kuni 999) või vajutage **P+** või **P-** kaugjuhtimispuldil.
 - Vajutage **Program/Channel** - või **+** televiisori küljel.
2. Vajutage **P±P**, et minna tagasi eelmisena vaadatud TV kanalile või ühendatud seadmele.



4.2.2 Helitugevuse muutmine

1. Helitugevuse muutmiseks:
 - Vajutage **+ või -** kaugjuhtimispuldil.
 - Vajutage **Volume + või -** Teie televiisori küljel.
2. Heli summutamiseks:
 - Vajutage **kaugjuhtimispuldil**.
 - Vajutage **taas**, et taastada heli.



KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID DVD

Microstar	0022, 0023, 0024, 0037	Schneider	0004, 0005, 0006, 0024
Mirror	0064	Scott	0069, 0118
Mitsubishi	0017, 0101	SEG	0004, 0042, 0051, 0126, 0152
Mizuda	0060, 0062	Sharp	0022, 0044, 0130, 0151, 0268, 0280, 0350
Monyka	0051	Sherwood	0041
Mustek	0034, 0256, 0296	Shinco	0035
Mx Onda	00551	Sigmathek	0062
NAD	0044	Silva	0066
Naiko	0144	Singer	0055, 0126
Nakamichi	0048	Skymaster	0033, 0034, 0126
Neufunk	0051	Skyworth	0066
NU-TEC	0050	SM Electronic	0126
Omni	0053	Sony	0014, 0104, 0109, 0122, 0171, 0178, 0192, 0222, 0223, 0224, 0228, 0229, 0230, 0282, 0297, 0306, 0309, 0316, 0323, 0351
Onkyo	0025, 0049, 0100, 0182	Soundmaster	0126
Optim	0054	Soundmax	0126
Optimus	0019, 0103	Standard	0126
Orava	0060	Star Cluster	0126
Orion	0185	Starmedia	0060
Oritron	0024	Supervision	0126
P&B	0060	Synn	0126
Pacific	0126	Tatung	0125
Palsonic	0052	TCM	0022, 0023, 0024, 0037, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0080, 0081, 0082, 0083, 0084, 0085, 0086, 0087, 0088, 0089, 0090, 0091, 0092, 0134, 0210, 0269, 0272
Panasonic	0015, 0165, 0184, 0198, 0199, 0200, 0243, 0244, 0245, 0246, 0247, 0248, 0249, 0250, 0251, 0252, 0253, 0254, 0266, 0267, 0274, 0291, 0294, 0313, 0314, 0315, 0319, 0336, 0347, 0348, 0349, 0356, 0358	Teac	0019, 0050, 0126, 0168
Philips Magnavox	0013	Tec	0066
Pioneer	0019, 0103, 0112, 0113, 0116, 0128, 0149, 0159, 0180, 0201, 0202, 0203, 0206, 0207, 0208, 0242, 0255, 0263, 0305, 0321, 0326, 0327, 0328, 0337, 0344, 0345, 0346, 0353, 0357	Technics	0170, 0184
Proline	0144, 0194	Telefunken	0058
Provision	0060	Tevion	0022, 0023, 0024, 0037, 0069, 0126
Raite	0051	Thomson	0010, 0011, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0098, 0099, 0102, 0115, 0162, 0167, 0191, 0331, 0332
RCA	0035	Tokai	0051, 0066
REC	0052, 0053	Toshiba	0013, 0049, 0100, 0142, 0161, 0190, 0211, 0212, 0218, 0218, 0220, 0234, 0235, 0264, 0265, 0281
RedStar	0066	TruVision	0062
Reoc	0126	Vtrek	0065
Revoy	0061	Wharfedale	0027, 0055, 0126
Roadstar	0004, 0052, 0060	Wintel	0056
Rowa	0050, 0144	Xbox	0102, 0115
Rownsonic	0058	Xenon	0334
Saba	0115, 0132	Xlogic	0126
Sabaki	0126	XMS	0052
Sampo	0036	Yakumo	0144
Samsung	0018, 0196, 0205, 0210, 0227, 0241, 0259, 0270, 0272, 0283, 0287, 0299, 0322, 0339, 0340	Yamada	0144
Sansui	0055, 0126	Yamaha	0015, 0038, 0131, 0143, 0158, 0184, 0271, 0307
Sanyo	0257, 0262, 0285, 0298		
ScanMagic	0256		

KAUGJUHTIMISPULDI SEADISTAMISE KOODID DVD

DVD-mängija

PHILIPS 0000, 0001, 0002, 0003, 0013, 0021, 0030, 0049, 0100, 0105, 0107, 0111, 0123, 0127, 0131, 0135, 0145, 0150, 0153, 0154, 0155, 0156, 0161, 0163, 0164, 0177, 0193, 0197, 0204, 0221, 0225, 0226, 0231, 0232, 0233, 0258, 0260, 0271, 0273, 0275, 0288, 0289, 0295, 0301, 0310, 0311, 0312, 0318, 0320, 0325, 0333, 0341, 0342, 0343, 0354, 0355

Aiwa 0028, 0109, 0140, 0171, 0303
Aika 0020
Akura 0066
Alba 0004, 0118, 0119, 0129, 0195, 0256
Apex 0040
Bang & Olufsen 0071
Best Buy 0062
Bosston 0056
Brandt 0049, 0115, 0132, 0191
Brittannia 0053
Bush 0004, 0032, 0050, 0052, 0060, 0064, 0119, 0120, 0134, 0141, 0147, 0183, 0185, 0189, 0256
Cambridge Audio 0055, 0070
CAT 0057, 0058
Celestial 0068
Centrex 0144
Centrum 0058CGV0055
Cinevision 0063
Classic 0034
Clatronic 0060
Conia 0050
Crypto 0065
C-Tech 0126
CyberHome 0108, 0124, 0137
Daewoo 0007, 0008, 0009, 0125, 0139, 0261, 0286
Dalton 0069
Dansai 0054, 0188
Daytek 0110, 0121DEC0060
Denon 0015, 0039, 0166, 0173, 0184
Denver 0032, 0060, 0066, 0118, 0172, 0308
Denzel 0051
Desay 0059
Diamond 0055, 0126
Digitor 0067
DK Digital 0134, 0292
Dmtech 0005
Dual 0051
DVX 0126
Easy Home 0062
Eclipse 0055
Elta 0015, 0033, 0136

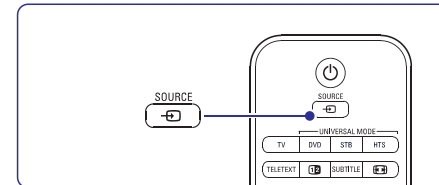
Eltax 0290
Emerson 0026
Enzer 0051
Finlux 0055
Fisher 0029
Gericom 0144
Global Solutions 0126
Global sphere 0126
Go Video 0018
Goldstar 0114
Goodmans 0004, 0060, 0064, 0119, 0144, 0147, 0169, 0179, 0187, 0236, 0256
Graetz 0051
Grundig 0021, 0031, 0139, 0144, 0148
H&B 0060, 0061
Haaz 0055, 0126
Harman/Kardon 0045
HiMAX 0062
Hitachi 0018, 0037, 0051, 0062, 0196, 0209, 0284, 0302, 0317, 0330
Humax 0157
Innovation 0022, 0023, 0024, 0037
Jeutech 0056
JVC 0012, 0049, 0106, 0117, 0133, 0214, 0215, 0216, 0217, 0237, 0238, 0239, 0240, 0276, 0277, 0278, 0279, 0293, 0329, 0335
Kenwood 0015, 0043, 0138, 0181, 0186, 0300
Kingavon 0060
Kiss 0051, 0061
Koda 0060KXD0062
Lawson 0126
Lecson 0054
Lenco 0060
LG 0026, 0114, 0160, 0213, 0304, 0324, 0338, 0352, 0359
Life 0022, 0023, 0024
Lifetec 0022, 0023, 0024, 0037
Limit 0126
Loewe 0021, 0146, 0174
LogicLab 0126
Luxor 0144
Magnavox 0049, 0060, 0100
Magnum 0024, 0037
Marantz 0030, 0164, 0175, 0176
Matsui 0132, 0194
MBO 0046
Mediencom 0053
Medion 0006, 0022, 0023, 0024, 0037, 0064
Metz 0055
MiCO 0055
Micromaxx 0022, 0023, 0024, 0037
Micromedia 0049
Micromega 0105, 0271


4 TELEVIISORI KASUTAMINE

4.3 Digikanalite vaatamine

1. Lülitage digitaalne vastuvõtja sisse. Digipilt võib automaatselt ekraanile ilmuda.
2. Kasutage oma vastuvõtja kaugjuhtimispulti, et vahetada kanaleid.

Kui pilt ekraanile ei ilmu:



1. Vajutage **Source**  kaugjuhtimispuldil.
2. Vajutage **▲** või **▼**, et valida kuhu Te ühendasite oma digitaalse vastuvõtja.
3. Vajutage **OK**.
4. Kasutage oma digitaalse vastuvõtja kaugjuhtimispulti, et vahetada kanaleid.


☰ Märkus

Kui Te ei ühendanud veel oma seadmeid, vaadake peatükki **7 Ühendused**.

4.4 Ühendatud seadmete kasutamine

1. Lülitage seade sisse. Seadme pilt võib automaatselt ekraanile ilmuda.


Kui pilt ekraanile ei ilmu:

2. Vajutage **Source**  kaugjuhtimispuldil.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida kuhu Te ühendasite oma seadme.
4. Vajutage **OK**.
5. Kasutage oma seadme kaugjuhtimispulti, et vahetada kanaleid.


☰ Märkus

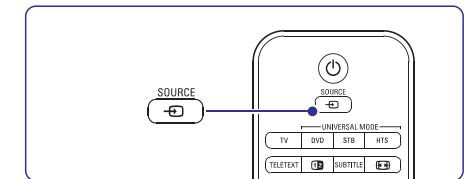
Kui Te ei ühendanud veel oma seadmeid, vaadake peatükki **7 Ühendused**.


4.5 DVD vaatamine

1. Lülitage oma DVD mängija sisse.
2. Sisestage DVD-plaat mängijasse. DVD pilt võib automaatselt ekraanile ilmuda.
3. Vajutage **PLAY**  DVD mängija peal. Pilt mängijast ilmub automaatselt ekraanile.

Kui pilt ekraanile ei ilmu:

1. Vajutage **Source**  kaugjuhtimispuldil.



2. Vajutage **▲** või **▼**, et valida kuhu Te ühendasite oma DVD mängija.
3. Vajutage **OK**.
4. Vajutage **Play** .

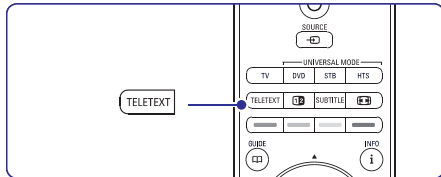
4 TELEVIISORI KASUTAMINE

4.6 Teleteksti lehe valimine

Enamik telekanaleid annavad lisainformatsiooni teleteksti kaudu.

Et teleteksti vaadata:

1. Vajutage **Teletext**.
Avaneb avaleht sisukorraga.



2. Et valida soovitud leht:
 - Sisestage lehekülje number nubriklahvide abil.
 - Vajutage **P-** või **P+** või **▲** või **▼** või **↔** klahvi, et vaadata järgmist või eelmist lehte.
 - Vajutage värvilist nuppu, et valida värvikoodiga leht ekraani altservast.

✦ Nõuanne

Vajutage **P↔P**, et minna tagasi eelmisena vaadatud lehele.

3. Vajutage **Teletext** uuesti, et lülitada teletekst välja.

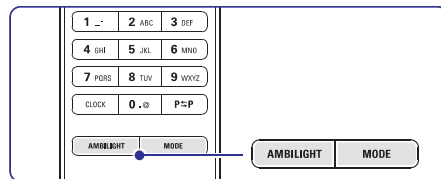
Rohkem informatsiooni teleteksti kohta saate peatükist **5.6 Teletekst**.

4.7 Ambilight režiimi muutmine

Te saate Ambilight režiimi muuta nii, et see läheb rahulikelt ja dünaamilistelt seadelt sujuvalt ja pehmelt üle kiiretele ja vastavatele seadetele, sõltuvalt ekraanil olevast pildist.

Et muuta Ambilighti režiimi:

1. Vajutage **Ambilight**, et lülitada režiim sisse.
2. Vajutage **Mode**, et kohandada Ambilight režiime rahulike ja dünaamiliste seadete vahel.



Mode seaded on saadaval ainult siis kui Ambilight värvid on seadud aktiivsesse režiimi Ambilight menüüs.

Kui on seadud fikseeritud värvid, siis MODE klahvil ei ole mingisugust mõju. Vaadake peatükki **5.5 Ambilight**.

LoungeLight režiim (kui saadaval)

Kui televiisor on puhkerežiimis, siis saate Ambilight režiimi sisse lülitada.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Ambilight**. Oodake, kuni Ambilight süttib põlema.
2. Vajutage korduvalt **Mode**, et kerida läbi saadavalolevate Ambilight efektide.

Rohkem informatsiooni Ambilight režiimi kohta leiate peatükist **5.5 Ambilight**.

✦ Nõuanne

Ambilight režiimi täielikuks nautimiseks lülitage välja või tumendage ruumivalgustus.

9 PROBLEEMIDE LAHENDAMINE

Pildi positsioon ekraanil ei ole õige

- Mõned pildisignaalid osadest seadmetest ei sobi ekraanile korrektselt. Teil on võimalik liigutada pilti ekraanil kasutades navigatsiooni klahve kaugjuhtimispuldil. Kontrollige seadme signaali väljundit.

Heli

Ekraanil on pilt, aga heli puudub

- Kontrollige, et heli tugevus ei ole 0.
- Kontrollige, et heli ei ole pandud helituks klahviga **MUTE**.
- Kontrollige, et kõik kaablid on õigesti ühendatud.
- Kui helisignaali väljundit ei ole, lülitage televiisor automaatselt heli välja. See on tavaline ega ole tõrge.

Helikvaliteet on halb

- Kontrollige, et heli on seadud Stereo režiimi.
- Kontrollige Equalizer funktsiooni Sound menüüs.
- Valige ükskõik milline Smart settings menüüs.

Heli kostab ainult ühest kõlarist

- Kontrollige, et Balance (tasakaal) ei ole seadistatud ekstreemseks - left (vasak) ega right (parem).

HDMI ühendused

Probleemid seadmetega, mis on ühendatud HDMIga

- HDMI - HDCP protseduur võib võtta paar sekundit aega enne kui televiisor kuvab pildi seadmelt.
- Kui televiisor ei tunne seadet ära ja ekraanil ei kuvata pilti, proovige seade korraks teise vastu ära vahetada ja seejärel jälle algne seade ühendada. Proovige HDCP protseduur uuesti alustada.
- Kui helitõrked tekivad püsivalt, vaadake seade kasutusjuhendit, et kontrollida väljundi seadeid. Kui see ei aita, ühendage lisa audiokaabel.
- Kui DVI ja HDMI adapter on kasutusel, kontrollige, et lisa audioühendus on õigesti tehtud, et täiendada DVI ühendust.

USB ühendus

Televiisor ei kuva USB seadme sisu

- Seadke oma seade (kaamera) "Mass Storage Class" (mäluksadeks)

- USB seade võib vajada kindlat draiveri tarkvara. Kahjuks ei saa seda tarkvara alla laadida Teie televiisoris.

Ma ei näe oma faile Multimedia menüüs

- Kõiki audio- ja pildifaile ei toetata. Vaadake peatükki **8 Tehnilised andmed**.

Foto- ja muusikafaile ei taasesitata sujuvalt

- USB seadme ülekande-eesitus piirab ülekande kiirust.

Personaalarvuti (PC)

PC ekraan minu televiisoris ei ole stabiilne või pole sünkroniseeritud

- Tehke kindlaks, et Teie arvutis on valitud õige resolutsioon. Vaadake peatükki **8 Tehnilised andmed**.

Ma ei leia oma PC faile oma arvutis

- Kontrollige, kas failid on lisatud kausta.
- Kõiki failiformaate ei toetata. Vaadake peatükki **8 Tehnilised andmed**.

PC failide näidata arvutivõrgu menüüs

- Te peate seadistama arvuti meedia serveri jagama faile televiisoriga. Vaadake peatükki **7.7.2 Arvutivõrgu ühenduse loomine**.

PC faile ei taasesitata

- Vaadake peatükki **8 Tehnilised andmed**, et näha toetatud failiformaate.

Kui Teie probleem ei ole lahendatud

Lülitage televiisor välja ja uuesti sisse. See võib aidata. Kui mitte, helistage klienditeenindusse või konsulteerige meie veebilehela www.philips.com/support.

Klienditeeninduse telefoninumbris on selle kasutusjuhendi tagumisel kaanel.

Hoidke TV mudeli (TV Model) ja toote number (Product Number) saadaval enne kui Te helistate.

Need numbrid on kirjutatud pakkimissildil või televiisori tagaküljel ja all asuval tüübisildil.

⚠ Hoiatus

Ärge kunagi parandage televiisorit ise.

9 PROBLEEMIDE LAHENDAMINE

Televiisor ja kaugjuhtimispuult

Televiisor ei lülitu sisse

- Tehke kindlaks, et voolujuhtmed on vooluvõrku ühendatud.
- Tehke kindlaks, et kaugjuhtimispuuldi patareid ei oleks nõrgad ega tühjad. Kontrollige, et poolused kattuksid õigesti. Te saate kasutada nuppe televiisori peale, et see sisse lülitada.
- Eemaldage juhtmed vooluvõrgust, oodake minut ja ühendage need uuesti. Proovige teler uuesti sisse lülitada.

Televiisor ei reageeri kaugjuhtimispuuldile

- Tehke kindlaks, et kaugjuhtimispuuldi patareid ei oleks nõrgad ega tühjad. Kontrollige, et poolused kattuksid õigesti.
- Puhastage kaugjuhtimispuult ja TV sensor.

Televiisor lülitub välja ja punane tulupe plingib

- Eemaldage juhtmed vooluvõrgust, oodake minut ja ühendage need uuesti. Kontrollige, kas televiisoril on piisavalt ruumi ventilatsiooniks. Oodake kuni TV on jahtunud. Kui TV ei lülitu puhkerežiimi ja plinkimine tekib jälle, helistage klienditeenindusse.

Te unustasite koodi, et teha lahti lapselukk

- Vaadake peatükki 5.9.3 Telekanalite ja -programmide lukustamine.

TV menüüs on vale keel

Järgige neid samme, et muuta keelt.

1. Vajutage kaugjuhtimispuuldil **Menu** .
2. Kasutage **▼** klahvi, et valida viimane rida menüüs.
3. Vajutage **►** klahvi kolm korda.
5. Vajutage **▲** või **▼**, et valida keel.
6. Vajutage **OK**.
7. Vajutage **Menu** , et lahkuda menüüst.

TV kanalid

Mõned telekanalid on kadunud

- Tehke kindlaks, et valitud on õige telekanalite nimekirja.
- Kanalit saab eemaldada menüüs **Rearrange** (muuda).

Installeerimise käigus ei leitud ühtegi digitaalset kanalit

- Tehke kindlaks, et televiisor toetab DVB-T funktsiooni Teie riigis. Vaadake riikide nimekirja televiisori tüübiplaadil.

Pilt

LightGuide on sisse lülitatud, aga pilt puudub

- Tehke kindlaks, et antenn on õigesti ühendatud.
- Tehke kindlaks, et valitud on õige seade.

Heli on olemas, aga pilt puudub

- Kontrollige menüüst kontrasti ja heleduse seadistust.

Televiisori pilt on halb

- Tehke kindlaks, et antenn on õigesti ühendatud.
- Audio seadmed, neonvalgus, kõrged hooned ja mäed võivad mõjutada pildikvaliteeti. Pildi paremaks muutmiseks proovige liigutada antenni suunda või liigutada seadmed televiisorist kaugemale.
- Tehke kindlaks, et manuaalse installeerimise menüüs on valitud õige TV süsteem.
- Kui ainult üks kindel kanal on halva kvaliteediga, proovige seda uuesti seadistada Fine tune menüüs. Vaadake peatükki 6.2.3.

Pildil on värvid halva kvaliteediga

- Kontrollige värviseadete Picture menüüs.
- Taastage algseaded ükskõik millise seadistuse puhul Smart settings menüüs. Vaadake peatükki 5.4.1.
- Kontrollige ühendusi ja ühendatud seadmete kaableid.

Televiisor ei salvesta minu seadeid kui ma lülitan selle uuesti sisse

- Tehke kindlaks, et televiisor on seatud valiku **Home** peale menüüs TV menu > Setup > Installation > Preferences > **Location** (TV menüü > seadistamine > installeerimine > eelistused > asukoht).

Pilt ei sobi ekraanile, see on liiga suur või liiga väike

- Valige sobivam pildiformaat Picture format menüüst. Vaadake peatükki 5.4.4 Laiekraani pildiformaat.
- Nimetage oma ühendatud seade Connections menüüs, et saavutada parim signaali käsitlemine. Vaadake peatükki 7.5.1 Seadmetele nime panemine.

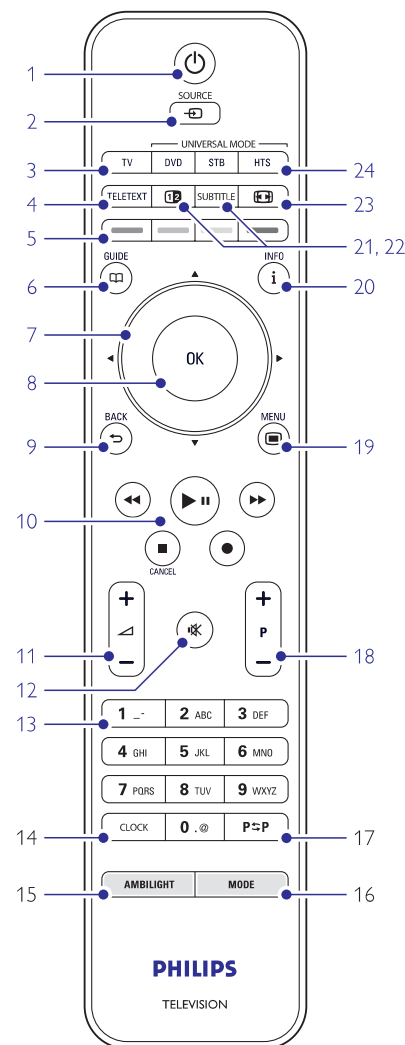
5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

See peatükk õpetab Teid oma televiisorit veelgi oskuslikumalt kasutama:

- Menüüde kasutamine.
- Pildi, heli ja Ambilight režiimi kohandamine.
- Rohkem teletekstist.
- Kuidas koostada lemmikkanalite nimekirja?
- Elektroonilise telekava eelised.

- Kuidas seada lukke ja taimereid?
- Subtiitrite ja nende keele seadmine.
- USB-pulga või kohaliku võrgu kaudu muusika kuulamine ja piltide vaatamine.

5.1 Kaugjuhtimispuult



1. Puhkerežiim

Televiisori puhkerežiimi ja sellest välja lülitamiseks.

2. SOURCE

- Ühendatud seadme kasutamiseks või televiisorile naasmiseks.

3. TV

- Seab kaugjuhtimispuuldi televiisori režiimile.

4. Teletext

- Teleteksti sisse- ja väljalülitamine.

5. Värvilised nupud

- Teleteksti kiirvalikud.
- Ülesannete kiirvalikud.

6. Telekava

- Elektroonilise telekava sisse- ja väljalülitamine.

7. Navigeerimisnupud ja pöördnupp

- Navigeerimiseks (**▲**, **▼**, **►**, **◄**) või vasakule või paremale pööramiseks, et läbida nimekirja ja seadeid.

8. OK

- Kanalite nimekirja kuvamiseks.
- Seadistuse aktiveerimiseks.

9. Tagasi nupp

- Et valda eelmine kanal või eelmine lehekülj teletekstis.
- Et eemaldada kanalite nimekirja.

10. Audio ja video nupud , , ,

- Et opereerida DVD mängija või salvestajaga; Blu-ray plaadimängijaga või videomakiga.

11. Heliugevus

- Heliugevuse muutmiseks.

12. Summuta (Mute)

- Heli summutamiseks ja taastamiseks.

13. Numbrinupud

- TV kanalite valimiseks.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

14. Clock

Aja näitamiseks ekraanil.

15. Ambilight režiim

- Ambilight režiimi sisse- ja väljalülitamiseks.

16. Mode

- Ambilight režiimi valimiseks.

17. Eelmine kanal P↔P

- Vahetult eelmisele vaadatud kanalile naasmiseks.

18. –P+ Kanalid üles/alla

- Järgmise/eelmise kanali valimine kanalite nimekirjas.

19. Menüü

- Menüü kuvamiseks/varjamiseks.

20. Ekraaninfo i

- Kanali või programmi info kuvamine ekraanil.

21. Kaksikekraan

- Jaotab ekraani kaheks: teletext paremal ja pilt vasakul.

22. Subtitle

- Subtiitrite aktiveerimiseks/deaktiveerimiseks.

23. Laiekraan

- Pildiformaadi valimiseks.

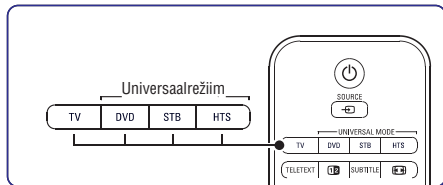
24. DVD STB HTS

- Ühendatud seadmete kontrollimiseks.

5.1.2 Universaalne kaugjuhtimispult

Teie televiisori kaugjuhtimispult on universaalne kaugjuhtimispult, millega saab juhtida teisi seadmeid nagu Philipsi või paljude teiste brändide DVD mängijaid ja salvestajaid, digitaalseid vastuvõtjaid (STB) või kodukinosüsteeme (HTS).

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **DVD**, **STB** või **HTS**, et valida DVD, kaabelvastuvõtja (STB) või kodukinosüsteem (HTS). Klahv vilgub niikaua, kui olete selle seadistuse juures.



2. Kasutage klahve TV kaugjuhtimispuldil, et seadmega opereerida.

Kui seade ei reageeri või ei vasta korrektselt, siis peate oma kaugjuhtimispuldi vastava seadme jaoks seadistama. Vaadake peatükki

5.1.3 Kindla seadme opereerimiseks seadistamine.

3. Vajutage klahvi **TV**, et naaseda tavalisse televiisori režiimi. Kui ühtelegi kaugjuhtimispuldi nupule ei vajutata 30 sekundi jooksul, lülitub see automaatselt tagasi tavalise TV režiimi.

5.1.3 Kindla seadmega opereerimiseks seadistamine



Te saate valida kolme võimaluse vahel, et programmeerida kaugjuhtimispulti kindla brändi seadme jaoks.

- Te võite kasutada universaalse kaugjuhtimispuldi abimeest, kes sind aitaks
- Te võite sisestada brändi seadistuskoodi või
- Te võite alustada automaatse otsinguga.

☰ Märkus

On võimalus, et kaugjuhtimispult ei toeta kõiki DVD, kaabelvastuvõtjate ning kodukinosüsteemide tüüpe.

Meetod 1: Kasutage universaalse kaugjuhtimispuldi abimeest

1. Lülitage oma seadme peale.
2. Vajutage ja hoidke all **DVD**, **STB** või **HTS** universaalrežiimi klahvi 4 sekundit, et valida soovitud universaalrežiim või vajutage Menu  ning valige **Setup > Installation > Remote control assistant** (kaugjuhtimispuldi abimees) ja vajutage sisenemiseks .
- **DVD** hõlmab DVD, DVD-R, HDD ja Blu-ray plaate.
- **STB** hõlmab digitaalse vastuvõtja ning STB-d (kaabel, satelliit).
- **HTS** on kodukinosüsteemide ja audio/videosüsteemide jaoks.

Kaugjuhtimispult on nüüd valitud programmeerimisrežiimis. Järgige ekraanile ilmuvaid instruksioone.

☰ Märkus

Hoolitsege, et televiisor ja seade oleks kaugjuhtimispuldi levialas.

8 TEHNILISED ANDMED

Võimsus

- Juhtmete vool: AC 220-240 (±10%)
- Võimsus ja puhkerežiimis voolutarbimine:
- Vaadake tehnilisi andmeid aadressilt www.philips.com
- Temperatuur: 5°C - 35 °C

Tehnilised andmed võivad ilma ette teatamata muutuda.

Lisainformatsiooni saamiseks selle toote kohta vaadake leheküljele www.philips.com/support.

Mõõtmed ja kaal (umbkaudne)

TV mudel	32PFL9603D/H 32PFL9613D/H	37PFL9603D/H	42PFL9603D/H 42PFL9703D/H 42PFL9803H	47PFL9603D/H 47PFL9703D/H	52PFL9703D/H
Laius	828 mm	953 mm	1054 mm	1167 mm	1300 mm
Kõrgus	534 mm	604 mm	658 mm	722 mm	803 mm
Sügavus	109 mm	101 mm	100 mm	101 mm	127,5 mm
Kaal	±19 kg	±25 kg	±28 kg	±35,5 kg	±45,5 kg
TV + alus					
Laius	828 mm	953 mm	1054 mm	1167 mm	1300 mm
Kõrgus	594 mm	677 mm	731 mm	795 mm	875 mm
Sügavus	220 mm	242 mm	265 mm	290 mm	320 mm
Kaal	±20 kg	±28,5 kg	±32,5kg	±40,5 kg	±49kg

8 TEHNILISED ANDMED

Pilt/Ekraan

- Pildi tüüp: LCD Full HD W-UXGA
- Paneeli resolutsioon: 1920x1080p
- Täiuslik piksli HD pildi täiustus
- 1080p 24/25/30/50/60Hz töötlus
- 100 Hz selge LCD (kui saadaval)

Toetatud ekraani resolutsioonid

- Arvuti formaadid

Resolutsioon	Värkendusmäär
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz
- Video formaadid

Resolutsioon	Värkendusmäär
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

Raadio/Vastuvõtt/Ülekanne

- Antenni sisend: 75 oomi koaksiaalne (IEC75)
- TV süsteem: DVD COFDM 2K/8K, (MPEG2, MPEG4 kui saadaval)
- Video taasesitamine: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB Terrestrial (Vaadake valitud riike TV tüübiplaadil)

Heli

- Helisüsteem:
 - Virtual Dolby Digital
 - BBE

Multimeedia

- Ühendused: USB
- Taasesitamise formaadid: MP3, Slaidiesitlus (.alb) JPEG, MPEG1, MPEG2.

Toetatud meedia serveri tarkvara

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP* või Vista*)
- PacketVideo Twonky Media 4.4.2 (PC* ja Intel Mac OSX*)
- Sony Vaio meedia server (Microsoft Windows XP või Vista)
- Tversity v.0.9.10.3 (Windows XP*)

- Nero 8 - Nero MediaHome (Microsoft Windows XP)
- DiXiM (Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (Windows XP)
- Fuppes (Linux)
- UShare (Linux)
- Philips Media Manager (Microsoft Windows XP)
- Philips NAS SPD8020

* Antud meedia serveri tarkvara kasutusjuhendid on saadaval internetis aadressil www.philips.com/support.

Toetatud USB/mäluseadme formaadid

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Kaugjuhtimispult

- Tüüp: RC4492
- Patareid: 3 suurus AAA-LR03-1.5V tüüpi

Ühendused

Tagumised

- EXT1 (scart): Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- EXT2 (scart): Audio L/R, CVBS sisend, RGB,
- EXT3:Y Pb Pr või VGA, Audio L/R
- HDMI 1 sisend (HDMI 1.3a kõikide HDMI ühenduste jaoks)
- HDMI 2 sisend
- HDMI 3 sisend
- Audio In L/R (DVI ja HDMI)
- Audio Out L/R - ekraan sünkroniseeritud
- Digitaal Audio väljund (koaksiaalne-S/PDIF) - ekraan sünkroniseeritud
- Võrk - (RJ45)


Külgmised

- HDMI külgsisend
- S-Video sisend (Y/C)
- Video sisend (CVBS)
- Audio L/R sisend
- Kõrvaklapid (stereo mini pesa)
- USB
- Common interface (kasutajaliides) pilu

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

Meetod 2: Sisestage otse seadistuskood


Selle asemel, et kasutada universaalse kaugjuhtimispuldi abimeest, võite Te ka otse sisestada seadistuskoodi. Te leiате nimekirja koodide ning neile vastavate brändidega selle kasutusjuhendi lõpust.

1. Vajutage ja hoidke all **DVD, STB** või **HTS** universaalrežiimi klahvi 4 sekundit, et valida soovitud universaalrežiim.
2. Sisestage oma seadme tüübile ja brändile vastav kolmekohaline kood. Mõnedel brändidel on mitu seadistuskoodi ning Te peate valima õige. Te võite neid ka üksikhaaval proovida. Kui Te sisestate õige koodi, siis kõik universaalrežiimi nupud vilguvad, et valikut kinnitada. Kui Te sisestate vale koodi, siis kõik universaalrežiimi süttivad vaid 2 sekundiks. Korra sammu 2 järgmise koodiga.
3. Suunake kaugjuhtimispult seadmele ning vajutage , et testida, kas Teie seade tunneb koodi. Kui see õnnestub, siis proovige, kas saate opereerida kõikide funktsioonidega. Kui see aga ei õnnestu või kui Te ei saa opereerida kõikide funktsioonidega, korra sammu 1 ja 2 ühega järgmistest Teie brändile sobivatest seadistuskoodidest.

Meetod 3: Kõikide koodide automaatne otsing

Kui Teil ei õnnestu leida õiget brändi ega koodi, siis võite proovida automaatset otsingut kõikide koodide jaoks. Automaatne otsing võib minuiteid aega võtta.


Kui ka pärast automaatset otsingut õiget koodi leida ei õnnestu, siis Te ei saa seda seadet selle kaugjuhtimispuldiga juhtida. Sellisel juhul kasutage seadme enda kaugjuhtimispulti.

1. Lülitage sisse seade, mille jaoks soovite TV kaugjuhtimispuldi seadistada.
2. Suunake automaatse otsingu ajal kaugjuhtimispult seadmele.
3. Vajutage ja hoidke all **DVD, STB** või **HTS** universaalrežiimi klahvi 4 sekundit, et valida soovitud universaalrežiim. Valitud universaalrežiim süttib ning jääb püsivalt põlema.
4. Vajutage **OK**, et alustada automaatset otsingut. Iga kahe sekundi tagant, kui uus kood saadetakse, vilgub  klahv.



Jätkake kaugjuhtimispuldi seadmele suunamist.

5. Kui seade lülitub välja, siis vajutage klahvi **OK**, et

otsing peatada.



6. Vajutage , et seade taas sisse lülitada.
7. Kasutage kaugjuhtimispuldi klahve, et proovida, kas saate kõikide funktsioonidega opereerida. Kui Te ei saa kõikide funktsioonidega opereerida, siis vajutage taas **OK** klahvi, et jätkata automaatse otsinguga õige koodi otsimist.
8. Kui Te saate kõikide funktsioonidega opereerida, siis vajutage valitud universaalrežiimi klahvi, et kinnitada ning väljuda automaatsest otsingust.

ⓘ Märkus

Automaatse otsingu katkestamiseks vajutage **OK**. Vajutage  või , et üksikhaaval edasi või tagasi kood otsida, et leida õige kood oma seadme jaoks, või vajutage taas **OK**, et jätkata automaatse otsinguga.

5.1.4 Kaugjuhtimispuldi püsivalt valitud universaalrežiimis hoidmine

Kui Te vajutate DVD, STB või HTS klahve, siis suudab kaugjuhtimispult opereerida teiste seadmetega. Kui ühtegi nuppu ei vajutata 30 sekundi jooksul, lülitub kaugjuhtimispult tagasi tavalisse TV režiimi. Te saate kaugjuhtimispuldi seadistada universaalrežiimi hoidma nii kaua, kuni ühelegi teisele universaalrežiimi nupule ei vajutata, blokeerides sedaviisi 30 sekundi pärast tavalise TV režiimi juurde naasemise.

1. Vajutage **TV** klahvi.
2. Vajutage samal ajal ning hoidke 4 sekundit all **OK** ja  klahve.  klahv süttib 2 sekundiks.

Nüüdsest edasi ei lülitu kaugjuhtimispult enam tavalisse TV režiimi. Et naaseda tagasi 30 sekundi lülitamise juurde, järgige taas samme 1 ja 2.

5.1.5 Ülevaade seadme funktsioonidest

Kui kaugjuhtimispult on seatud konkreetse seadme jaoks, siis kõik klahvid omavad samasuguseid funktsioone, välja arvatud siin nmetatud klahvid.



– DVD mängja

Menu klahv = DVD plaadimenüü
P+/- = järgmine/eelmine DVD lugu

– DVD salvestaja

 klahv = eelmine DVD-R lugu
 klahv = järgmine DVD-R lugu

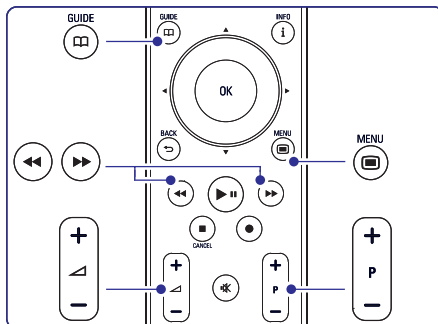
– Kõvakettaga DVD salvestaja

Menu klahv = DVD-R HDD brauser
 klahv = eelmine DVD-R HDD lugu
 klahv = järgmine DVD-R HDD lugu

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

- **Blu-ray plaatide mängija**
 klahv = BD sisumenüü
Menu klahv = BD plaadimenüü
- **Digitaalne või satelliitvastuvõtja**
 Funktsioonides ei ole muutusi
- **Kodukinosüsteem**
Menu klahv = HTS plaadimenüü
 klahv = HTS helitase
P+/- = järgmine/eelmine HTS lugu

5.1.6 Kaugjuhtimispuldi seadistuskoodid



Vaadake selle kasutusjuhendi lõppu.

5.2 LightGuide heledus

Televisori esipaneelil asuv LightGuide näitab televiisori sisse lülitamist.

Kui televiisor on sisse lülitatud, süttib LightGuide jäädavalt. Te saate seadistada valgustugevust või lasta sellel pärast televiisori sisse lülitamist kustuda.

1. Vajutage **Menu** > **Setup** > **Installation** > **Preferences** > **LightGuide brightness** (LightGuide heledus).
2. Vajutage , et siseneda nimekirja.
3. Vajutage või , et valida heleduse tase nullist (väljas) kuni neljani.

5.3 Ülevaade televiisori menüüdest

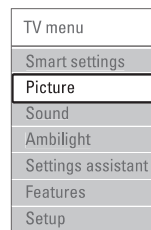
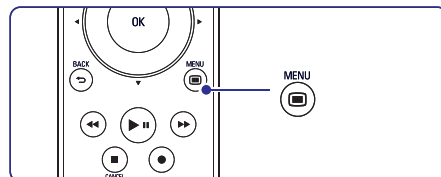
Menüüde abil saate Te televiisori installaatori, muuta pildi, heli ja Ambilight seadeid ning ligi pääseda funktsioonidele. See peatükk annab ülevaate menüü struktuurist ja kuidas menüüdes liikuda.

5.3.1 Menüü

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil, et näha

peamenüüd.

2. Vajutage **Menu** , et menüüst väljuda.



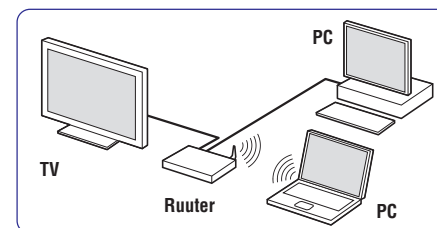
- **Smart settings** (targad seadistused)
 Valige see menüüvalik, et seadistada TV ühele eelseadistatud seadestele. Ige seade kombineerib pildi, heli ja Ambilight režiimi.
- **Picture** (pilt)
 Valige see menüüvalik, et kohandada pildi seadistusi.
- **Sound** (heli)
 Valige see menüüvalik, et kohandada heliseadistusi.
- **Ambilight**
 Valige see menüüvalik, et kohandada kõiki Ambilighti seadistusi.
- **Settings assistant** (seadistuste abimees)
 Kasutage seadistuste abimeest, et see juhendaks Teid lihtsalt läbi peamiste pildi, heli ja Ambilight seadistuste.
- **Features** (funktsioonid)
 Valige see valik teiste funktsioonide seadistuste jaoks.
- **Setup** (seadistamine)
 Valige see valik
 - televiisori tarkvara installaatori jaoks ja uuendamiseks;
 - kaugjuhtimispuldi abimehe kasutamiseks, mis aitaks Teid seadistada kaugjuhtimispuldi teiste seadmetega opereerimiseks.
 - ühenduse abimehe kasutamiseks, mis aitaks Teid seadmete ühendamisel televiisoriga.

7 ÜHENDUSED

7.7 Arvutivõrgud

Teil on võimalik ühendada televiisor oma arvuti koduvõrku. Vaadake televiisori kaudu fotosid ja kuulake muusikat ükskõik millises võrgus olevast arvutist. Arvutivõrgu funktsioon on DLNA sertifitseeritud.

Te saate kasutada Microsoft Windows XP või Vista, Intel Mac OSX või Linuxit.



Näide kodusest arvutivõrgust.

7.7.1 Mida Te vajate

Selleks, et ühendada televiisor kodusse arvutivõrku, on Teil vaja:

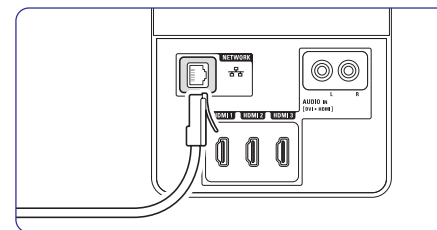
- ruuter ja arvuti koduvõrgus
- võrgukaabel
- hiljutine meedia serveri tarkvara (Windows, media player 11 või sarnane) Teie arvutis

Terve sobiva meedia serveri tarkvara nimekirja vaatamiseks lugege peatükki **8 Tehnilised andmed**.

7.7.2 Arvutivõrgu ühenduse loomine

Selleks, et ühendada automaatselt võrku, ei pea tegema spetsiaalseid seadistusi.

1. Ühendage võrgukaabel ruuterit televiisori võrgupesaga , mis asub tagaküljel.



2. Lülitage ruuter sisse. Lülitage ruuter DHCP On režiimi.
3. Lülitage arvuti sisse ja käivitage meedia serveri tarkvara.

4. Mõned meedia serveri tarkvarad vajavad seadistamist, et jagada faile televiisoriga.

Meedia serveris on televiisor numbrina - MAC või IP number.

Selleks, et see number ilmuks meedia serveris, peavad televiisor ja ruuter olema sisse lülitatud. Valige televiisori number meedia serveris ja pange server selle numbriga faile jagama. Meedia serveri tarkvara jaoks, mis on märgitud peatükis 8 Tehnilised andmed tärniga (*), on Internetis saadaval seadistamise juhised. Trükkige oma TV mudeli number sisse aadressil: www.philips.com/support. Täiustatud kasutusjuhendis vaadake peatükki **7.7 Arvutivõrgud**.

Tulemüür, arvuti turvasüsteem, võib blokeerida võrguühenduse. Lubage meedia serveri tarkvaral minna võrku.

5. Vajutage kaugjuhtimispuldil klahvile **Source** (allikas).

6. Valige **PC network** (arvutivõrgud) ja vajutage .

Televiisori ühendamine võib kesta mõnda aega.

7. Kasutage värvilisi ja navigatsiooni/pööramise klahve, et lehitseda kaustu või taasesitada oma faile.

Kui televiisor ei suuda ühendada võrguga, kontrollige serveri tarkvara, ruuterit või arvuti kasutusjuhendit.

7.7.3 Manuaalne võrgu loomine

Televiisoris on võimalik luua mõned ekspert võrgud. DHCP on lülitatud sisse, et ühendada automaatselt võrguga.

Vajutage **Menu** > **Setup** > **Installation** > **Manual network installation** (menüü > seadistamine > installaatori > manuaalne võrgu installaatori).

7 ÜHENDUSED

7.6 Digitaalsed teenused

Segamini läinud digitaalseid telekanaleid on võimalik lahti kodeerida kasutades Conditional Access Module (CAM) ja kiipkaart, mille varustab digitaalse telekanali operaator. CAM võib võimaldada mitmeid teenuseid sõltuvalt operaatori valikust (e.g. Pay TV).

Kontakteeruge oma digitaalse TV teenuse operaatoriga, et saada lisainformatsiooni.

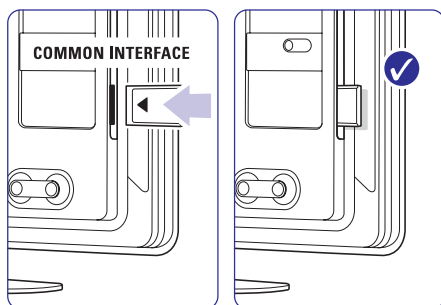
7.6.1 Conditional Access Module (CAM) sisestamine

⚠ Hoiatus

Lülitage televiisor enne välja kui sisestate CAMi. Vaadake juhendeid, kuidas sisestada korrektselt CAM. Vale sisestamine kahjustab CAMi ja televiisori.

1. Sisestage CAM õrnalt **Common Interface** (kasutajaliides) teleri küljel asuvasse pilusse nii sügavale kui võimalik.
2. Jätke CAM Common Interface (kasutajaliides) pilusse püsivalt.

Paar minutit võib aega võtta enne kui CAM aktiveeritakse. CAMi eemaldamine deaktiveerib digitaalse televisiooni teenuse.



7.6.2 Common interface (kasutajaliides) menüü

Sellest menüüst saate Te siseneda CAM teenusesse, mida soovite installeerida. Funktsioonid ja nende toimed, sisu ja teated ekraanil tulevad CAM teenuse pakkuvalt.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil klahvile **Menu** ja valige **Features > Common interface** (Funktsioonid > kasutajaliides).

See menüü on saadaval kui CAM on sisestatud ja teenuse pakkujaga on leping tehtud.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.3.2 Menüü kasutamine

Õppige menüüd kasutama järgmise näite abil.

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil. Televiisori menüü ilmub ekraanile.

TV menu
Smart settings
Picture
Sound
Ambilight
Settings assistant
Features
Setup

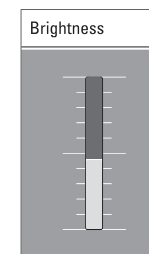
2. Vajutage **▲** või **▼**, et valida **Picture** (Pilt).
3. Vajutage **▶**, et siseneda pildi seadetes.

Picture	Contrast
Contrast	90
Brightness	47
Colour	52
Hue	0
Noise reduction	
Sharpness	4
Tint	
...	

4. Vajutage **▼**, et valida **Brightness** (Heledus).

Contrast	98
Brightness	47
Colour	52
Hue	0
Noise reduction	
Sharpness	4
Tint	
...	

5. Vajutage **▶**, et siseneda heleduse seadetes.



6. Vajutage **▲** või **▼**, et reguleerida seadistust.
7. Vajutage **◀**, et minna tagasi pildi seadetes või vajutage **Menu**, et sulgeda menüü.

ⓘ Märkus

Menüüelemente ja võimalusi tuleb juurde digitaalkanalite installaatoril.

5.4 Pildi ja heli seaded

Esimesel korral, kui lülitasite oma televiisori sisse, siis valisite eelistatud seadistused pildi, heli ja Ambilighti jaoks. See peatükk kirjeldab, kuidas muuta või reguleerida neid seadistusi menüüdes.

5.4.1 Targad seadistused

Sea televiisor ühele eelseadistatud seadistustest. Iga seadistus kombineerib pildi, heli ja Ambilighti.

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil ning valige **Smart settings**.
2. Vajutage **▶**, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida seadistus.
4. Vajutage **OK**.
5. Vajutage **Menu**, et menüüst väljuda.

Targad seadistused: Personal (isiklik), Vivid (elav), Standard (tavaline), Movie (film), Energy saving (energiat säästev), Game (mäng).

5.4.2 Seadistuste abimees

Seadistuste abimees aitab Teil kergelt liikuda läbi põhiliste pildi ja heli seadistuste.


1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil, valige **Settings assistant** ja vajutage sisenemiseks **▶**.
2. Vajutage rohelist nuppu puldil, et käivitada abimees.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

3. Vajutage ◀ või ▶, et liikuda vasakule ja paremale ning teha valik.
4. Vajutage rohelist nuppu, et minna järgmise seadistusele. Te liigute läbi paljude erinevate seadistuste. Kui Te olete lõpetanud, küsitakse Teilt, kas soovite seadistused salvestada.
5. Vajutage rohelist nuppu, et salvestada kõik seadistused.

5.4.3 Pildi seaded

See peatükk õpetab, kuidas reguleerida eraldi kõiki pildi seadistusi.

1. Vajutage **Menu**  kaugjuhtimispuldil ning valige **Picture**.
2. Vajutage ▶, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage ▲ ja ▼, et valida seadistus.

TV menu	Picture
Smart settings	Contrast
Picture	Brightness
Sound	Colour
Ambilight	Hue
Settings assistant	Noise reduction
Features	Sharpness
Setup	Tint
	Perfect Pixel HD
	Active control
	Light sensor
	Picture format
	Auto format mode

- **Contrast** (kontrastsust)
Reguleerib pildil olevate eredate kohtade intensiivsust, kuid jätab tumedamad kohad muutmata.
- **Brightness** (heledus)
Reguleerib kogu pildi heledust.
- **Colour** (värv)
Selle valikuga saate reguleerida värvide küllastustaset.
- **Hue** (värvus)
Kompenseerib värvivariatsioonid NTSC kodeeritud ülekannetes.
- **Sharpness** (teravus)
Selle valikuga reguleeritakse pildil olevate detailide teravust.
- **Noise Reduction** (digitaalne müra vähendamine)
Filtreerib ja vähendab automaatselt kujutise müra. Valige: **Minimum** (minimaalne), **Medium** (keskmine), **Maximum** (maksimaalne) või **Off** (väljas).
- **Tint** (värvitoon)
Saab reguleerida värvitoone: **Normal**, **Warm** (punakas), **Cool** (sinakas). Valige **Custom**, kui

soovite seadistused ise määrata **Custom** menüüst.

- **Custom** (isereguleeritud värvitoon)
Vajutage rohelist nuppu, et valida riba kohandamiseks:
 - **R-WP** – võimaldab Teil kohandada värvitoone, reguleerides pildi punaseid valgepunkte.
 - **G-WP** – võimaldab Teil kohandada värvitoone, reguleerides pildi rohelist valgepunkte.
 - **B-WP** – võimaldab Teil kohandada värvitoone, reguleerides pildi siniseid valgepunkte.
 - **R-BL** – võimaldab Teil kohandada värvitoone, reguleerides pildi punast mustataset.
 - **G-BL** – võimaldab Teil kohandada värvitoone, reguleerides pildi rohelist mustataset.
- **Perfect Pixel HD**
Kontrollib Perfect Pixel HD mootori arenenumaid seadistusi, mis tähendab parimat teravust, kontrastsust, värve ja liikumist.

Picture	Perfect Pixel HD
...	HD Natural Motion
Sharpness	100 Hz Clear LCD
Tint	Advanced sharpn...
Perfect Pixel HD	Dynamic contrast
Active control	Dynamic backlight
Light sensor	MPEG artefact red...
Picture format	Colour enhance...
Auto format mode	

- **HD Natural Motion** (loomulik liikumine)
Vähendab tegevusala ja joonte värelust ja tekitab sujuva liikumise, eriti filmides.
- **100Hz Clear LCD** (kui olemas)
Pakub ideaalset liikumisteravust, paremat mustataset, kõrget kontrastsust viikumisevaba, vaikse pildiga ning suuremat vaatenurka.
- **Advanced sharpness** (arenenud teravus)
Võimaldab ideaalset teravust, eriti pildi joontel ja kontuuridel.
- **Dynamic contrast** (dünaamiline kontrast)
Määrake tase, millal TV automaatselt muudab pildi tumedamate, keskmiste ja heledamate alade kontrasti märgatavamaks.
- **Dynamic backlight** (dünaamiline taustavalgus)
Seab taseme, millel voolutarbimist vähendatakse tumendades heledust ekraanil. Valige parim voolutarbimine või parima heledusega pildi jaoks.
- **MPEG artefact reduction** (MPEG tehise vähendamine)
Silub pildi digitaalseid üleminekuid.
- **Colour enhancement** (värvitüüstus)
Muudab värvid elavamaks ja parandab heledate detailide resolutsiooni.

7 ÜHENDUSED

7.5 Ühenduste seadistamine



Televisoor peab teadma, millise ühenduse Te olete teinud ja mis seade on ühendatud.

Kui Te olete kasutanud ühenduse abimeest (Connection assistant), siis on seadistus juba tehtud.

7.5.1 Seadmetele nime panemine

Nimetage ühendatud seadmed, et oleks kerge teha valikuid ja saavutada parim signaali käsitlemine.

Määrake seadme tüüp (DVD, VCR, Mängukonsool, ...), mis on ühendatud.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu**  > Setup > Installation > **Rename devices** (Menüü > seadistamine > installeerimine > seadmete ümber nimetamine).
2. Vajutage ▶, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage ▲ või ▼, et valida pesa, millega seade on ühendatud.
4. Vajutage ▶.
5. Vajutage ▲ või ▼, et valida seadme tüüp
6. Valige **Menu** , et väljuda menüüst.

7.5.2 Heli seadistamine

Kui Te kasutate Audio In L/R (DVI ja HDMI) pesa, et ühendada seade HDMI pesaga, mis asub televiisori tagaküljel, määrake Audio In pesa HDMI 1, 2 või 3, millega seade on ühendatud.



1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu**  > Setup > Installation > Audio Setup (Menüü > seadistamine > installeerimine > heli seadistamine).
2. Vajutage ▶ kaks korda.
3. Vajutage ▲ või ▼, et valida HDMI ühendus, mis peaks olema seotud Audio In pesaga.

Audio setup	Audio in L/R
Audio in L/R	None
	HDMI 1
	HDMI 2
	HDMI 3

7.5.3 Dekooderi kanalid

Dekooderid kodeerivad lahti antennikanalid, mis on ühendatud **EXT1** või **EXT2** (scart).

Te peate määrama TV-kanali, mida soovite lahti kodeerida. Seejärel määrake pesa, millega dekodeer on ühendatud.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu**  > Setup > Installation > Decoder > **Channel** (Menüü > seadistamine > installeerimine > dekodeer > kanal).
2. Vajutage ▶, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage ▲ või ▼, et valida kanal, mida soovite lahti kodeerida.
4. Vajutage ◀ ja liikuge tagasi, et valida **Status** (staatus).
5. Vajutage ▲ või ▼, et valida pesa, millega dekodeer on ühendatud.
6. Valige **Menu** , et väljuda menüüst.

Installation	Decoder
...	Channel
Connections assist.	Status
Rename devices	
Audio setup	
Decoder	
Man. network inst.	
Clock	
Factory settings	

7 ÜHENDUSED

7.4.12 Personaalarvuti

Teil on võimalik ühendada personaalarvuti otse televiisoriga. Televiisor funktsioneerib nagu Teie arvuti monitor. Lisafunktsioonide kasutamiseks ühendage oma arvuti arvutivõrku. Vaadake peatükki 7.7 Arvutivõrgud.

Arvutit saab ühendada televiisoriga kasutades küljel asuvat DVI ja HDMI adapterit või arvuti ja televiisori vahelist kaablit. Võimalik on ka ühendada VGA ühenduse abil.

! Hoiatus

Enne, kui Te ühendate arvuti, muutke arvuti monitori värskendamismäär 60Hz.

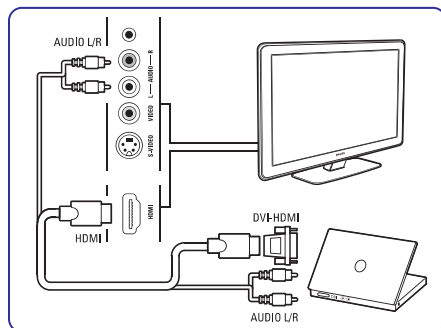
⚙ Nõuanne

Seadke televiisori pildiformaat menüüs Picture format Unscaled, et saavutada maksimaalne pildi teravus. Vaadake peatükki 5.4.4 Laiekraani pildiformaat.

DVI ja HDMI ühendus

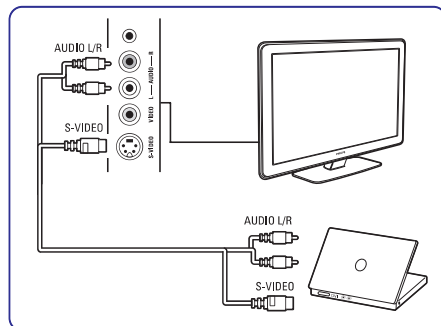
Kasutage DVI ja HDMI adapterit, et ühendada HDMI pesaga televiisori küljel.

Heli kuulmiseks ühendage Audio L/R pesaga televiisori küljel.



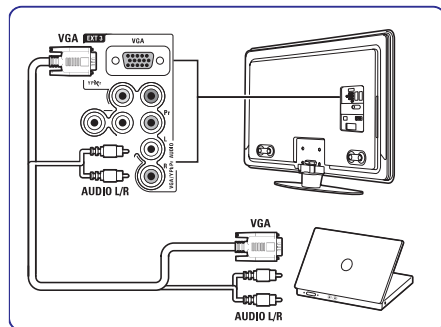
Arvuti ja televiisori vaheline ühendus

Kasutage PC-TV out kaabli S-Video ja Audio L/R kaablit, et ühendada pesaga televiisori küljel.



VGA ühendus

Kasutage VGA kaablit, et ühendada arvuti EXT3 pesaga televiisori tagaküljel. Ühendage Audio L/R



EXT3 Audio L/R pesaga.

Toetatud monitori reolutsioonide nägemiseks vaadake peatükki 8 Tehnilised andmed.

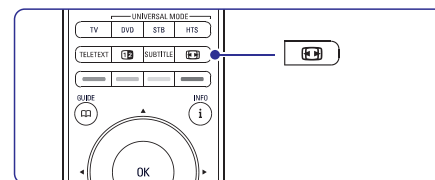
5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST




- **Active control** (aktiivkontroll)
Möödab ja korrigeerib kõiki sissetulevaid signaale eesmärgiga anda parim võimalik pildikvaliteet. Valik lülitab aktiivkontrolli sisse ja välja.
- **Light sensor** (valgussensor)
Reguleerib automaatselt pildi- ja Ambilighti seadistusi vastavalt ruumis valitsevale valgusseisundile. Valik lülitab valgussensori sisse ja välja.
- **Picture format / Auto format mode** (pildiformaat / automaatne formaat)
Vaadake peatükki 5.4.4 Laiekraani pildiformaat.

5.4.4 Laiekraani pildiformaat

Võimaldab vältida mustasid ribasid pildi üla- ja allservas. Muudab pildiformaadi nii, et see kataks kogu ekraani.

1. Vajutage , et lülitada sisse pildiformaadi menüü.



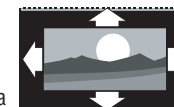
2. Vajutage  või , et valida sobiv võimalike pildiformaatide seast.
3. Vajutage **OK**.
4. Vajutage , et liigutada pilti ülespoole ja teha osaliselt kaetud subtiitrid nähtavaks.

⚙ Nõuanne

Autoformaadi valik on soovitatav vaid väiksemate muutuste tegemiseks.

- **Auto format (autoformaat)** (mitte PC-le)
Täidab ekraani pildiga nii laialt kui võimalik. Subtiitrid jäävad nähtavaks. Te saate seadistada autoformaadi kahes erinevas režiimis.

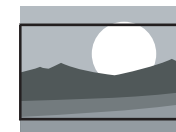
1. Valige TV menüüst Picture > **Auto format mode**.
2. Valige **Auto-fill** (automaatne täitmine), et täita ekraan niipalju kui võimalik. Valige **Auto-zoom** (automaatne suurendus), et hoida originaal pildiformaat, aga mustad ribad võivad nähtavale jääda.



- **Super zoom** (supersuurendus) (mitte HD allikatele). Kaotab mustad ribad 4:3 programmi külgedelt ilma suuremate moonutusteta.
- **4:3** (mitte HD-le). Näitab klassikalist 4:3 formaadis pilti.
- **Movie expand 14:9** (mitte HD allikatele). Muudab tavalise 4:3 formaadi 14:9-ks.



- **Movie expand 16:9** (mitte HD allikatele). Muudab tavalise 4:3 formaadi 16:9-ks.



- **Wide screen (Laiekraan)** (mitte HD allikatele). Venitab tavalise 4:3 formaadi 16:9-ks.



- **Unscaled** (Ainult HD allikatele ja PC-le). Maksimaalne teravus. Äärtes võivad esineda moonutused. PC-st piltid vaatamise korral võivad ilmuda mustad ribad




☰ Märkus

Ärge unustage oma ühenduse nimetamist **Connection** (Ühendused) menüüs. Vaadake peatükki 7.5.1 Seadmetele nime panemine.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST


5.4.5 Heliseaded

See peatükk õpetab reguleerima kõrvõimalikke heliseadeid.

1. Vajutage **Menu**  kaugjuhtimispuldil ning valige **Sound**.
2. Vajutage **►**, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida soovitud seadistus.

TV menu	Sound
Smart settings	Equalizer
Picture	Volume
Sound	Volume - Visually...
Ambilight	Balance
Settings assistant	Audio language
Features	Dual I/II
Setup	Mono/Stereo
	TV speakers
	Surround mode
	Headphone volume
	Auto volume level...
	Delta volume
	Auto surround

- **Equalizer**
Võimaldab Teil muuta heli bassi ja tämbrit. Valige riba, mille seadistusi soovite muuta.
- **Volume** (helitugevus)
Selle valikuga saate reguleerida helitugevust. Helitugevuse muutmisel ilmub ekraanile  riba. Kui Te ei soovi, et riba ilmeks, minge **Menu > Setup > Installation > Preferences** (eelistused), vajutage **►** ja lülitage helitugevuseriba välja.
- **Balance** (tasakaal)
Selle valikuga saate reguleerida paremast ja vasakust kõlarist tuleva heli tugevust, et saavutada parim kuulamiskoht.
- **Audio language** (audio keel)
Kui Teil on digiteleviseioon paigaldatud, võite valida hetkel mängiva digitaalprogrammi jaoks saadaolevate ülekantavate keelte nimekirjast audio keele. Püsiva audioheli muutmiseks vaadake peatükki **6 Kanalite seadistamine**.
- **Dual I / II**
Kui kahekordne heli ülekandmine on võimalik, siis siin saab iga kanali jaoks valida kahe keele vahel.
- **Mono / stereo**
Kui stereo ülekanded on võimaldatud, saate siit valida iga kanali jaoks **Mono** (mono) või **Stereo**

- (stereo) heli.
 - **TV speakers**
Kui olete oma televiisoriga ühendanud audiosüsteemi, siis saate oma TV kõlarid välja lülitada.
Kui Teie audiosüsteem toetab Easylink funktsiooni, siis vaadake peatükki **7.2.2 HDMI koos EasyLink funktsiooniga**.
Valige **Automatic** (automaatne), et ühendatud audiosüsteem edastaks automaatselt televiisorist tulevat heli.
 - **Surround mode** (ruumiline helirežiim)
Siinkohal valitakse ruumiline- või surroundrežiimiline heli reproduktsioon sõltuvalt ülekandmissignaalist või välispidistest sisenditest saadud signaalidest.
 - **Headphone volume** (kõrvaklappide helitugevus)
See valik võimaldab kontrollida kõrvaklappidest tuleva heli tugevust.
Televiisori valjuhääldi summutamiseks vajutage  nuppu kaugjuhtimispuldil.
 - **Automatic volume levelling** (automaatne heli tasandamine)
See valik vähendab äkilisi helierinevusi, nt reklaamide alguses või kanalite vahetamisel. Saab lülitada kas sisse või välja.
 - **Delta volume** (deltaheli)
See valik võimaldab Teil parandada mistahes püsivaid helierinevusi televiisori kanalite ja välisallikate vahel.
1. Valige kanal või seade, mille helierinevusi Te parandada tahate.
 2. Valige **Delta volume** (delta heli) helimenüüst ja muutke helitugevust.
 - **Auto surround** (automaatne ruumilisus)
Lülitab televiisori automaatselt ümber parima ruumilise heli režiimile, mida saatja üle kannab. Saab sisse ja välja lülitada.

5.5 Ambilight

See peatükk õpetab Ambilight režiimi seadistuste muutmist.

1. Vajutage **Menu**  kaugjuhtimispuldil ning valige **Ambilight**.
2. Vajutage **►**, et siseneda nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida seadistus.

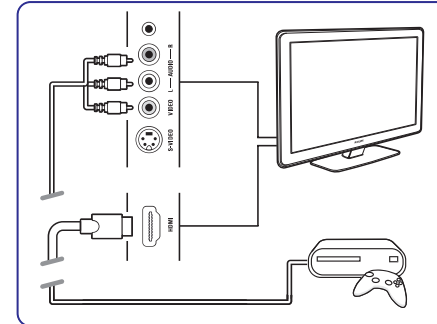
7 ÜHENDUSED

7.4.10 Mängukonsool

Enamik ühendusi mängukonsooli jaoks on televiisori küljel.

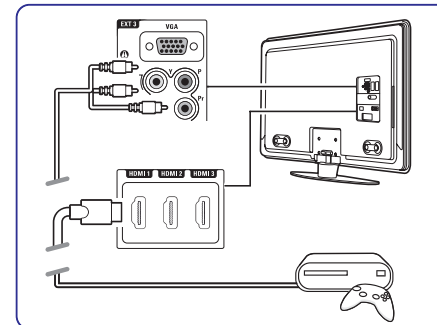
Ühendused TV küljel

Kasutage HDMI ühendust või S-Video ja Audio L/R ühendust või Video ja Audio L/R ühendusi.



Ühendused TV tagaküljel

Kasutage HDMI ühendust või EXT3-YpbPr ja Audio L/R ühendusi kõrgkvaliteedi saavutamiseks.

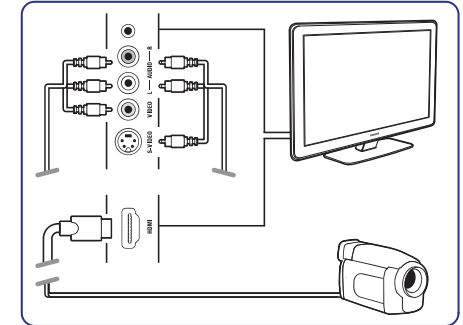


7.4.11 Videokaamera

Enamik ühendusi videokaamera jaoks on televiisori küljel.

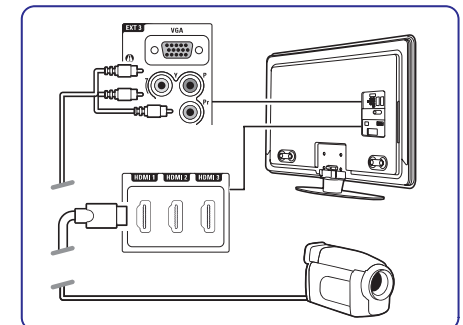
Ühendused TV küljel

Kasutage HDMI ühendust või Video ja Audio L/R ühendust või kasutage S-Video ja Audio L/R ühendusi.



Ühendused TV tagaküljel

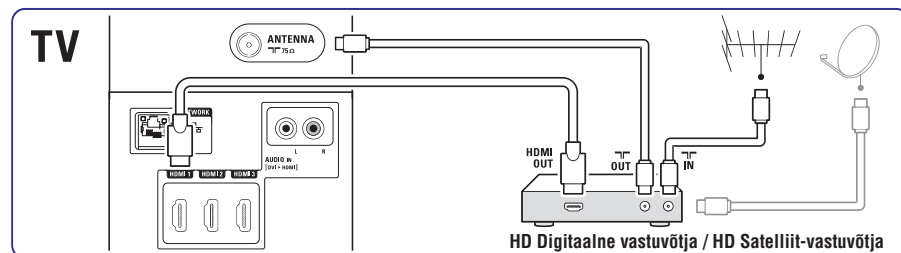
Kasutage HDMI ühendust või EXT3-YpbPr ja Audio L/R ühendusi kõrgkvaliteedi saavutamiseks.



7 ÜHENDUSED

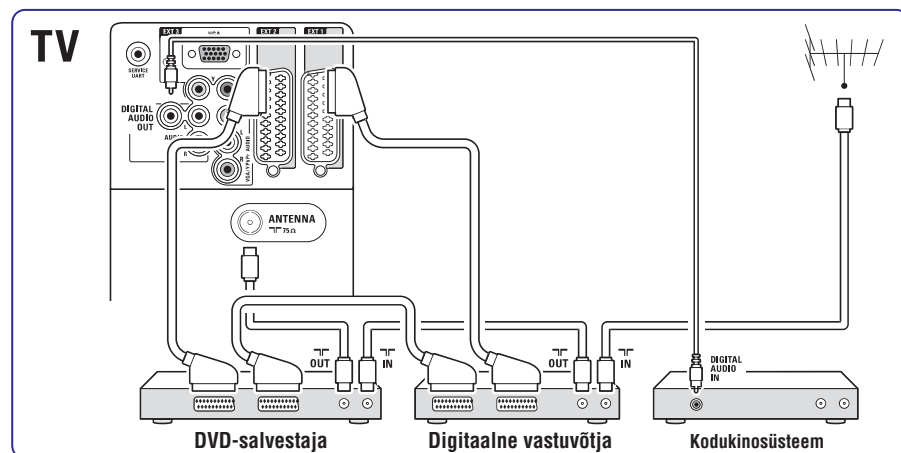
7.4.7 HD digitaalne vastuvõtja / HD satelliit-vastuvõtja

Kasutage HDMI kaablit ja 2 antennikaablit.



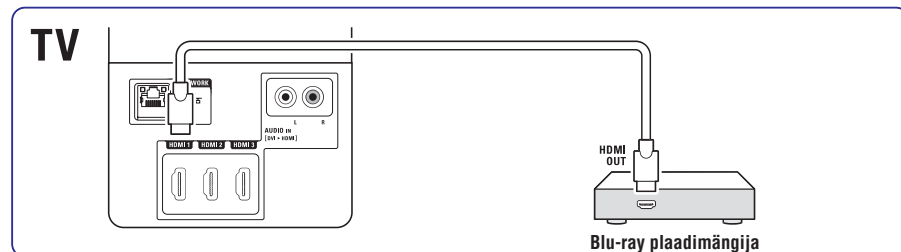
7.4.8 DVD-R, kodukinosüsteem ja digitaalne vastuvõtja

Kasutage 3 scart-kaablit, 3 antennikaablit ja 1 audiokaablit.



7.4.9 Blu-ray plaadimängija

Kasutage HDMI kaablit.



5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

TV menu	Ambilight
Smart settings	Ambilight
Picture	Active mode
Sound	Brightness
Ambilight	Colour
Settings assistant	Separation
Features	
Setup	

- **Ambilight**
Lülitab Ambilight režiimi sisse välja.
- **Active Mode** (aktiivrežiim)
Kohandab Ambilighti rahulike ja dünaamiliste seadistuste vahel.
Saadaval vaid siis, kui Ambilight on valitud Ambilighti värvimenüüst.
Relaxed (rahulik) seab Ambilighti sõltuvalt piltidest ekraanilt muutuma pehmelt ja sujuvalt.
Dynamic (dünaamiline) seab Ambilighti muutuma kiirelt ja vastates.
- **Brightness** (heledus)
Muudab Ambilighti heledust.
- **Colour** (värv)
Seab Ambilighti värvi dünaamiliselt käituma (aktiivrežiim) või ühele Ambilighti poolt seatud eelsalvestatud värvile.
- **Custom** (ise seadistatud)
Võimaldab fikseeritud värvi häälestada.
- **Separation** (eraldamine)

Ambilight	Colour
Ambilight	Active mode
Active mode	Warm white
Brightness	Cool white
Colour	Blue
Separation	Custom

Seadistab värvierinevuse televiisori vasaku ja parema ääre Ambilighti vahel. Kui erinevus on välja lülitatud, siis on dünaamiline kuid ühevärviine Ambilight.

! Hoiatus

Vältimaks mõju infrapunaseadmete tööle, paigaldage oma seadmed eemale Ambilighti vaateväljast.

5.6 Teletekst

Teie televiisoril on 1200-leheküljeline mälu, mis salvestab teleteksti leheküljed ja alamleheküljed, kiirendades nii ooteaega lehtede avamisel.

Teleteksti lehe valimiseks vaadake peatükki 4.6 **Teleteksti lehe valimine**.

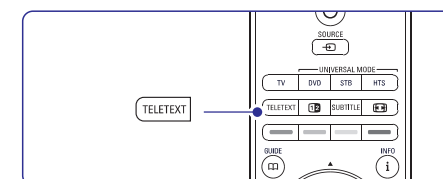
5.6.1 Teleteksti keele valimine

Mõned digitaalsed kanalid lubavad valida eelistatud keele teleteksti jaoks. Vaadake peatükki 6.1 **Automaatne kanalite seadistamine**.

5.6.2 Alamlehekülgede valimine

Valitud teleteksti leheküljel võib sisaldada erinevaid alamlehekülgi. Lehekülje numbri kõrvale ilmub riba saadaval olevate alamlehekülgede nimekirjaga.

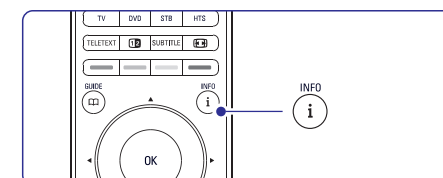
1. Vajutage **Teletext**.
2. Valige teleteksti lehekülj.
3. Vajutage ◀ või ▶, et valida alamlehekülj.



5.6.3 T.O.P teletekst

T.O.P (Table of Pages) teleteksti ei ole saadaval kõigi kanalitega. Võite kergelt hüpata ühelt teemalt teisele ilma leheküljenumbrit kasutamata.

1. Vajutage **Teletext**.
2. Vajutage .
Ilmub T.O.P teleteksti ülevaade.
3. Vajutage ◀ või ▶, ▲ või ▼, et valida teema.
4. Vajutage **OK**, et vaadata lehekülge.



5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.6.4 Teletext ja pilt üheskoos (ei ole saadaval kanalitega, mis kasutavad Digital Text teenust)

Vaadake teleteksti ja telepilti samaaegselt üksteise kõrval.

1. Vajutage **12**, et vaadata teksti ja telepilti samaaegselt.
2. Vajutage Teletext uuesti, et vaadata normaalset teleteksti.
3. Vajutage **Teletext**, et väljuda teletekstist.

5.6.5 Otsing teletekstis

Hüppamiseks kiirelt teemakohastele lehtedele või leida kindlaid sõnasid teleteksti lehtedelt.

1. Vajutage **Teletext**.
2. Vajutage **OK**, et tõsta esile esimene sõna või number.
3. Vajutage **◀** või **▶**, **▲** või **▼**, et liikuda järgmisele sõnale ja numbrile tekstis.
4. Vajutage **OK**, et otsida lehti, mis sisaldavad esiletõstetud sõna või numbrit.
5. Vajutage **▲** kuni ükski number ja sõna poleks esile tõstetud, et lõpetada otsing.

5.6.6 Teleteksti lehekülgede suurendamine

Mugavamaks lugemiseks on võimalik teleteksti lehekülgi suurendada.

1. Vajutage **Teletext** ja valige teleteksti lehekülg.
2. Vajutage **12** nuppu kaugjuhtimispuldil, et suurendada lehe ülemist osa.
3. Vajutage uuesti **12** nuppu kaugjuhtimispuldil, et suurendada lehe alumist osa.
4. Vajutage **▲** või **▼**, et liikuda suurendatud lehekülge üles/alla.
5. Vajutage uuesti nuppu **12**, et väljuda suurendusest.

5.6.7 Teleteksti menüü

Teleteksti menüü valikutega saab teha nähtavaks peidetud info, lase alalehekülgede infol automaatselt


vahetuda ja muuda seadistuste omadusi.

- **Reveal** (Paljasta)
Paljasta või peida varjatud infot nagu lahendused keerdküsimustele ja mõistatustele.
- **Cycle subpages** (Alalehed vahelduma)
Kui alaleheküljed on olemas, siis saab neid panna automaatselt vahetuma.
- **Language** (Keel)
Mõned keeled kasutavad teistsuguseid sümbboleid. Vaheta keeltegruppi, et näha teleteksti korralikult.

1. Vajutage **Teletext**.

2. Vajutage **Menu** .


Teletext menu	
Reveal	Off
Cycle subpages	Off
Language	Gr. II

3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida menüükäsk.
4. Vajutage **OK**, et muuta seadistus.
5. Vajutage **Menu** , et väljuda teleteksti menüüst.
6. Vajutage **Teletext**, et panna kinni teletekst.

5.6.8 Teletekst 2.5

Kui teletekst on edastatud telekanali poolt, pakub see rohkem värve ja paremat graafikat.

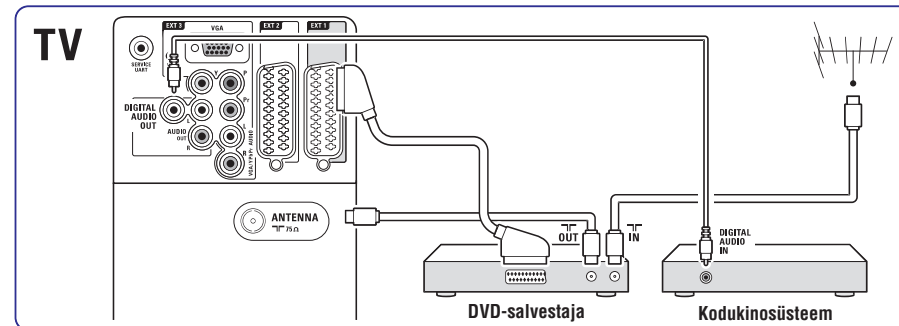
Teletekst 2.5 on programmeeritud kui tehase seadistus.

1. Vajutage **Menu**  kaugjuhtimispuldil ja valige Setup (seadistamine) > Installation (installimine) > Preferences (eelistused) > **Teletext 2.5** ja vajutage **▶**, et siseneda nimekirja.
2. Valige sees või väljas.

7 ÜHENDUSED

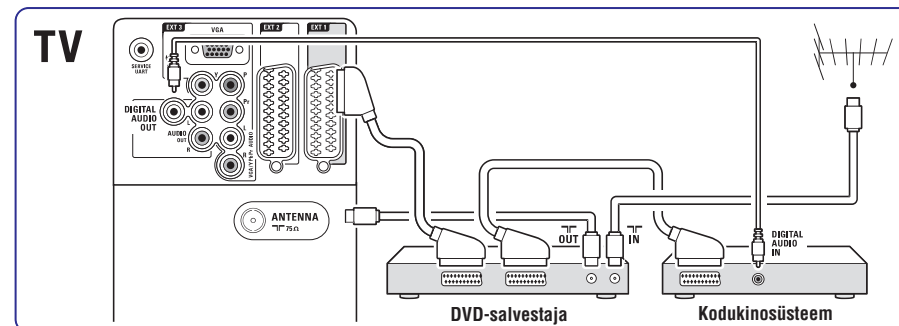
7.4.4 DVD-salvestaja ja kodukinosüsteem

Kasutage scart-kaablit, 2 antennikaablit ja 1 digitaalset audiokaablit.



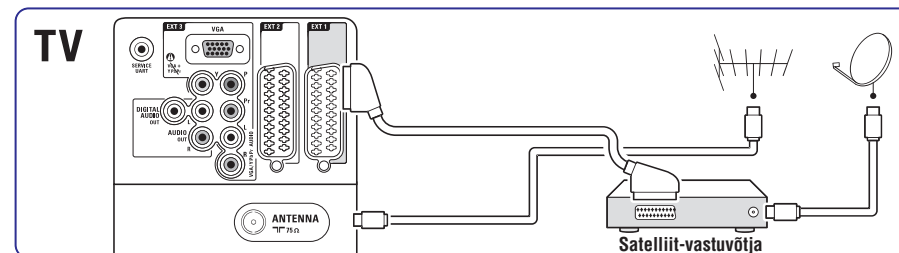
7.4.5 DVD-salvestaja ja DVD kodukinosüsteem

Kasutage scart-kaablit, 2 antennikaablit ja 1 digitaalset audiokaablit.



7.4.6 Satelliit-vastuvõtja

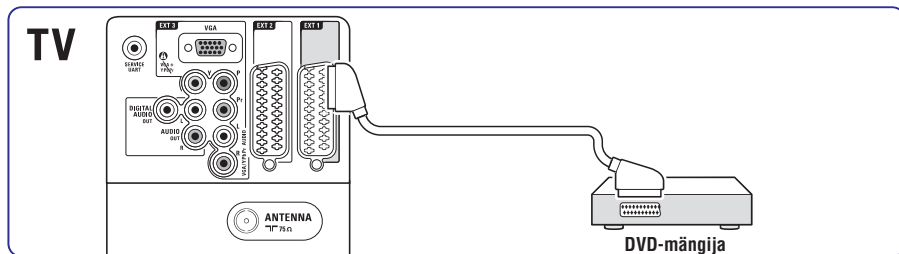
Kasutage scart-kaablit ja 2 antennikaablit.



7 ÜHENDUSED

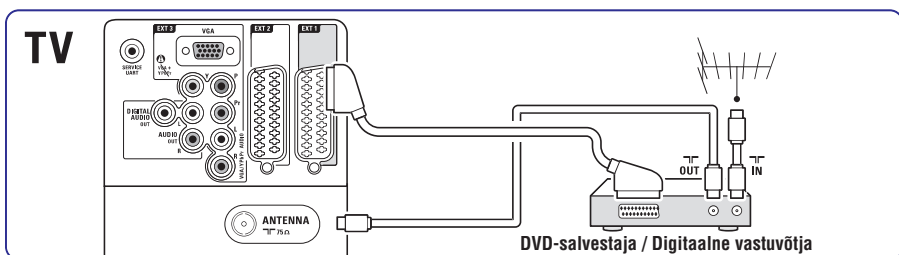
7.4.1 DVD-mängija

Kasutage scart-kaablit, et ühendada seade **EXT1** sisendiga, mis asub televiisori taga.



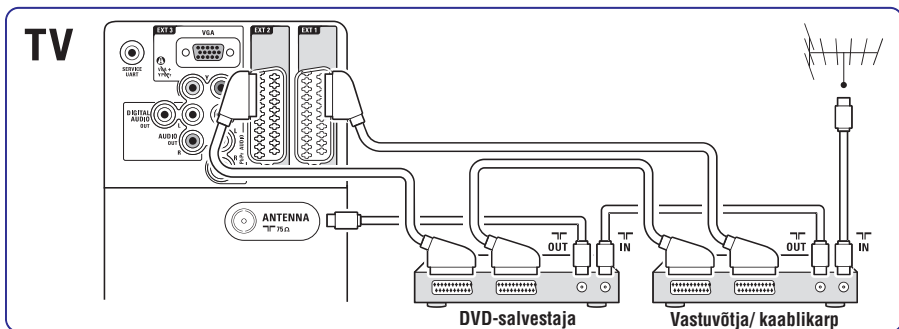
7.4.2 DVD-salvestaja või digitaalne vastuvõtja

Kasutage scart-kaablit ja 2 antennikaablit.



7.4.3 DVD-salvestaja ja digitaalne vastuvõtja

Kasutage 3 scart-kaablit ja 3 antennikaablit.



5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

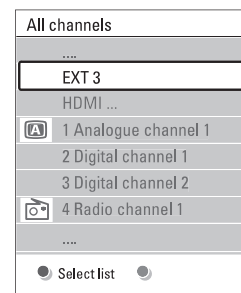
5.7 Lemmikkanalite valimine

Vaadake kõikide kanalite loetelu või looge oma lemmik tele- ja raadiokanalite nimekiri. Näiteks iga pereliige saab luua oma lemmikkanalite nimekirja.

5.7.1 Valige üks lemmikkanalite nimekiri

Õppige, kuidas valida üks nimekiri kõikidest lemmikkanalite nimekirjadest.

1. Vajutage **OK**. Esimest korda, kui olete lõpetanud lemmikkanalite installeerimise, näidatakse kõikide kanalite nimekirja. Teistes olukordades tuleb esile viimati valitud lemmikute nimekiri.



2. Vajutage punast nuppu, et näha kõiki lemmikkanalite nimekirju.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida nimekiri.
4. Vajutage **OK**. Valitud lemmikute nimekiri avaneb.
5. Vajutage taas **OK**, et lõpetada.

5.7.2 Lemmikkanalite nimekirja seadistamine

Looge või muutke oma lemmikkanalite nimekiri.

1. Vajutage **OK**. Viimati valitud lemmikute nimekiri ilmub.
2. Vajutage punast nuppu ja kõik lemmikkanalite nimekirjad ilmuvad.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida nimekiri.
4. Vajutage **OK**.

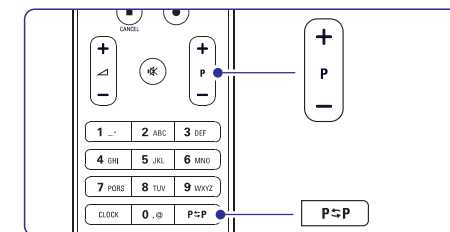
5. Vajutage rohelist nuppu, et siseneda Edit (muutmise) menüüsse. Valitud nimekiri toob välja kõikide kanalite loetelu.
6. Vajutage **▲** või **▼**, et tõsta kanal esile.
7. Vajutage **OK**, et märgistada (märgistus eemaldada) esiletõstetud kanal. Nüüd on kanal lisatud (või eemaldatud) nimekirjast.
8. Vajutage uuesti rohelist nuppu, et väljuda Edit (muutmise) menüüst. Muudetud nimekiri ilmub taas.

5.7.3 Valige kanal lemmikute nimekirjast

1. Vajutage **OK**. Viimati valitud lemmikute nimekiri ilmub.
2. Vajutage **▲** või **▼**, et tõsta kanal esile.
3. Vajutage **OK**. Telekas lülitub sellele kanalile.

➤ Nõuanne

- Kasutage **-P+**, et läbi vaadata kõik lemmiknimekirja telekanalid.
- Numbrinuppudega saate ikka valida kanaleid, mis pole lemmikute nimekirjas.



5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.8 Elektrooniline telekava (EPG)

Elektrooniline telekava (EPG) on ekraanil vaadatud digitaalteleviseiooni kanalite telekava. Te võite muuta, valida ja vaadata saateid vastavalt ajale, pealkirjale, teemale. EPG-d on kahte liiki: **"Now and next"** (nüüd ja järgmine) ja **"7 or 8 day"** (7 või 8 päeva) EPG.

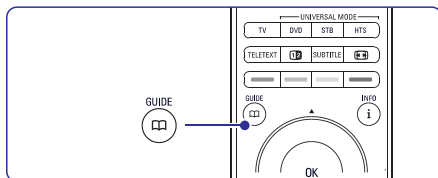
EPG on saadaval vaid digitaalteleviseiooni korral. **"Now and Next"** on alati saadaval, **"7 or 8 day"** on aga saadaval vaid teatud riikides.

EPG menüü abil saate Te:

- vaadata hetkel kavas olevaid saateid/programme
- vaadata järgmisena tulevat saadet/programmi
- grupeerida saateid teema järgi
- seada meeldetuletust, kui programm algab
- seadistada eelistatud EPG kanaleid
- jne

5.8.1 Elektrooniline telekava (EPG)

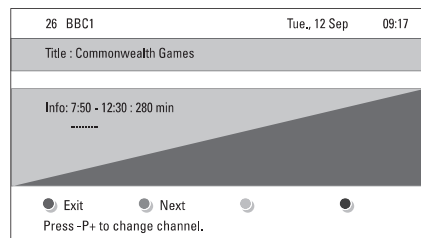
1. Vajutage .



Ilmub järgmine EPG tüüp.

"Now and Next" EPG

Kuvatakse detailne info hetkel jooksva programmi kohta.



Või

"7 or 8 day" EPG

EPG andmete kättesaamiseks võib kuluda teatud aeg. Kuvatakse TV-kanalite nimekiri.

2. Kasutage järgmiste ekraani alaosas asuvate funktsioonide jaoks värvilisi nuppe:





Programme guide				Tue., 12 Sep	
	Around	09:55	Next		
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30	Commonwealth	
BBC TWO	09:50	Twenties	10:15	Something Special	
five	09:00	The Wright Stuff	10:30	Trisha Goddard	
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00	This is BBC THREE	
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00	This is BBC FOUR	
abc1	09:20	Moonlighting	10:15	Daddio	
● Remind 13:50 Anastasia ● Watch ● Jump to ... 0010 - EEN ● Info					

- **Next** (järgmine): järgmise programmi kohta info kuvamiseks.
- **Remind** (meenuta): programmi märkimiseks meeldetuletuseks.
- **Watch** (vaata): antud programmi vaatamiseks/kuulamiseks.
- **Jump to..** (hüppa..): järgmise või eelmise päeva valimiseks.
- **Info**: antud programmi kohta lisainfo saamiseks (kui on saadaval).





3. Vajutage  EPG sulgemiseks.

5.8.2 Lisainfo "7 or 8 day" EPG kohta

Programmi teema järgi otsimine, meeldetuletus ja muud funktsioonid on telekava menüüs.

1. Vajutage  kaugjuhtimispuldil.
2. Vajutage **Menu** . Ilmub telekava menüü.
3. Vajutage  või , et valida menüüelement.

Programme guide	What's on
What's on	12:30 South Today
Search by genre	11:50 Working Lunch
Scheduled remind...	11:55 Melrose Place
Preferred EPG ch...	13:00 In aller Freund
Acquire EPG data	

4. Vajutage , et siseneda.
5. Vajutage  või , et teha valik.
6. Vajutage **OK**, et aktiveerida või rohelist nuppu, et vaadata.
7. Vajutage , et väljuda EPG-st.

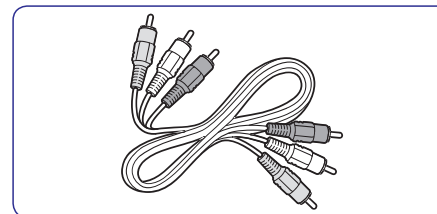
ⓘ Märkus

EPG menüüs on näha vaid eelistatuks märgitud EPG kanalid.

7 ÜHENDUSED

Video - Põhikvaliteet *

Kasutage Videokaablit koos Audio L/R kaabliga. Sobitage kaabli värvid, kui ühendate seadme.



Kombineeritud video - kollane ja Audio L/R kaabel - punane ja valge

7.2.2 HDMI koos EasyLink funktsiooniga

Jrenginiai, kurie sujungti su HDMI jungtimi ir tie jrenginiai, kurie turi HDMI CEC standartą gali puikiai veikti kartu.

1. Vajutage **Menu**  > Setup > Installation > **Preferences** (Menüü > seadistamine > installeerimine > eelistused) ja vajutage , et siseneda nimekirja.
2. Vajutage  või , et valida **EasyLink**.
3. Vajutage , et siseneda.
4. Vajutage  või , et valida **On** (sees) või **Off** (väljas).
5. Valige **On** (sees), et aktiveerida EasyLink..

EasyLink ei pruugi töötada seadmetega, mis on teistest brandist.

Ühe puutega taasesitamine

Sisestage DVD-plaat ja vajutage Play (taasesita). Televiisor lülitub puhkerežiimist sisse ja automaatselt taasesitab DVD programmi.

Süsteemi puhkerežiim

Hoidke kaugjuhtimispuldi klahvi  all rohkem kui 2 sekundit, et lülitada ühendatud seade puhkerežiimi.

Süsteemi helikontroll

Kui Te ühendate helisüsteemi, on Teil võimalik sellega kuulata televiisori heli, kui televiisori kõlarid on lülitatud helitu režiimi peale. Vaadake peatükki

5.4.5 Heliseaded.

ⓘ Märkus

Tehke kindlaks, et süsteemi helikontrolli Teie HDMI-CEC seadmes (näiteks kodukinosüsteem) on korrektselt seadistatud.

7.2.3 Ekraani sünkroniseeritud audio väljund



Parima pildi ja heli kattumiseks, ühendage kodukinosüsteem Audio Out L/R või digitaalse audio väljundiga. Vaadake diagrammi peatükis **7.4.4** ja **7.4.8**.

Ärge ühendage DVD-mängija, digitaalse vastuvõtja või mõne teise audio/video seadme helisignaali otse kodukinosüsteemiga.

7.3 Ühenduse abimehe (Connection assistant) ühendamine (kui saadaval)

Kasutage ühenduse abimeest, et see näitaks Teile, kuidas ühendada oma seadet televiisoriga. See seadistab kõik valikud automaatselt.

Teil on võimalik ka ühendada seade ilma ühenduse abimeest kasutamata. Vaadake peatükki **7.4 Ühendamine ilma ühenduse abimeheta**.

1. Vajutage **Menu**  > Setup > Installation > **Connection assistant** (Menüü > seadistamine > installeerimine > ühenduse abimees).
2. Vajutage , et aktiveerida ühenduse abimees.
3. Vajutage **OK**.

7.4 Ühendamine ilma ühenduse abimeheta

Ühendused, mis on näidatud selles peatükis, on soovitud iga näite jaoks. Teised lahendused on ka võimalikud.

Kui seade on ühendatud, peab televiisor teadma, mis ühenduse Te tegite. Vaadake peatükki **7.5 Ühenduste seadistamine**.

7 ÜHENDUSED

7.2 Ühendamisest

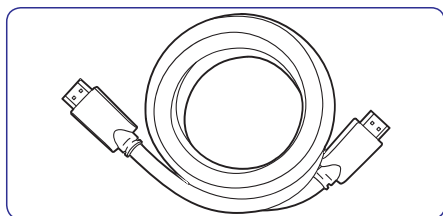
7.2.1 Mida Te peaksite teadma

Ühendage oma seade kõige kõrgema võimaliku kvaliteediga ühendusega.

Leidke oma seadmel kõige kõrgema kvaliteediga ühenduskoht. Kasutage seda, et ühendada televiisor.

HDMI - Kõrgeim kvaliteet *****

HDMI ühendusel on parim pildi- ja helikvaliteet. Üks kaabel ühendab video ja audio signaalid. Kasutage HDMI ühendust HD (high definition) TV signaali jaoks. HDMI koos EasyLink funktsiooniga võimaldab ühendatud seadmeid, mis on HDMI CEC standardiga, kergelt käsitleda. Vaadake peatükki 7.2.2 HDMI koos EasyLink funktsiooniga. Seade, mis on HDMI-ga ühendatud televiisoriga, saab välja saata ainult audio ja video signaale. Seade ei saa vastuvõtta või salvestada video ja audio signaale Teie televiisoriga.



HDMI kaabel (maksimaalselt 5m)

➤ Nõuanne

DVI ja HDMI - Kõrgeim kvaliteet ****

Kasutage DVI ja HDMI adapterit, kui Teie seadmel on ainult DVI ühendus.

Heli saavutamiseks ühendage Audio L/R kaabel Audio L/R sisendisse (DVI ja HDMI).

Te peate määrama Audio sisendi (DVI ja HDMI) ühenduse HDMI 1, 2 või 3ga, kui soovite kasutada seda seadet. Vaadake peatükki 7.5.2 Heli seadistamine.

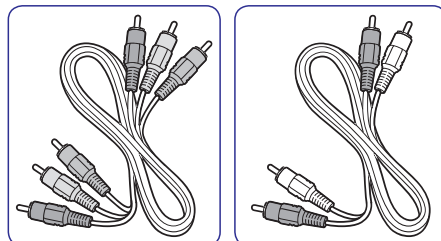
⚡ Märkus

HDMI tekitab HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP on kopeerimiskaitse signaal, mis sisaldub HDs (DVD plaat või Blu-ray plaat).

YpbPr - Kõrgeim kvaliteet ****

Kasutage Component Video YpbPr ühendusi koos Audio Left (vasak) ja Right (parem). Sobitage kaabli värvid, kui Te ühendate seadme.

YpbPr suudab edasi kanda HD TV signaale.

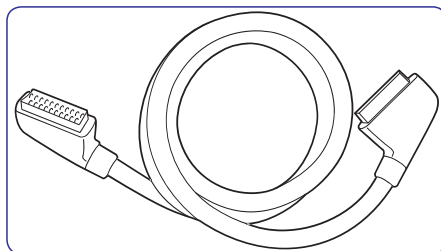


Component Video YpbPr laidas
– Punane, roheline, sinine

Audio L/R laidas
– Punane, valge

Scart - hea kvaliteet ***

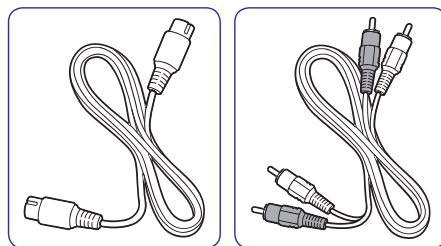
Üks kaabel ühendab video ja audio signaalid. Scart ühendus ssudab üle kanda RGB video, aga mitte HD TV signaali.



Scart-kaabel

S-Video - hea valiteet **

Kasutage S-Video kaablit koos Audio L/R kaabliga. Sobitage kaabli värvid, kui Te ühendate seadet.



S-Video kaabel

Audio L/R kaabel
– Punane, valge

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.9 Taimerid ja lukud

See peatükk õpetab, kuidas teatud kellaajal televiisorit automaatselt lukustada ja sisse/välja lülitada.

5.9.1 Automaatselt puhkerežiimile lülitamine

Unetaimer lülitab televiisori pärast kindlat ajavahemikku automaatselt puhkerežiimile.

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil ja valige **Features > Sleep timer** ning vajutage **►**, et avada unetaimeri riba.
2. Vajutage **▲** või **▼**, et seada aeg 5 minutiliste intervallidega maksimaalselt 180 minutini. Kui unetaimer on 0 minuti peal, siis on see väljalülitatud.

Te võite alati televiisori varem välja lülitada või taimeri nullida.

5.9.2 Automaatselt televiisori sisselülitamine

Käivitustaimer lülitab televiisori soovitud ajal automaatselt soovitud kanalile.

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil ja liikuge **Features > On timer** ning vajutage **►**, et avada käivitustaimeri menüü.
2. Vajutage **◀** või **▶**, **▲** või **▼**, et panna paika kanal, nädalapäev või iga päev ning algusaeg.
3. Vajutage **OK**, et kinnitada.
4. Vajutage **Menu** , et sulgeda menüü.

➤ Nõuanne

Käivitustaimeri väljalülitamiseks, valige **Off** (väljas) taimeri menüüst.

5.9.3 Telekanalite ja -programmide lukustamine

Lastele ebasobilike kanalite ja programmide lukustamine. Lukustamine ja luku avamine käib neljakohalise koodi abil.

Koodi seadmine ja muutmine

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil ja valige **Features > Set or change code** ja vajutage **►**, et sisestada oma kood.
2. Sisestage kood numbrinuppude abil. Ilmub taas **Features** menüü ja teade, et kood on loodud või muudetud.

Olete koodi ära unustanud?

1. Valige **Change Code** (muuda koodi).
2. Vajutage **►**.

3. Sisestage ülekirjutamiskood 8-8-8-8.
4. Sisestage uus personaalne kood.
5. Kinnitage oma uus kood. Eelnev kood kustutatakse ja uus salvestatakse.

5.9.4 Lapseluku aktiveerimine/deaktiveerimine

Kui Teil on olemas neljakohaline kood, siis võite lukustada kõik kanalid ja seadmed, lukustada ühe teatud kanali või seadme, seada aja, millal kõik kanalid ja seadmed lukustuvad või seadistada vanusepiirangu, kui digitaaltelevisioon on installeeritud.

1. Vajutage **Menu** kaugjuhtimispuldil, valige **Features > Child lock** (lapselukk) ja vajutage **►**, et sisestada oma kood.
2. Sisestage kood, kasutades numbrinuppe.
3. Valige üks valikutest.
4. Vajutage **►**.

Kõikide kanalite ja seadmete lukustamine ja avamine

1. Valige **Lock** (lukusta) või **Unlock** (tee lahti).

Kindla programmi lukustamine ja kõikide kanalite lukustamine teatud ajast.

Child lock	Custom lock
Lock	Lock after
Custom lock	Channel lock
Unlock	Parental rating

1. Valige **Custom lock** (reguleeritud lukk).
2. Vajutage **►**, et minna reguleeritud luku menüüsse.
3. Vajutage **►** uuesti, et siseneda **Lock after** (lukk pärast teatud kella-aeg) menüüsse.
4. Valige **On** (sisse), et lülitada sisse ajaline lukk.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

1. Vajutage ◀.
2. Valige **Time**.
3. Vajutage ▶.
4. Sisestage aeg, kasutades nuppe ▲ või ▼ ja ▶.
5. Vajutage **OK**.

Ühe või rohkemate kanalite lukustamine

1. Valige **Custom lock** (reguleeritud lukk).
2. Vajutage ▶, et siseneda.
3. Vajutage ▲ või ▼, et valida **Channel lock** (kanalilukk).
4. Vajutage ▶.
5. Vajutage ▲ või ▼, et valida kanal(id), mida soovite lukustada.
6. Igal korral vajutage **OK**, et lukustada või avada kanalilukk.

Digitaalkanalitele vanusepiirangu seadmine

Mõned digitaalteleviisioonipakkujad seavad programmele teatud vanuseastmed. Kui vanuseaste on kõrgem Teie laste vanusest, siis programm lukustatakse.

1. Valige **Custom lock** (reguleeritud lukk).
2. Vajutage ▶, et siseneda.
3. Vajutage ▲ või ▼, et valida **Parental rating** (vanusepiirang).
4. Vajutage ▶.
5. Vajutage ▲ või ▼, et seadistada vanusepiirang.
6. Vajutage **Menu** [Menu], et sulgeda lapselukumenu.

5.10 Subtiitrid

Iga telekanali jaoks on võimalik sisse lülitada subtiitrid, kas teletekstist või digitaalülekandest (DVB-T). Kui omate digitaalteleviisiooni, siis on võimalik valida eelistatud subtiitrite keel.

5.10.1 Subtiitrite lisamine analoogsetele telekanalitele.

1. Valige analoogne telekanal.
2. Vajutage **Teletext**, et teletekst sisse lülitada.
3. Sisestage kolmekohaline subtiitrite lehe leheküljenumber.
4. Vajutage **Teletext**, et teletekst välja lülitada.

☹ Märkus

Teleteksti subtiitrite lehe peab salvestama iga kanali puhul eraldi.

5.10.2 Subtiitrite aktiveerimine ja deaktiveerimine

1. Vajutage **Menu** [Menu] kaugjuhtimispuldil, liikuge **Features > Subtitle** (subtiitrid) ning vajutage ▶, et nimekirja siseneda.
2. Vajutage ▲ või ▼, et valida **On** (sees), et näidata koguaeg subtiitrid, või **On during mute** (sees summutamise ajal), et näidata subtiitrid ainult siis, kui heli on summutatud nupuga [Mute] kaugjuhtimispuldil.
3. Vajutage ◀, et naaseda **Features** (funktsioonid) menüüsse.

TV menu	Features
Smart settings	Subtitle
Picture	Subtitle language
Sound	Sleeptimer
Ambilight	Child lock
Settings assistant	Set/Change code
Features	On timer
Setup	Common interface
	Demo

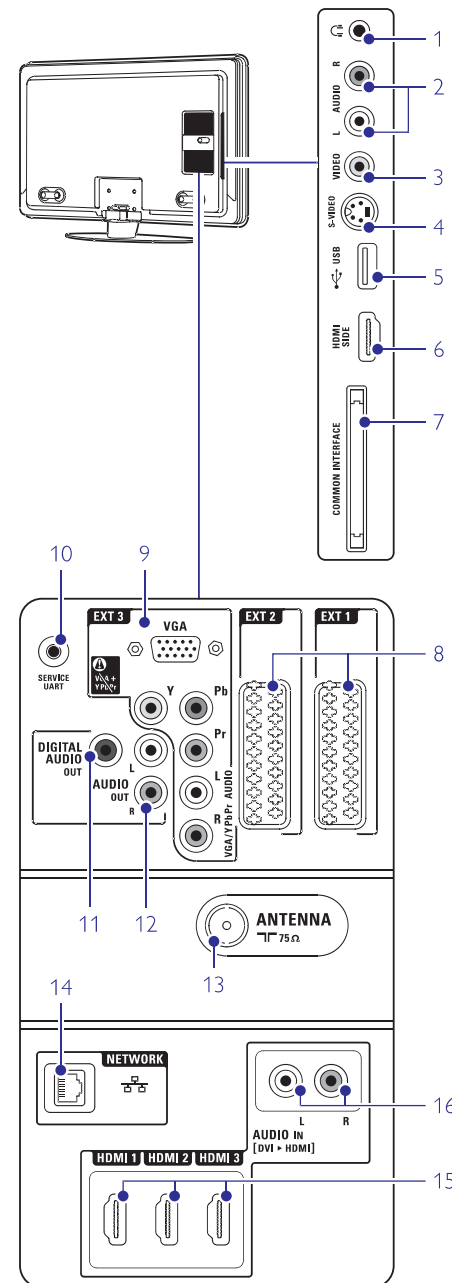
5.10.3 Digitaalkanalite subtiitrite keele valimine

Kui Teie digitaallülekanne võimaldab ka subtiitrid, siis võite eelistatud keele valida keelte nimekirjast. Eelistatud subtiitrite keel, mis on valitud **Installation** (seadistamine) menüüs jäetakse ajutiselt kõrvale.

1. Vajutage **Menu** [Menu] kaugjuhtimispuldil, liikuge **Features > Subtitle language** (subtiitrite keel) ja vajutage ▶, et näha keelte nimekirja.
2. Vajutage ▲ või ▼, et valida subtiitrite keel.
3. Vajutage **OK**.

7 ÜHENDUSED

7.1 Ühenduste ülevaade



Külgmised ühendused

- 1 **Kõrvaklapid**
Stereo Mini pesa
- 2 **Audio L/R**
Audio L/R (vasak/parem) sisendit võib kasutada koos televiisori küljel asuva Video või S-Video pesaga.
- 3 **Video**
Video sisendit saab kasutada koos televiisori küljel asuva Audio L/R pesaga.
- 4 **S-Video**
S-Video sisendit võib kasutada koos televiisori küljel asuva Audio L/R pesaga.
- 5 **USB**
USB pesa
- 6 **HDMI Side**
HDMI sisend
- 7 **Common interface**
Pilu Conditional Access Module (CAM) jaoks

Tagumised ühendused

- 8 **EXT1, EXT2**
Scart ühendused DVD, VCR, digitaalse vastuvõtja, mängukonsooli jne. jaoks.
- 9 **EXT3**
Komponent video YpbPr ja Audio L/R ühendused DVD, digitaalse vastuvõtja või mängukonsooli jaoks.
- 10 **Teenuse UART**
Ainult teenuse jaoks.
- 11 **Digitaalne heliväljund**
Heliväljundi ühendus kodukinosüsteemi jaoks.
- 12 **Audio Out L/R**
Heliväljundi ühendus kodukinosüsteemi jaoks.
- 13 **Antenni sisend**
- 14 **Võrk**
Koduvõrgu ühendus.
- 15 **HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3**
HDMI sisendi ühendus Blu-ray plaadimängija, HD digitaalse vastuvõtja või HD mängukonsooli jaoks.
- 16 **Audio L/R sisend (DVI ja HDMI)**
Audio L/R sisendi ühendus, mida saab kasutada koos DVI ja HDMI ühendusega.

6 KANALITE SEADISTAMINE

6.4.2 Manuaalne otsing

Teil on võimalik installeerida uuendused ise oma valitud ajal.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** (menüü) ja valige Setup > Installation > Channel installation > **Installation update** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > uuenduste installeerimine).
2. Vajutage ►, et siseneda uuenduste installeerimise menüüsse.
3. Vajutage **OK**.
4. Vajutage rohelist klahvi, et alustada. Uuendamine algab ja võib võtta mõned minutid aega.
5. Kui uuendamine on lõppenud, vajutage punasele klahvile, et liikuda tagasi kanali installeerimise menüüsse.
6. Vajutage **Menu** (menüü), et lahkuda menüüst.

6.5 Digitaalse vastuvõtu kontroll

Kui te võtate vastu digitaalset TV ülekannet saate kindlaks teha konkreetse kanali kvaliteedi ja signaali tugevuse.

1. Valige kanal.
2. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** (menüü) ja valige Setup > Installation > Channel installation > **Digital: Test reception** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > Digitaalne: vastuvõtu testimine).
3. Vajutage ►, et siseneda.
4. Vajutage **OK**. Kuvatakse kanali sagedus, võrgu nimi, signaali kvaliteet ja tugevus.
5. Vajutage rohelisele klahvile, et alustada või sisestada otse kanali sagedus, mida soovite testida. Kui signaali kvaliteet ja tugevus on halvad, paigutage antenn ümber.
6. Vajutage kollast klahvi, et salvestada kanali sagedus kui signaali kvaliteet ja tugevus on head.

7. Vajutage punast klahvi, et liikuda tagasi kanali salvestamise menüüsse.

8. Vajutage **Menu** (menüü), et lahkuda menüüst.

Nõuanne

Selleks, et saavutada parimad tulemused, ühendage spetsiaalne antenni seadistaja.

6.6 Tehase seaded

Teil on võimalik taastada tehase poolt antud seadistused. Ainuly pildi-, heli- ja Ambilight seadistused taastatakse.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** (menüü) ja valige Setup > Installation > **Factory settings** (seadistamine > installeerimine > Tehase seaded).
2. Vajutage ►, et siseneda tehase seadete menüüsse.
3. Vajutage **OK**.
4. Vajutage **Menu** (menüü), et lahkuda menüüst.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.11 Vaadake ja taasesitage oma pilte ja muusikat

Vaadake pilte ja taasesitage muusikat otse USB-pulgalt (ei ole televiisoriga kaasas), videokaamerast (ainult piltide jaoks) või oma arvutivõrgust. Vaadake oma pilte slaidivaatena või kuulake isetehtud muusikalist.

Märkus

Philips ei ole vastutav juhul, kui teler ei toeta Teie USB-pulka. Samuti ei vastuta Philips andmete riknemise või kaudimisega seotud probleemide eest.

5.11.1 USB-seadme ühendamine

1. Sisestage sisselülitatud televiisoril USB-pulk televiisori küljele. Ilmub sõnum, et USB pulk tunti ära, ning USB seade ühendub automaatselt.

Märkus

Kui USB pulk ei ühendu automaatselt, vajutage Source > USB/Memory cards (USB/mälukaardid) ning vajutage **OK**. Valige Side (külg) ning vajutage **OK**, et kuvada oma videokaamera sisu.

5.11.2 USB-seadme eemaldamine

1. Vajutage **SOURCE**.
2. Eemaldage USB-seade.
3. Valige TV või mõni teine ühendatud seade, et saada pilt.

5.11.3 Vaadake oma pilte, alustage slaidishowga ning taasesitage muusikat

Vaadake oma pilte pildialbumist oma USB seadm.

1. Valige piltide kaust, kus hoiate oma pilte, USB seadm.

USB	Picture
Picture	Afrika_2001
Music	Paris_2006
	My_car.jpg
	Jean.jpg
	Mary.jpg

2. Vajutage ►, et siseneda kausta **Picture** (pilt).

3. Vajutage ▲ või ▼, et valida pilt või pildialbum.

Picture	Afrika_2001
Afrika_2001	Kenya.jpg
Paris_2006	Congo.jpg
My_car.jpg	Victoria.jpg
Jean.jpg	Dakar.jpg
Mary.jpg	Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
Kenya.jpg	
Congo.jpg	
Victoria.jpg	
Dakar.jpg	
Cairo.jpg	Kenya.jpg

4. Vajutage **OK**, et vaadata pilti või käivitada slaidivaade albumi vaatamiseks.
5. Vajutage **OK**, et peatada ajutiselt slaidivaade. Vajutage uuesti, et taasalustada.
6. Vajutage ühte värviliistest nuppudest kaugjuhtimispuldil, et käivitada ekraani allosas olev funktsioon. Kui ekraani allosas asuv funktsioonide riba kaob, vajutage ükskõik missugust värvilist nuppu selle taasavamiseks.
7. Vajutage ◀, et valida teine pilt või album.

Slaidivaate seaded

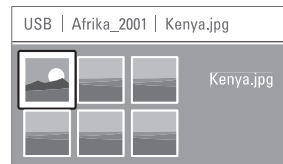
- **Details/more details** (info/rohkem infot)
Näitab pildi nime, kuupäeva, suurust ja järgmist pilti slaidivaates.
- **Transitions** (üleminekud)
Näitab erinevaid piltide üleminekustiile. Vajutage ▲ või ▼, et valida, ja **OK**, et aktiveerida.
- **Slide time** (slaidi aeg)
Saab seada slaidide näitamise aja ehk slaidivaate kiiruse: **Short** (lühike), **Medium** (keskmine) ja **Long** (pikk).
- **Rotate** (pööramine)
Pildi pööramiseks.
- **Start / Show/ Pause**
Slaidikava peatamiseks, ajutiseks katkestamiseks ja taasalustamiseks.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

Minipildid

Valitud albumi piltide ülevaatlük vaatamine minipildivaates.

1. Valige pildialbum.
2. Vajutage **►**, et siseneda piltide nimekirja.
3. Vajutage sinist nuppu.
4. Vajutage **▲** või **▼**, **►** või **◀**, et valida pilt.
5. Vajutage **OK**, et vaada pilti suuremana.
6. Vajutage **◀**, et minna tagasi minipildivaatesse.
7. Vajutage uuesti sinist nuppu, et minna piltide nimekirja.



Muusika kuulamine

Leidke oma lugu muusikaalbumist Teie USB seadmel.

1. Valige USB seadmelt muusikakaust, kus hoiate oma muusikafaile.
2. Vajutage **►**, et siseneda muusikakausta.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida lugu või muusikaalbum.
4. Vajutage **OK**, et mängida valitud lugu või järgmist lugu samast albumist.
5. Vajutage ühte värvilistest nuppudest kaugjuhtimispuldil, et käivitada ekraani allosas olev funktsioon. Kui ekraani allosas asuv funktsioonide riba kaob, vajutage ükskõik missugust värvilist nuppu selle taasavamiseks.

Muusika seaded

- **Details** (detailid)
Näitab failinime.
- **Repeat one/all** (korda ühte/kõike)
Saab valida, kas korrata kõiki lugusid albumis või ainult ühte lugu pidevalt.
- **Shuffle** (segamini)
Mängib lugusid suvalises järjekorras.

Slaidiesitluse vaatamine taustamuusikaga

Vaadake oma salvestatud pilte koos Teie valitud taustamuusikaga.

1. Valige algul kaust lugudega ja vajutage **OK**.
2. Märgistage pildikaust ja valige album ning seejärel vajutage **OK**.

5.11.4 Piltide vaatamine või muusika kuulamine arvutist

Selleks, et vaadata pilte ja kuulata muusikat ühendatud arvutist, tehke kindlaks, et:

- Teie ruuter ja arvuti oleks sisse lülitatud
- Meedia tarkvara server on käivitatud Teie arvutis

Vaadake peatükki 7.7 Arvutivõrgud.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil klahvile **Source** (allikas) **↵**.
2. Valige **PC network** (arvutivõrgud) ja vajutage **►**. Oodake kuni arvuti sisu kuvatakse.
3. Valige sisu, mida soovite vaadata või kuulata, ja vajutage **►**.
4. Kasutage klahve **▲** või **▼**, **►** või **◀**, et liikuda pildifailide, muusikafailide või kaustade vahel.
5. Vajutage **OK**, et vaadata või kuulata faile.
6. Vajutage **◀**, et liikuda tagasi eelmisesse nimekirja.

Vaadake peatükki 9 Probleemide lahendamine juhul, kui tekivad probleemid failide taasesitamisega või kui arvutit ei kuvata arvutivõrkude menüüs.

5.12 Digitaalsete raadiokanalite kuulamine

Kui digitaalsete raadiokanalite ülekandmine on võimalik, installeeritakse need raadiokanalid paigaldamise käigus. Selleks, et kuulata digitaalset raadiokanalit:

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **OK**. Kuvatakse **All channels** (kõik kanalid) menüü.
2. Kasutage numbriklahve, et valida raadiokanal alates numbrist 400. Selleks, et järjekorda muuta, vaadake peatükki 6.3.3 Kanalite järjekorra muutmine.
3. Vajutage **OK**.

6 KANALITE SEADISTAMINE

7. Vajutage **OK**.
Ilmub teade “Done” (valmis).
8. Vajutage **Menu** **⏏** (menüü), et lahkuda kanali installeerimise menüüst.

6.2.3 Kanali häälestamine

Kui vastuvõtt on halb, on võimalik kanalit häälestada.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** **⏏** ja valige **Setup > Installation > Channel installation > Analogue: manual installation > Fine tune** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > analoog: manuaalne installeerimine > häälestamine).
2. Vajutage **►**, et siseneda **Fine tune** menüüsse.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et kohandada sagedust.
4. Vajutage **◀** kui olete lõpetanud häälestamise.
5. Valige **Store current channel** (antud kanali salvestamine), et salvestada häälestatud kanal antud kanali numbri all.
6. Vajutage **►**, et siseneda.
7. Vajutage **OK**.
Ilmub teade “Done” (valmis).
8. Vajutage **Menu** **⏏** (menüü), et lahkuda kanali installeerimise menüüst.

6.3 Eelnevalt seadistatud kanalite ümberjärjestamine

Salvestatud kanalite ümber nimetamine, eemaldamine ja uuesti installeerimine.

6.3.1 Kanali ümber nimetamine

Kanali nime muutmine või uue panemine kanalile, millele nime pole veel sisestatud.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** **⏏** (menüü) ja valige **Setup > Installation > Channel installation > Rearrange** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > ümber muutmise).
2. Vajutage **►**, et siseneda kanalite nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼** kanalite nimekirjas, et valida kanal, mille nime soovite ümber nimetada.
4. Vajutage punasele klahvile.
5. Vajutage **◀** või **►**, et valida tähemärke või **▲** või **▼**, et vahetada tähemärke. Tühik, numbrid ja teised spetsiaalsed tähemärgid asuvad **z** ja **A** vahel.
6. Vajutage rohelinele klahvile või **OK**, et lõpetada.

✦ Nõuanne

Kollase klahviga on võimalik kustutada kõik tähemärgid. Sinise klahviga saate kustutada tähemärke, mis on märgistatud.

6.3.2 Kanali eemaldamine või uuesti installeerimine

Salvestatud kanalit on võimalik eemaldada ning seda pole enam võimalik häälestada.

Eemaldatud kanalit on võimalik uuesti installeerida.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** **⏏** (menüü) ja valige **Setup > Installation > Channel installation > Rearrange** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > ümber muutmise).
2. Vajutage **►**, et siseneda kanalite nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼** kanalite nimekirjas, et valida kanal, mida soovite eemaldada või uuesti installeerida.
4. Vajutage rohelinele klahvile.
5. Vajutage **Menu** **⏏** (menüü), et lahkuda menüüst.

6.3.3 Kanalite järjekorra muutmine

Teil on võimalik muuta salvestatud kanalite järjekorda.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** **⏏** (menüü) ja valige **Setup > Installation > Channel installation > Rearrange** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > ümber muutmise).
2. Vajutage **►**, et siseneda kanalite nimekirja.
3. Vajutage **▲** või **▼** kanalite nimekirjas, et valida kanal, mida soovite ümber paigutada.
4. Vajutage kollasele klahvile, et liigutada valitud kanalit üles poole kanalite nimekirjas.
5. Vajutage sinisele klahvile, et liigutada valitud kanalit alla poole kanalite nimekirjas.
6. Vajutage **Menu** **⏏** (menüü), et lahkuda menüüst.

6.4 Kanalite haldamine

6.4.1 Automaatne otsing

Korra päevas, kell 15.00, otsib televiisor automaatselt saadaval olevaid kanaleid. Jätke oma televiisor puhkerezžiimi. Eelnevalt salvestatud kanaleid uuendatakse ja uued kanalid salvestatakse. Salvestatud kanalid, mida otsingu käigus enam ei leita, eemaldatakse kanalite nimekirjast. Kui Channel Management on leidnud või eemaldanud kanaleid, ilmub teade, kui televiisor sisse lülitatakse. Teil on võimalik aktiveerida või blokeerida see teade.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** **⏏** (menüü) ja valige **Setup > Installation > Channel installation > Startup message** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > alustamise teade).
2. Valige **On** (sees) või **Off** (väljas).

6 KANALITE SEADISTAMINE

Samm 3: TV ja raadiokanalite installeerimine

Teie televiisor otsib ja salvestab kõik saadaval olevad digitaalsed ja mitte digitaalsed telekanalid ning kõik saadaval olevad digitaalsed raadiokanalid.

1. Alustamiseks vajutage rohelist klahvi. Installeerimine võtab paar minutit aega.
2. Kui kanalite ostring on lõppenud, vajutage punast klahvi, et liikuda tagasi installeerimise meenusse.
3. Vajutage **Menu** (menüü), et lahkuda menüüst.

Nõuanne

Kui digitaalsed kanalid on leitud, võib installeeritud kanalite nimekirjas ilmuda mõned tühjad kanalinumbrid. Kui Te soovite ümber nimetada, järjestust muuta või eemaldada salvestatud kanalid, vaadake peatükki **6.3 Eelnevalt salvestatud kanalite ümberjärjestamine**.

Samm 4 Kellaaja, ajatsooni ja päevavalguse säästmise valik

See funktsioon on saadaval, kui valitud riik toetab digitaalset ülekannet

Liikuge järgmise sammu juurde kui see samm ei ole rakendatav.

1. Vajutage **▼**, et valida **Clock** (kellaage).
2. Vajutage **►**, et siseneda.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida **Auto clock mode** (automaatne kellaaja režiim).

Installation	Clock
...	Auto clock mode
Connections assist.	Time zone
Rename devices	Daylight saving
Audio setup	
Decoder	
Man. network inst.	
Clock	
Factory settings	

4. Vajutage **►**, et siseneda.

Auto clock mode (automaatne kellaaja režiim)

Valige **Automatic** (automaatne), et seadistada oma televiisor alati õiget kellaage seadistama. Time zone (ajatsoon) ja Daylight saving correction (päevavalguse säästmise korrigeerimine) seadistatakse automaatselt. Valige **Manual**, kui Universal Time Coordinated (UTC) funktsioon ei ole saadaval Teie piirkonnas.

Time zone/Daylight saving (ajatsoon, päevavalguse säästmine)

Kui Te valisite Auto clock režiimi manuaalselt, valige oma kohalik ajatsoon ja valige **Standard** (talv) ja **Daylight saving time** (suvi).

6.2 Manuaalne kanalite seadistamine

Teil on võimalik seadistada analoog kanaleid manuaalselt kasutades Manual installation funktsiooni.

6.2.1 Süsteemi valimine

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** ja valige Setup > Installation > Channel installation > Analogue: **Manual installation** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > analoog: manuaalne installeerimine).
2. Vajutage **►**, et siseneda manuaalse installeerimise menüüsse. Valik **System** (süsteem) on märgistatud.
3. Vajutage **►**, et siseneda **System** nimekirja.
4. Vajutage **▲** või **▼**, et valida oma riik või maailmaosa, kui Te asute.
5. Vajutage **◀**, et liikuda tagasi manuaalse installeerimise menüüsse.

Channel install...	Analogue: Manual...
Automatic install...	System
Installation update	Search
Start-up message	Fine tune
Digital: Test recept...	Store current ch...
Analogue: Manual...	Store as new ch...
Rearrange	

6.2.2 Uute kanalite otsimine ja salvestamine

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil **Menu** (menüü) ja valige Setup > Installation > Channel installation > Analogue: manual installation > **Search** (seadistamine > installeerimine > kanalite installeerimine > analoog: manuaalne installeerimine > Otsing).
2. Vajutage **►**, et siseneda otsingu menüüsse.
3. Vajutage punasele klahvile, et sisestada ise sagedus või vajutage rohelist klahvi, et otsida järgmist kanalit.

Nõuanne

Kui Te teate sagedust, sisestage kolm numbrit kasutades klahve kaugjuhtimispuldil.

4. Vajutage **◀**, kui leitakse uus kanal.
5. Valige **Store as new channel** (salvesta uus kanalina), et salvestada uus kanal uue kanalinumbriga all.
6. Vajutage **►**, et siseneda.

5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

5.13 Tarkvara uuendamine

Philips proovib pidevalt täiustada oma tooteid. Soovituslik on oma televiisori tarkvara uuendada. Selleks, et seda teha, on Teil vaja USB mälu pulka (mitte varustuses kaasas).

Tehke kindlaks, et Teie USB mälu pulgal on vähemalt 48Mb vaba ruumi. Kontrollige, et kirjutuskaitse on maha võetud. Mõned USB mälu pulgad ei tööta Teie TV puhul.

5.13.1 Uuendamise abimees

Uuendamise abimees aitab Teil uuendada oma televiisori tarkvara.

Samm 1: TV identifitseerimine

Televiisor peab identifitseerima Teie USB mälu seadme.

1. Vajutage **Menu** > **Setup** (menüü > seadistamine).
2. Vajutage **►**.
3. Vajutage **▲** või **▼**, et valida **Software update** (tarkvara uuendamine).
4. Vajutage **►**.

Setup	Software update
Installation	Update assistant
Software update	Current software ...
	Local updates
	Announcement

5. Vajutage **▲** või **▼**, et valida **Update assistant** (uuendamise abimees).
6. Vajutage **►**.
7. Vajutage aktiveerimiseks **OK**.
8. Sisestage USB mälu pulk televiisori küljel olevasse USB pesa. Kuvatakse televiisori menüü.
9. Jätkamiseks vajutage rohelist klahvi. Ekraanile kuvatakse teade, et televiisor on edukalt kirjutanud oma identifitseerimise faili USB mälu pulgale.
10. Lõpetamiseks vajutage uuesti rohelist klahvi.
11. Eemaldage USB mälu seade televiisori küljest.

Samm 2: Tarkvara allalaadimine arvutist Teie USB seadmele

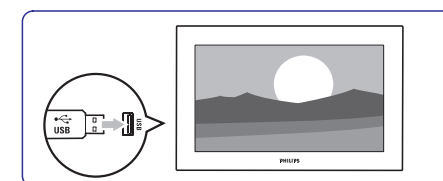
1. Sisestage USB mälu seade arvuti külge, mis on ühendatud internetiga.
2. Leidke üles ja avage fail **update.htm** oma USB pulgal
3. Lugege ekraanil olevaid instruktsioone ja klõpsake nupul **Send ID** (saada ID). Kui uus tarkvara on saadaval, laetakse uuendus alla Teie USB mälu pulgale.
4. Eemaldage USB mälu pulk arvuti küljest.

Samm 3: Tarkvara uuenduse ülekandmine televiisorisse

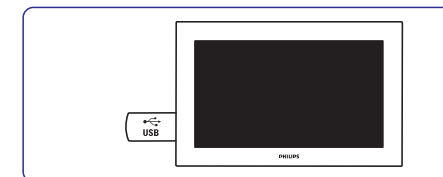
USB mälu pulgale alla laetud uuendatud tarkvara on tarvis sisestada Teie televiisorisse.

Hoiatus

- Ärge eemaldage oma USB mälu seadet televiisori küljest, kui toimub tarkvara uuenduste ülekandmine.
 - Kui juhtub elektrikatkestus ülekande käigus, ärge eemaldage USB mälu seadet televiisori küljest. Televiisor jätkab ülekannet kohe, kui elektrihüendus on taastatud.
1. Lülitage televiisor sisse.
 2. Sisestage USB mälu pulk televiisori küljel asuvasse pesa.

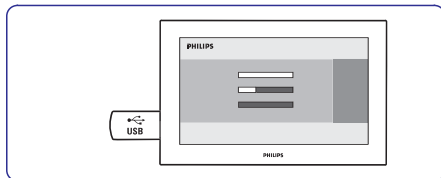


3. Televiisor lülitub välja. Ekraan muutub 10 sekundiks mustaks. Oodake ja ärge vajutage televiisoril asuvat nuppu.

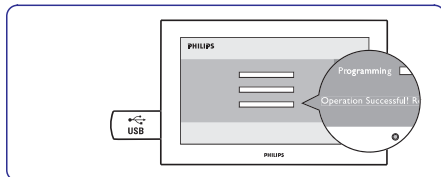


5 VEEL TELEVIISORI KASUTAMISEST

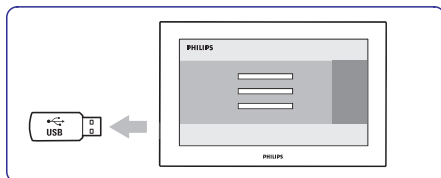
4. Uuendamise protsess algab automaatselt. Palun oodake.



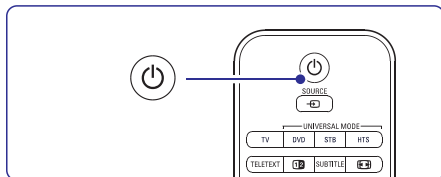
Uuendus on lõppenud, kui ekraanile ilmub teade "Operation successful" (tegevus edukas).



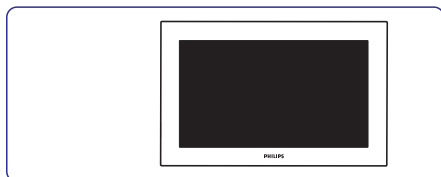
5. Eemaldage USB seade oma televiisori küljest.



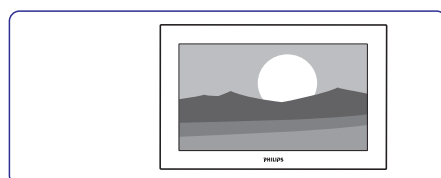
6. Vajutage kaugjuhtimispuldil klahvile . Vajutage seda ainult üks kord, kuid ärge vajutage televiisoril asuvale klahvile .



7. Televiisor lülitub välja. Ekraan muutub 10 sekundiks mustaks. Palun oodake.



8. Televiisor lülitub uuesti sisse. Uuendus on tehtud.



5.13.2 Tarkvara uuendamine kasutades digitaalset ülekannet (DVB-T)

Teie televiisor võib automaatselt uut tarkvara vastu võtta kasutades digitaalset ülekande süsteemi. Kui ekraanile ilmub tarkvara uuendamise kohta teade, on tugevalt soovituslik uuendada oma tarkvara kohe - valige **Now** (kohe).

Valige **Later** (hiljem), kui soovite uuendusi hiljem teha. Vajutage **Cancel** (katkesta), et loobuda uuendusest (ei ole soovitatud). Kui Te loobute uuendusest, saate uuendust teha endale sobival ajal, kui valite TV menu > Setup > Software update > Local updates (TV menüü > seadistamine > tarkvara uuendamine > kohalikud uuendused).

6 KANALITE SEADISTAMINE

Kui Te lülitasite televiisori esimest korda sisse, valisite TV menüüde keele ja kõik saadaval olevad kanalid installeeriti. See peatükk annab juhendeid nii selle kohta, kuidas installeerida kanaleid uuesti, kui ka teiste kasulike installeerimise funktsioonide kohta.

■ Märkus

Re-installation (uuesti installeerimine) muudab All channels (kõik kanalid) nimekirja ja uusi lisatud kanaleid ei lisata lemmikute nimekirja.

6.1 Automaatne kanalite seadistamine

Antud peatükk kirjeldab, kuidas otsida ja salvestada kõik saadaval olevad kanalid automaatselt.

Samm 1: Menüü keel

Seadistab televiisori menüüde keele.

Liikuge järgmise sammu juurde, kui Teie keele seadistused on korrektsed.

1. Vajutage kaugjuhtimispuldil oleval klahvil **Menu** ja valige Setup > Installation > **Languages** (seadistamine > installeerimine > keeled) ja vajutage klahvile , et siseneda menüüse **Menu language** (menüü keel).
2. Vajutage klahvile või , et valida oma keel.
3. Kinnitamiseks vajutage **OK**.
4. Vajutage , et liikuda tagasi installeerimise menüüsse.

Installation	Languages
Languages	Menu language
Channel install...	Primary audio
Preferences	Secondary audio
Rem. contr. assist.	Primary subtitles
Connections assist.	Secondary subtitl..
Rename devices	Primary teletext
Audio setup	Secondary teletext
...	Hearing impaired
	Visually impaired
	Pref. audio format

Keeltemenüü pakub järgnevaid keelseadistusi kui digitaalsed kanalid on installeeritud ja ülekantud.

- **Preferred audio language** (eelistatud audio keel)
Valige üks saadaval olevatest audio keeltest oma esimese eelistusena ja teise eelistusena.
- **Preferred subtitle languages** (eelistatud subtiitrite keeled)
Valige üks saadaval olevatest subtiitrite keeltest oma esimese eelistusena ja teise eelistusena. Vaadake peatükki **5.10 Subtiitrid**.

- **Preferred teletext languages** (eelistatud teleteksti keeled)
Valige üks saadaval olevatest teleteksti keeltest oma esimese eelistusena ja teise eelistusena.
- **Hearing impaired** (kuulmispuude)
Valige **On** (sees), et kuvada kuulmise kahjustusega inimeste jaoks mõeldud subtiitrid. Teie eelistatud audio või subtiitri keeles, kui need on saadaval.
- **Preferred audio format** (eelistatud audio formaat)
Valige oma eelistatud ja saadaval oleva audio formaat, et saavutada parim helikvaliteet. Valige Advanced (arenenud), et saavutada parim helikvaliteet, kui kodukinosüsteem on ühendatud Teie televiisoriga. Valige Standard kõikide teiste juhtude puhul.

Samm 2: Valige oma riik

Valige riik, kus Te asute. Teie televiisor installeerib ja kohandab telekanalid vastavalt Teie riigile.

Liikuge järgmise sammu juurde, kui Teie riigivalik on korrektne.

1. Vajutage , et valida **Channel installation** (kanali installeerimine).
2. Vajutage , et siseneda kanali installeerimise menüüsse. Valik **Automatic installation** (automaatne installeerimine) on märgistatud.
3. Vajutage , et siseneda.
4. Vajutage **OK**.
5. Vajutage või , et valida oma riik.
6. Vajutage rohelist klahvi.

Channel install...	Automatic install...
Automatic install...	Start now
Installation update	
Start-up message	
Digital: Test recept...	
Analogue: Manual...	
Rearrange	