

Alati seal, et teid aidata

Registreerige oma toode ja saage abi kodulehelt
www.philips.com/welcome

HTB7150



HTB9150



Eestikeelne kasutusjuhend

PHILIPS



Sisukord

1	Abi ja tugi	4	Karaoke	29	
	Elektroonilise kasutusjuhendi kasutamine	4	Heli valimine	30	
	Elektroonilises kasutusjuhendis navigeerimine	4			
2	Oluline	5	6	Seadete kohandamine	31
	Ohutus	5		Keele seadistamine	31
	Toote hooldamine	6		Pildi ja video seadistamine	31
	Keskkonna kaitsmine	6		Heli seadistamine	31
	Hoiatus nõrga tervisega kasutajatele	6		Lapsevanemakontroll	32
3	Teie kodukinosüsteem	8		Ekraani seadistamine	32
	Kaugjuhtimispuul	8		Energia säästmine	32
	Peaseade	9		Kõlarite seadistamine	32
	Ühendused	10		Tehase seadistuste taastamine	33
4	Kodukinosüsteemi ühendamise ja seadistamine	12	7	Tarkvara uuendamine	34
	Paigutamine	12		Tarkvara versiooni kontrollimine	34
	Televiisoriga ühendamise	12		Tarkvara uuendamine USB mäluadme kaudu	34
	Heli ühendamise televiisorist või lisaseadmetest	13		Tarkvara uuendamine võrgust	35
	Philips EasyLink funktsiooni seadistamine	14		Elektroonilise kasutusjuhendi uuendamine	35
	Arvutivõrku ja interneti ühendamise	15	8	Toote tehnilised andmed	37
5	Kodukinosüsteemi kasutamine	17	9	Probleemide lahendamine	41
	Peamenüüsse sisenemise	17	10	Märkus	44
	Plaatide taasesitamise	17		Autoriõigused	44
	Andmefailid	19		Avatud lähtekoodiga tarkvara	44
	Taasesitamise USB mäluadmele	20		Vastavus	44
	Heli, video ja pildivalikud	20		Kaubamärgid	45
	Taasesitamise raadiost	22	11	Keeltekoovid	46
	Taasesitamise MP3 mängijast	22			
	Taasesitamise iPodist või iPhone'ist	23			
	Nutitelefonide kasutamise	23			
	Smart TV lehitsemise	25			
	Skype	26			
	Internetiraadio	27			
	Taasesitamise arvutist (DLNA Network Link)	27			

1. Abi ja tugi

Philips pakub täielikku tuge internetis. Külastage meie veebilehekülge aadressil www.philips.com/support, et:

- laadida alla täielik kasutusjuhend
- printida välja kiire alustamise juhend
- vaadata videoõpetusi (saadaval vaid valitud mudelite jaoks)
- leida vastuseid korduma kippuvatele küsimustele
- saata meile küsimus
- suhelda meie esindajatega

Järgige veebileheküljel olevaid instruktsioone, et valida oma keel ning seejärel sisestage oma toote mudeli number.

Te saate kontakteeruda ka oma riigi Philipsi klienditeeninduskeskusega. Enne kui klienditeeninduskeskusega kontakteerute, kirjutage üles mudeli number ja seerianumber, mille leiate oma toote alt või tagant.

Elektroniline kasutusjuhend

Teie kodukinosüsteemi on salvestatud elektroniline kasutusjuhend.

Elektronilisel kasutusjuhendil on kaks paneeli.

- Vasakpoolne paneel sisaldab menüüsid **Contents** (sisukord) ja **Index** (indeks). Navigeerige **Contents** (sisukord) või **Index** (indeks) menüüse, et lehekülgi valida. **Contents** (sisukord) menüüs liikumiseks kasutage järgmisi klahve:
 - ►: Vajutage klahvi **OK**, et näha alammenüüsid.
 - ▼: Vajutage klahvi **OK**, et alammenüüd kokku panna või vajutage **navigeerimisklahve** (üles/allas), et lehekülgi valida.
- Paneelide vahel liikumiseks kasutage **navigeerimisklahve** (vasakule/paremale).
- Parempoolne paneel sisaldab iga lehekülje sisu. Valige **Related topics** (seotud teemad), et sisu kohta lisainformatsiooni saada.

Elektronilises kasutusjuhendis navigeerimiseks kasutage kodukinosüsteemi kaugjuhtimispulti (vaadake peatükki "Elektronilises kasutusjuhendis navigeerimine" leheküljel 4).

Elektronilises kasutusjuhendis navigeerimine

Vajutage kaugjuhtimispuldi klahve, et elektronilises kasutusjuhendis navigeerida.

Klahv	Tegevus
HELP	Elektronilises kasutusjuhendisse sisenemine või sealt väljumine.
OK	Valitud lehekülje kuvamine või Contents (sisukord) menüüs teemade laiendamine.
Navigeerimis-klahvid	Üles: kerib üles või liigub eelmisele leheküljele. Alla: kerib alla või liigub järgmisele leheküljele. Paremale: navigeerib parempoolsele paneelile või järgmisele indeksi kirjele. Vasakule: navigeerib vasakpoolsele paneelile või eelmisele indeksi kirjele.
➡ BACK	Menüüdes Contents (sisukord) ja Index (indeks) ülespoole liikumine. Parempoolsest paneelist vasakpoolsesse paneeli liikumine.
⏪ (eelmine)	Viimase vaadatud lehekülje kuvamine.
⏩ (järgmine)	Järgmise vaadatud lehekülje kuvamine.

2. Oluline

Lugege enne oma kodukinosüsteemi kasutamist kõik juhised läbi ja veenduge, et saate neist aru. Kui kahju on põhjustatud juhistest eiramisest, siis garantii ei kehti.

Ohutus

Elektrilöögi või tulekahju oht!

- Toode ei tohi puutuda kokku vihma ega veega. Ärge kunagi asetage kodukinosüsteemi lähedusse vedelikuanumaid, näiteks vaase. Kui toote peale või sisse satub vedelik, eemaldage seade kohe seinakontaktist. Võtke ühendust Philipsi kasutajatoega ja laske kodukinosüsteemi enne selle kasutamist kontrollida.
- Ärge kunagi asetage kodukinosüsteemi, kaugjuhtimispulti ega patareisid lahtise tule või muude soojusallikate lähedusse, sealhulgas otsese päikesevalguse kätte.
- Ärge kunagi asetage esemeid kodukinosüsteemi ventilatsiooniväsesse või muudesse avaustesse.
- Kui seadme vooluvõrku ühendamisel kasutatakse pikendusjuhet ja te eemaldate seadme voolujuhtme pikendusjuhtme pistikust, jääb pikendusjuhe ise ikkagi pinge alla.
- Ühendage kodukinosüsteem enne äikesetormi seinakontaktist lahti.
- Eemaldage toitejuhe seinakontaktist alati pistikust, mitte aga juhtimest tõmmates.

Lühise või tulekahju oht!

- Enne kodukinosüsteemi seinakontaktiga ühendamist veenduge, et toite pinge vastab seadme tagaküljele või alla trükitule. Ärge kunagi ühendage seadet seinakontaktiga, kui pinge on sellest erinev.

Vigastuse või kodukinosüsteemi kahjustumise oht!

- Kui kinnitate kodukinosüsteemi seinale, siis kasutage ainult kaasasolevat seinakinnitust. Ühendage seinakinnitus seinaga, mis on suuteline kodukinosüsteemi ja seinakinnituse raskust kandma. Koninklijke Philips Electronics N.V. ei võta vastutust vales seinalepaigaldamisest põhjustatud õnnetuste, vigastuste või kahjude eest.

- Jalgadega kõlarite puhul kasutage vaid kaasasolevaid jalgasid. Kinnitage kõlarid tugevalt jalgade külge. Asetage jalad seejärel siledale pinnale, mis kannatab nii jalgade kui ka kõlarite raskust.
- Ärge kunagi asetage kodukinosüsteemi või muid esemeid toitejuhtme peale.
- Kui kodukinosüsteemi transporditakse madalamal temperatuuril kui 5°C, siis pakkige see lahti ja oodake, kuni seadme temperatuur ühtlustub toatemperatuuriga, enne kui selle seinakontakti ühendate.
- Nähtava ja nähtamatu laserkiirguse oht, kui seade on avatud. Vältige kokkupuudet kiirgusega.
- Ärge puudutage plaadisähtselt olevat optilist läätset.
- Osad toote osad võivad olla klaasist. Käsitlege klaasi ettevaatlikult, et vältida selle purunemist ning enda vigastamist.

Ülekuumenemise oht!

- Ärge kunagi paigutage kodukinosüsteemi kinnisesse ruumi. Jätke alati seadme ümber ventilatsiooniks vähemalt 4 tolli (või 10 cm) vaba ruumi. Veenduge, et kardinal või muud esemed ei kata kunagi kodukinosüsteemi ventilatsiooniväsi.

Keskkonna saastamise oht!

- Ärge ajage patareisid segamini (vanu ja uusi või süsinik ja alkaline, jne).
- Plahvatusoht, kui patareid on valesti asendatud. Asendage vaid sama tüüpi patareidega.
- Eemaldage patareid, kui need on tühjaks saanud või kui kaugjuhtimispulti ei kasutata pikka aega.
- Patareid sisaldavad keemilisi ühendeid, mistõttu peab neid käitlema keskkonnasõbralikult.

Patareide neelamise oht

- Toode/kaugjuhtimispuhl võib sisaldada mündilaadseid patareid ning neid saab alla neelata. Hoidke patareid alati laste käeulatuses väljas!
- Kui patarei alla neelata, võib see põhjustada tõsisid vigastusi ning isegi surma. 2 tundi pärast neelamist võivad tekkida tugevad sisemised põletused.
- Kui patarei on alla neelatud, kutsuge kohe arstiabi.
- Kui vahetate patareisid, hoidke vanad ja uued patareid alati laste käeulatuses väljas. Veenduge, et pärast patareide vahetamist on patareide laegas korralikult suletud.
- Kui patareide laegast ei saa korralikult sulgeda, siis lõpetage toote kasutamine. Hoidke toode laste käeulatuses väljas ning võtke tootjaga ühendust.



See on topeltisolatsiooniga CLASS II toode, millel puudub kaitsev maandus.

Toote hooldamine

- Ärge asetage plaadisahtlisse muid objekte peale plaatide.
- Ärge asetage plaadisahtlisse moondunud või katkiseid plaate.
- Eemaldage plaat plaadisahtlist, kui te ei plaani seadet kasutada pikemat aega.
- Toote puhastamiseks kasutage ainult mikrofiibrist riiet.

Keskkonna kaitsmine



Teie seade koosneb kõrgekvaliteedilistest materjalidest ja osadest, mida on võimalik taaskasutada ja ümber töödelda.



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

Palun toimige vastavate regulatsioonide kohaselt ja ärge hävitage seadet hariliku majapidamisprügi hulgas.

Korrektne seadme hävitamine aitab vältida kahju keskkonnale ja inimestevisele.



Teie seade sisaldab patareisid, mis vastavad Euroopa direktiivile 2006/66/EC ning mida ei tohi hävitada hariliku majapidamisprügi hulgas.

Palun tutvuge kohalike nõuete ja võimalustega vanade patareide kogumise kohta. Korrektne patareide hävitamine aitab vältida kahju keskkonnale ja inimestevisele.

Hoiatus nõrga tervisega kasutajatele

Kui teil on olnud epilepsia või valgustundlikkuse haigusseisundid, siis konsulteerige enne 3D video vaatamist arstiga. Et vältida ebamugavustunnet, nt iiveldust, peavalu või orientatsiooni kadumist, siis ärge vaadake 3D videosid kaua. Lõpetage kohe video vaatamine, kui teil esineb ebamugavustunne. Oodake, kuni tunnete ennast paremini enne kui istute autorooli või tegelete mõne muu ohtliku tegevusala. Kui teil eelpoolmainitud sümptomid ei kao, konsulteerige arstiga, enne kui 3D videot taaskord vaatate.

... Oluline

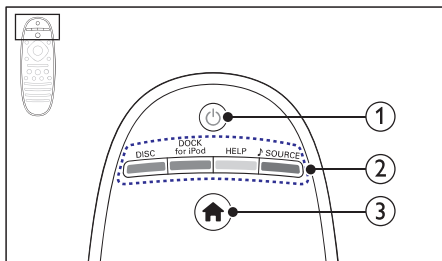
Veenduge, et need lapsed, kes 3D videot vaatavad, tunneksid ennast hästi ning neil ei esineks peavalu, iiveldust ega orientatsiooni kadumist. Alla 6 aastased lapsed ei tohiks 3D videot vaadata, kuna nende nägemine ei ole veel täielikult välja arenenud.

3. Teie kodukinosüsteem

Õnnitleme teid Philipsi toote soetamise puhul ning tere tulemast Philipsi kasutajate hulka! Philipsi kasutajatoest võimalikult palju kasu saamiseks registreerige oma toode internetis aadressil www.philips.com/welcome.

Kaugjuhtimispult

See peatükk annab ülevaate kaugjuhtimispuldist.



1. ⏻ (Standby-On)

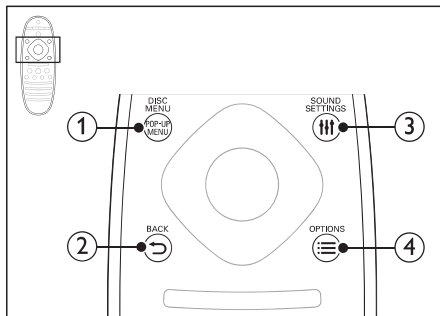
- Seadme sisse ja puhkerežiimi lülitamine.
- Vajutage ja hoidke all, et lülitada välja see seade ning kõik muud HDMI CEC ühilduvad seadmed (televisior jne), millel on aktiveeritud EasyLink funktsioon.

2. Allika valimise klahvid / värvilised klahvid

- **Värvilised klahvid:** Erinevate valikute valimine Blu-ray plaatide või Smart TV puhul.
- **DISC:** Lülitumine plaadile.
- **DOCK for iPod:** Lülitumine iPodile või iPhone'ile.
- **HELP:** Ligipääs elektroonilisele kasutusjuhendile.
- **SOURCE:** Lülitumine heli või raadio sisendallikale.

3. 🏠 (Peamenüü)

Peamenüüsse sisenemine.



1. POP-UP MENU/DISC MENU

Taasesitamise ajal plaadimenüüsse sisenemine või sealt väljumine.

2. ⬅ BACK

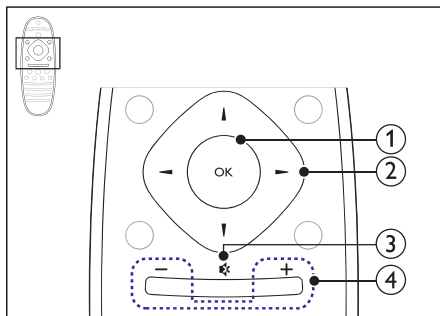
- Eelmisele menüütasemele liikumine.
- Raadiorežiimis: vajutage ja hoidke, et eelsalvestatud raadiojaamad kustutada.

3. 🔊 SOUND SETTINGS

Ligipääs mitmetele helivalikutele.

4. ≡ OPTIONS

- Ligipääs rohkematele taasesitamisvalikutele plaadilt või USB mälu-seadmelt taasesitamise ajal.
- Raadiorežiimis: raadiojaamade programmeerimine.



1. OK

Valiku või sisestuse kinnitamine.

2. Navigation buttons (Navigeerimisnupud)

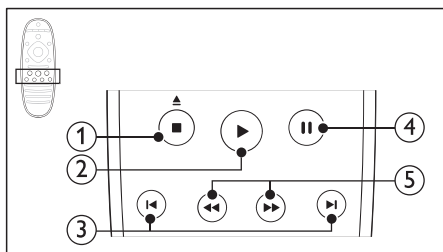
- Ekraanimenüüdes liikumine.
- Raadiorežiimis: vajutage vasakule või paremale, et raadiojaamasid automaatselt otsida.
- Raadiorežiimis: vajutage üles või alla, et raadiojaamade sagedust täppishäälestada.
- Võrgu ja parooli seadistamisel: vajutage vasakule, et tähemärk kustutada.

3. (Mute)

- Heli vaigistamine või taastamine.

4. +/- (Volume)

- Helitugevuse suurendamine või vähendamine.



1. (Stop) / (Eject)

- Taasesitamise lõpetamine.
- Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et plaat väljastada.

2. (Taasesitamine)

- Taasesitamise alustamine või jätkamine.

3. / (Eelmine/Järgmine)

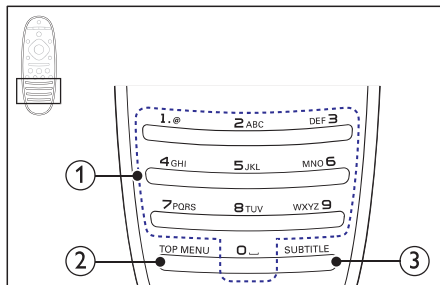
- Eelmise või järgmise loo, peatüki või faili juurde liikumine.
- Raadiorežiimis: eelsalvestatud raadiojaama valimine.

4. (Pause)

- Taasesitamise katkestamine.

5. / (Kiirelt tagasi / Kiirelt edasi)

Kiirelt tagasi või kiirelt edasi liikumine. Vajutage korduvalt, et otsingu kiirust muuta.



1. Numbriklahvid

- Väärtuste või tähtede sisestamine (kasutades SMS-stiili).
- Raadiorežiimis: eelsalvestatud raadiojaama valimine.

2. TOP MENU

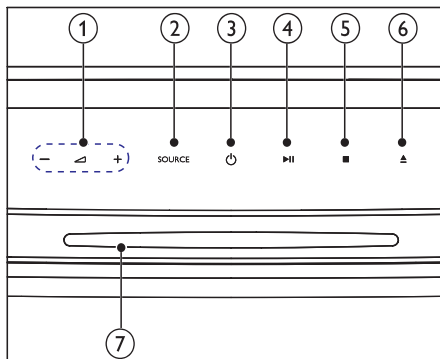
Videoplaadi peamenüüsse sisenemine.

3. SUBTITLE

Subtiitrite keele valimine videofailide puhul.

Peaseade

See peatükk annab ülevaate peaseadmetest.



1. +/-

Helitugevuse suurendamine või vähendamine.

2. SOURCE

Soovitav heli/videoallika valimine kodukinosüsteemile.

3. ⏻ (Standby-On)

Kodukinosüsteemi sisse ja puhkerežiimi lülitamine.

4. ▶|| (Play/Pause)

Taasesitamise alustamine, katkestamine või jätkamine.

5. ■ (Stop)

- Taasesitamise peatamine.
- Raadiorežiimis: vajutage ja hoidke, et kustutada eelsalvestatud raadiojaamad.

6. ▲ (Eject)

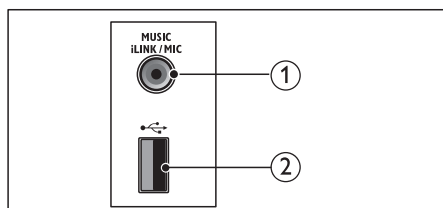
Vajutage ja hoidke 3 sekundit, et plaadisahtel avada.

7. Plaadisahtel

Ühendused

See peatükk annab ülevaate teie kodukinosüsteemi ühenduspesadest.

Eesmised ühendused



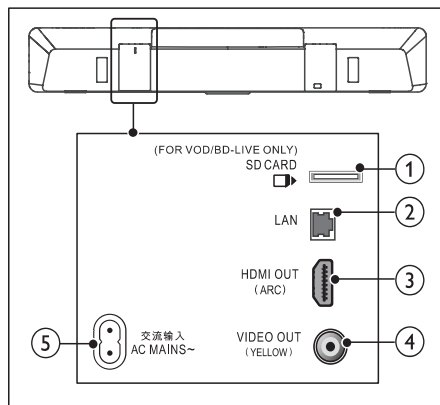
1. MUSIC iLINK / MIC (MIC on saadaval vaid valitud mudelitel)

- Pesa MP3 muusikamängija ühendamiseks.
- Pesa mikrofoni ühendamiseks (vaid valitud mudelitel).

2. USB

Pesa heli, video või pildi edastamiseks USB mäluseadmelt.

Tagumised vasakpoolsed ühendused



1. SD CARD FOR VOD/BD-LIVE ONLY

Pesa SD mälukaardi jaoks. SD mälukaarti kasutatakse video allalaadimiseks online videopoodidest ning funktsioonile BD-Live ligi pääsemiseks.

2. LAN

LAN sisendpesa püsiühenduse modemi või ruuteriga ühendamiseks.

3. HDMI OUT (ARC)

Pesa televiisori HDMI sisendpesaga ühendamiseks.

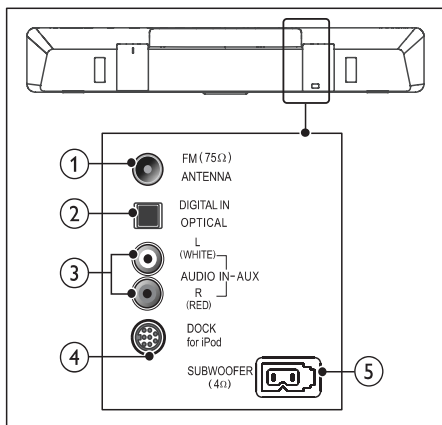
4. VIDEO OUT

Pesa televiisori komposiitvideo sisenditega ühendamiseks.

5. AC MAINS~

Pesa vooluvõrguga ühendamiseks.

Tagumised parempoolsed ühendused



- 1. ANTENNA FM 75 Ω**
Pesa FM antenni ühendamiseks.
- 2. DIGITAL IN-OPTICAL**
Pesa televiisori või digitaalseadmete optilise heliväljundiga ühendamiseks.
- 3. AUDIO IN-AUX**
Pesa televiisori või analoogseadmete analoogse heliväljundiga ühendamiseks.
- 4. DOCK for i Pod**
Pesa Philips Docki ühendamiseks iPodi/iPhone jaoks (mudel: Philips DCK306x, müüakse eraldi).
- 5. SUBWOOFER**
Pesad komplektisoleva subwooferi ühendamiseks.

4. Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

Siin peatükis kirjeldatakse ühendusi, mille peate sooritama enne selle kodukinosüsteemi kasutuselevõttu.

See on lisa Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) toodud näidetele.



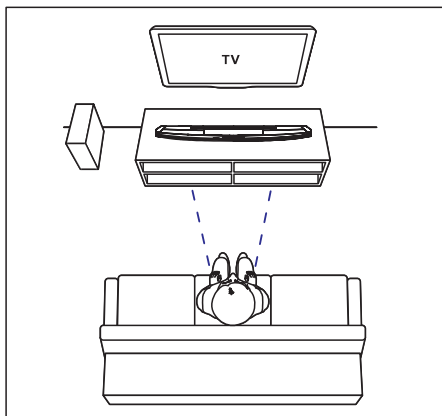
Märkus

- Vajalikud andmed volulupinge kohta on toodud tüübiplaadil, mis asub seadme all või tagaosas.
- Enne ühenduste tegemist ja muutmist veenduge, et kõik seadmed oleksid vooluvõrgust eemaldatud.

Paigaldamine

Asetage subwoofer televiisori vasakule või paremale poolele, vähemalt ühe meetri kaugusele televiisorist. Jätke seinast umbes 10 cm vaba ruumi.

Parimateks tulemusteks asetage subwoofer nagu alloleval joonisel näidatud.



Televiisori ühendamine

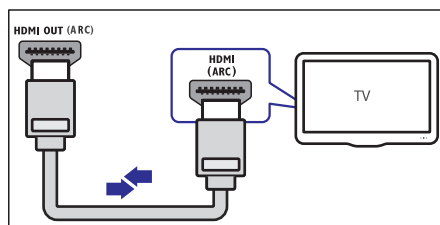
Ühendage oma kodukinosüsteem televiisoriga, et filme vaadata. Te saate televiisori heli läbi kodukinosüsteemi kõlarite kuulata.

Kasutage parimat ühendust teie kodukinosüsteemi ja televiisori jaoks.

Valik 1: Ühendamine HDMI (ARC) pesa kaudu

Parima kvaliteediga video

Teie kodukinosüsteem toetab HDMI versiooni, millel on Audio Return Channel (ARC). HDMI ARC ühenduse puhul ei vaja te lisaks helikaablit, et televiisori heli läbi kodukinosüsteemi taasesitada.



1. Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage **HDMI OUT (ARC)** pesa kodukinosüsteemil **HDMI ARC** pesaga televiisoril.

- **HDMI** ühenduspesa televiisoril võib olla tähistatud erinevalt. Televiisori ühenduspesade kohta lugege televiisori kasutusjuhendist.

2. Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.

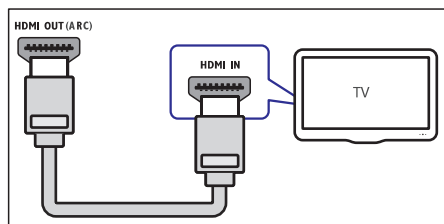
- Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitada, siis seadistage heli käsitsi.

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

Valik 2: Ühendamine HDMI pesa kaudu

Parima kvaliteediga video

Kui teie televiisoril puudub HDMI ARC tugi, siis ühendage oma kodukinosüsteem televiisoriga läbi tavalise HDMI ühenduse.



1. Kasutades kiiret **HDMI** kaablit, ühendage **HDMI OUT (ARC)** pesa kodukinosüsteemil HDMI pesaga televiisoril.
2. Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 13).
3. Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.
 - Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitama, siis seadistage heli käsitsi.



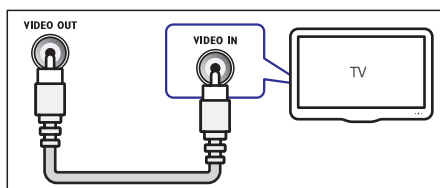
Märkus

- Kui televiisoril on olemas DVI võimalus, sooritage ühendus läbi HDMI / DVI adapteri. Mõned funktsioonid ei pruugi sellisel juhul saadaval olla.

Valik 3: Ühendamine komposiitvideo pesa kaudu

Tavalise kvaliteediga video

Kui teie televiisoril puuduvad HDMI ühenduspesad, siis ühendage oma kodukinosüsteem televiisoriga läbi komposiitühenduse. Komposiitühendus ei toeta kõrglahutuslikku videot.



1. Kasutades komposiitvideo kaablit, ühendage **VIDEO OUT** pesa kodukinosüsteemil **VIDEO IN** pesaga televiisoril.
 - Videosisendpesad televiisoril võivad olla ka tähistatud kui: **AV IN**, **COMPOSITE** või **BASEBAND**.
2. Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 13).
3. Vajutage kodukinosüsteemil korduvalt klahvile **SOURCE**, et valida korrektne helisisend.
4. Lülitage televiisor korrektsele videosisendile. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.

Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest

Selles osas kirjeldatakse, kuidas teil on võimalik televiisori ja teiste elektroonikaseadmete heli selle kodukinosüsteemi kõlarite kaudu kuulata.

Kasutage parimat võimalikku ühendust, mis sobib teie televiisori, kodukinosüsteemi ja teiste seadmetega.



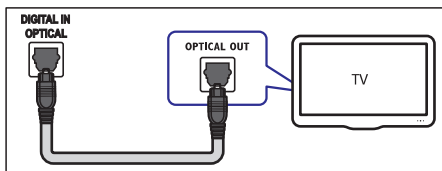
Märkus

- Kui teie kodukinosüsteem ja televiisor on omavahel ühendatud läbi HDMI ARC ühenduse, siis ei ole heliühendust tarvis teha (vaadake peatükki "Valik 1: Ühendamine HDMI (ARC) pesa kaudu" leheküljel 12).

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

Valik 1: Heli ühendamine digitaalse optilise kaabli kaudu

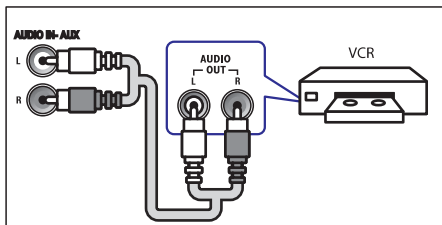
Parima kvaliteediga heli



1. Kasutades optilist kaablit, ühendage **OPTICAL** pesa kodukinosüsteemil **OPTICAL OUT** pesaga televiisoril või mõnel muul seadmel.
 - Digitaalse optilise kaabli või ühenduste tähistamiseks võidakse kasutada ka tähiseid **SPDIF** või **SPDIF OUT**.

Valik 2: Heli ühendamine läbi analoogsete helikaablite

Tavalise kvaliteediga heli



1. Kasutades analoogset kaablit, ühendage **AUX** pesad kodukinosüsteemil **AUDIO OUT** pesadega televiisoril või mõnel muul seadmel.

Philips EasyLink funktsiooni seadistamine

Teie kodukinosüsteem toetab Philips EasyLink funktsiooni kasutamist, mis põhineb HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokollil. EasyLink funktsiooniga seadmeid, mis on ühendatud HDMI kaablitega, on võimalik ühiselt ühe kaugjuhtimispuldi abil juhtida.

Märkus

- HDMI-CEC protokoll võidakse sõltuvalt tootjast erinevate nimedega nimetada. Lisainformatsiooni saamiseks vaadake oma seadme kasutusjuhendit.
- Philips ei garanteeri 100% ühilduvust kõigi HDMI CEC sobivate seadmetega.

Enne kui alustate

- Ühendage kodukinosüsteem HDMI-CEC toega seadmetega läbi HDMI ühenduse.
- Tehke kõik vajalikud ühendused, mis on kirjeldatud Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) ning selles kasutusjuhendis. Seejärel lülitage televiisor selle kodukinosüsteemi jaoks õigele vaatamiskanalele.

EasyLink funktsiooni sisselülitamine

1. Vajutage klahvile **▲ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[EasyLink] > [EasyLink] > [On]**.
4. Lülitage HDMI CEC funktsioon oma televiisoril ja muudel ühendatud lisaseadmetel sisse. Vajadusel lugege lähemalt seadmete kasutusjuhenditest.
 - Seadke televiisoril heliväljund "Amplifier" peale (kõlarite asemel). Vaadake lisainformatsiooni saamiseks televiisori kasutusjuhendit.

Seadmete kontrollimine

Kontrollige kodukinosüsteemi, televiisori ning teisi ühendatud HDMI-CEC toega seadmeid ühe kaugjuhtimispuldi abil.

- **[One Touch Play]** (ühe klõpsuga taasesitamine): Kui plaat on plaadisahtlis, vajutage klahvile **▶ (Taasesitamine)**, et televiisor puhkerežiimi sisse lülitada ning plaadi taasesitamist alustada.
- **[One Touch Standby]** (ühe klõpsuga puhkerežiim): Kui ühe klõpsuga puhkerežiim on sisse lülitatud, siis saate kodukinosüsteemi puhkerežiimi lülitada televiisori või mõne teise HDMI-CEC toega seadme kaugjuhtimispuldiga.

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

- **[System Audio Control]** (helikontroll): Kui taasesitate seadmest, mille heliväljund on suunatud kodukinosüsteemi, siis kodukinosüsteem lülitub automaatselt vastavale heliallikale.
- **[Audio Input Mapping]** (helisisendite tuvastus): Uuendab helisisendite tuvastust, kui vahepeal on uusi seadmeid kodukinosüsteemiga ühendatud.



Märkus

- EasyLink funktsiooni seadete muutmiseks vajutage klahvile (Peamenüü) ning valige **[Setup]** > **[EasyLink]**.

Heli seadistamine

Kui te ei kuule ühendatud seadmete heli läbi kodukinosüsteemi kõlarite, siis tehke järgnevat:

- Veenduge, et olete Easylinki kõikidel seadmetel sisse lülitanud (vaadake peatükki "Easylink funktsiooni sisselülitamine" leheküljel 14).
 - Seadke televiisoril heliväljund "Amplifier" peale (kõlarite asemel). Vaadake lisainformatsiooni saamiseks televiisori kasutusjuhendit.
 - Seadistage EasyLinki helikontroll.
1. Vajutage klahvile (**Peamenüü**).
 2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 3. Valige **[EasyLink]** > **[System Audio Control]** > **[On]**.
 - Et taasesitada heli televiisori kõlaritest, valige **[Off]** ning jätkke järgmised sammud vahele.
 4. Valige **[Easylink]** > **[Audio Input Mapping]**.
 5. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et tuvastada ühendatud seadme helisisend.
 - Kui teie kodukinosüsteem ja televiisor on omavahel ühendatud läbi **HDMI ARC** ühenduse, siis tuvastatakse televiisori heli automaatselt.

Arvutivõrku ja internetti ühendamine

Ühendage kodukinosüsteem juhtmega või juhtmeta arvutivõrku ning nautige järgmisi funktsioone:

- Multimeedia striiming teie arvutist
- Nutitefoniga seadmete kontrollimine (vaadake peatükki "Nutitelefoni kasutamine" leheküljel 23)
- Smart TV (vaadake peatükki "Smart TV lehitsemine" leheküljel 25)
- Internetiraadio (vaadake peatükki "Internetiraadio" leheküljel 27)
- Tarkvarauuendused (vaadake peatükki "Tarkvara uuendamine võrgust" leheküljel 35).



Hoiatus

- Enne kui üritate kodukinosüsteemi arvutivõrku ühendada, tutvuge ruuteriga, meediaserveri tarkvaraga ning võrku ühendamise printsiipidega. Kui vaja, lugege võrguseadmetega kaasasolevaid juhiseid. Philips ei vastuta kadumaläinud, vigastatud ega hävinenud andmete eest.

Enne kui alustate

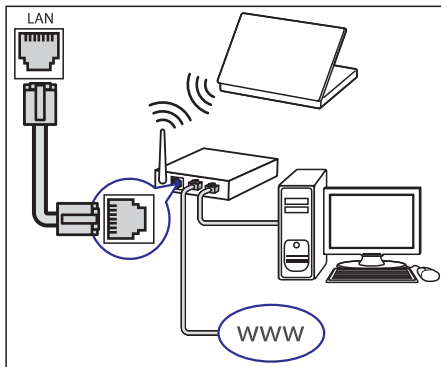
- Net TV ning tarkvarauuenduste jaoks veenduge, et võrguruuteril on ligipääs kiirele internetiühendusele ning seda ei kaitse tulemüür ning teised turvasüsteemid.
- Kontrollige, et olete teinud kõik vajalikud ühendused, mis on kirjeldatud Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) ning olete televiisori selle kodukinosüsteemi jaoks õigele vaatamiskanaliile lülitanud.

Juhtmega ühenduse seadistamine

Mida te vajate?

- Võrgukaablit (RJ45 otsekaabel)
- Ruuterit (DHCP toega)

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine



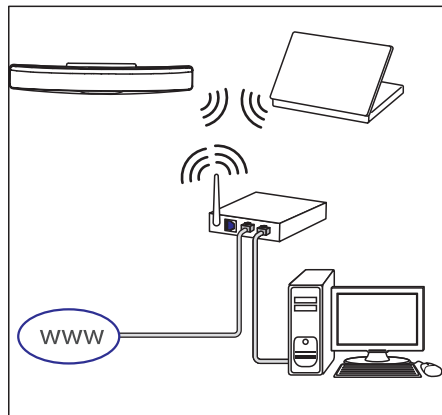
1. Kasutades võrgukaablit, ühendage kodukinosüsteemi **LAN** pesa võrguruuteriga.
2. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
3. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Valige **[Network] > [Network Installation] > [Wired (Ethernet)]**.
5. Järgige televiisoriekraanile ilmuvaid juhiseid, et seadistamine lõpule viia.
 - Kui ühendus ei õnnestu, valige **[Retry]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
6. Valige **[Finish]** ning seejärel vajutage väljumiseks klahvile **OK**.
 - Võrguühenduse seadistuste kontrollimiseks valige **[Setup] > [Network] > [View Network Settings]**.

Juhtmeta ühenduse seadistamine

Teie kodukinosüsteemil on sisseehtatud Wi-Fi, mis võimaldab lihtsat ligipääsu juhtmeta võrgule.

Mida te vajate?

- Ruuterit (DHCP toega). Parimaks juhtmeta esituseks, leviks ja ühilduvuseks kasutage 802.11n ruuterit.



1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Network] > [Network Installation] > [Wireless (Wi-Fi)]**.
4. Järgige televiisoriekraanile ilmuvaid juhiseid, et seadistamine lõpule viia.
 - Kui ühendus ei õnnestu, valige **[Retry]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
5. Valige **[Finish]** ning seejärel vajutage väljumiseks klahvile **OK**.
 - Võrguühenduse seadistuste kontrollimiseks valige **[Setup] > [Network] > [View Network Settings]**.

Kodukinosüsteemile nime panemine

Oma kodukinosüsteemi võrgus tuvastamiseks pange sellele nimi.

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Network] > [Name your Product:]**.
4. Vajutage **numbriklahve**, et nimi sisestada.
5. Valige **[Done]** ning seejärel vajutage väljumiseks klahvile **OK**.

5. Kodukinosüsteemi kasutamine

See peatükk aitab teid, kui soovite kodukinosüsteemiga taasesitada mitmetest erinevatest allikatest.

Enne kui alustate

Kontrollige, et:

- Olete teinud kõik vajalikud ühendused, mis on kirjeldatud Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) ning selles kasutusjuhendis.
- Olete lõpetanud esmakordse seadistamise. Esimene seadistamine ilmub, kui lülitate kodukinosüsteemi esimest korda sisse. Kui te seadistust ei lõpeta, siis teil palutakse see iga kord uuesti teha, kui kodukinosüsteemi sisse lülitate.
- Olete televiisori selle kodukinosüsteemi jaoks õigele vaatamiskanalile lülitanud (nt HDMI, AV IN).

Peamenüüsse sisenemine

Peamenüü annab teile ligipääsu ühendatud seadmetele, heli- ja videoseadistustele ning teistele funktsioonidele.

- Vajutage klahvile **⬆** (**Peamenüü**).
→ Avaneb peamenüü.
- Vajutage **navigeerimisklahvidele** ning klahvile **OK**, et valida järgnevat:
 - [play Disc]**: Plaadi taasesitamise alustamine.
 - [browse USB]**: Ligipääs failidele ühendatud USB seadmel.
 - [browse iPod]**: Ligipääs failidele iPodil või iPhone'ile.
 - [Smart TV]**: Ligipääs Smart TVle.
 - [Internet Radio]**: Ligipääs internetiradiole.
 - [browse PC]**: Ligipääs failidele arvutis.
 - [Video call]**: Ligipääs Skype'ile.
 - [Setup]**: Ligipääs menüüdele, et muuta pildi, heli ja teisi seadistusi.
 - [Help]**: Ligipääs elektroonilisele kasutusjuhendile.
- Väljumiseks vajutage klahvile **⬆** (**Peamenüü**).

Plaatide taasesitamine

Teie kodukinosüsteem on võimeline taasesitama

DVD plaate, VCD plaate, CD plaate ning Blu-ray plaate. Kodukinosüsteem on võimeline taaseistama ka isevalmistatud plaate, näiteks CD-R plaat, mis sisaldab JPEG pilte ja MP3 muusikat.

- Sisestage plaat oma kodukinosüsteemi.
- Kui plaati ei taasesitata automaatselt, siis vajutage klahvile **DISC** või valige **[play Disc]** peamenüüst.
- Kasutage kaugjuhtimispulti, et taasesitamist kontrollida (vaadake peatükki "Kaugjuhtimispult" leheküljel 8).
 - Blu-ray plaadi taasesitamisel on normaalne, kui kuulete mõningast heli. See ei tähenda, et teie kodukinosüsteem on vigane.

Taasesitamise klahvid

Klahv	Tegevus
Navigeerimisklahvid	Menüüdes navigeerimine. Üles/alla: Pildi pööramine päripäeva või vastupäeva.
OK	Valiku või seadistuse kinnitamine
▶	Taasesitamise alustamine või jätkamine
 	Taasesitamise katkestamine
■	Taasesitamise lõpetamine
▲	Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et plaat väljastada
⏮ / ⏭	Järgmise või eelmise pealkirja, peatüki või faili valimine
⏪ / ⏩	Kiire otsing tagasisuunas ja edasisuunas. Kui video taasesitamine on katkestatud, siis toimub aeglane otsing tagasisuunas või edasisuunas.
SUBTITLE	Subtiitrite keele valimine video jaoks
DISC/POP-UP MENU	Plaadimenüüsse sisenemine või sealt väljumine

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Pildi ja heli sünkroniseerimine

Kui heli ja pilt ei ole sünkroonis, siis saate viivitada heli, et see läheks kokku pildiga.

1. Vajutage klahvile **⏸ SOUND SETTINGS**.
2. Valige **AUD SYNC** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/allas), et heli videoga sünkroniseerida.
4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage klahvile **OK**.

Blu-ray 3D plaatide taasesitamine

Teie kodukinosüsteem suudab taasesitada Blu-ray 3D plaate. Enne 3D plaatide taasesitamist lugege kindlasti hoiatust nõrga tervisega kasutajatele.

Mida te vajate?

- 3D televiisorit
 - 3D televiisoriga ühilduvaid 3D prille
 - Blu-ray 3D plaati
 - Kiiret HDMI kaablit
1. Ühendage oma kodukinosüsteem 3D toega televiisoriga, kasutades HDMI kaablit.
 2. Veenduge, et 3D videoseadistus on sisse lülitatud. Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü) ning valige **[Setup] > [Video] > [Watch 3D video] > [Auto]**.
 - 3D plaatide taasesitamiseks 2D režiimis, valige **[Off]**.
 3. Taasesitage oma Blu-ray 3D plaat ning pange pähe 3D prillid.
 - Otsingu ajal ning mõnedes taasesitusrežiimides taasesitatakse 3D video 2D režiimis. Video taasesitamine jätkub 3D režiimis, kui jätkate taasesitamist.



Märkus

- Viilkumise vältimiseks muutke ekraani heledust (vaadake peatükki "Ekraani seadistamine" leheküljel 32).

BonusView funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul

Kui Blu-ray plaat toetab BonusView (tuntud ka kui pilt pildis) funktsiooni, on teil võimalik väikeses

lisaaknas näha lisainformatsiooni (näiteks kommentaare).

1. Võimaldage BonusView või pilt pildis (Picture-In-Picture, PIP) funktsioon Blu-ray plaadi menüüs.
2. Taasesitamise ajal vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
 - ↳ Kuvatakse valikute menüü.
3. Valige **[PIP Selection] > [PIP]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - PIP valikud **[1]** või **[2]** sõltuvad videoplaadi sisust.
 - BonusView (Picture-In-Picture, PIP) video sulgemiseks valige **[Off]**.
4. Valige **[2nd Audio Language]** või **[2nd Subtitle Language]**.
5. Valige keel ning seejärel vajutage klahvile **OK**.

BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul

BD-Live toega Blu-ray plaadid sisaldavad eriteenuseid, näiteks online vestlus, viimased filmitreilerid, mängud, taustapildid ja helinad.

BD-Live teenuste saadavus sõltub riigist ning plaadist.

Mida te vajate?

- Blu-ray plaati, millel on BD-Live sisu
 - mäluseadet:
 - USB mäluseade, millel on vähemalt 1GB mälu või
 - SD mälukaart (SDHC Class 6), millel on vähemalt 8GB mälu.
1. Enne BD-Live funktsiooni kasutamist veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud internetiga ning ligipääs võrgule on korrektselt seadistatud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
 2. Ühendage USB seade kodukinosüsteemiga või sisestage SD mälukaart oma kodukinosüsteemil mälukaardi pesa.
 - Kui tarvis, järgige ekraanile ilmuvaid instruktsioone, et mälukaart formaatida.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

- Pärast formaatimist pole SD kaart enam ühilduv arvutite ja kaamerateaga. Te peate SD kaardi taas formaatima, kasutades Linux'i operatsioonisüsteemi.
3. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)** ning valige **[Setup]**.
 4. Valige **[Advanced]** > **[Local Storage]**.
 5. Valige **[USB]** või **[SD card]**.
 - USB mäluseadet/mälukaarti kasutatakse, et säilitada allalaetud BD-Live sisu.
 6. Valige **[Advanced]** > **[BD-Live security]** > **[Off]**, et BD-Live funktsioon sisse lülitada.
 - BD-Live funktsiooni välja lülitamiseks valige **[On]**.
 7. Valige plaadimenüüst BD-Live ikoon ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - ↳ Algab BD-Live funktsiooni laadimine. Laadimise aeg sõltub plaadist ja teie internetiühendusest.
 8. Vajutage **navigeerimisklahvidele**, et navigeerida BD-Live funktsioonis ning valimiseks vajutage klahvile **OK**.



Märkus

- Mäluseadme tühjendamiseks vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)** ning valige **[Setup]** > **[Advanced]** > **[Clear memory]**.

Andmefailid

Teie kodukinosüsteemiga saab taasesitada plaadile või USB mäluseadmele salvestatud pidi-, heli- ning videofaile. Enne failide taasesitamist kontrollige, kas kodukinosüsteem antud failide formaati toetab (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 37).

1. Taasesitage faile plaadilt või USB mäluseadmele.
2. Taasesitamise lõpetamiseks vajutage klahvile **■**.
 - Video taasesitamise jätkamiseks katkestatud kohast vajutage klahvile **▶ (Taasesitamine)**.
 - Video taasesitamiseks algusest vajutage klahvile **OK**.



Märkus

- DivX DRM (kopeerimiskaitsega) failide taasesitamiseks USB mäluseadmele ühendage oma kodukinosüsteem televiisoriga läbi HDMI.

Subtiitrid

Kui teie videol on subtiitrid mitmes keeles, siis valige subtiitrite keel.



Märkus

- Veenduge, et subtiitrite failil on sama nimi nagu videofailil. Näiteks, kui video nimi on "movie.avi", siis salvestage subtiitrite fail kui "movie.srt" või "movie.sub".
- Teie kodukinosüsteem suudab taasesitada järgmistest formaatides subtiitrid: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi ning .sami. Kui subtiitrid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut.

1. Keele valimiseks vajutage video taasesitamise ajal klahvile **SUBTITLE**.
2. Kui subtiitrid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut, et see toetaks DivX või RMVB/RM subtiitrid.
3. Selleks vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
 - ↳ Kuvatatakse valikute menüü.
4. Valige **[Character Set]** ning seejärel valige kodeering, mis subtiitrid toetab.

Euroopa, India, LATAM ja Venemaa

Kodeering	Keel
[Standard]	Inglise, albaania, taani, hollandi, soome, prantsuse, gaeli, saksa, itaalia, kurdi (ladina), norra, portugali, hispaania, rootsi ja türgi
[Central Europe]	Albaania, horvaatia, tšehhi, hollandi, inglise, saksa, ungari, iiri, poola, rumeenia, slovakkia, sloveenia ja serbia

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Kodeering	Keel
[Cyrilic]	Bulgaaria, valgevene, inglise, makedoonia, moldova, vene, serbia ja ukraina
[Greek]	Kreeka
[Baltic]	Eesti, läti ja leedu

Vaikse Ookeani Aasia ja Hiina

Kodeering	Keel
[Standard]	Albaania, taani, hollandi, inglise, soome, prantsuse, gaeli, saksa, itaalia, kurdi (ladina), norra, portugali, hispaania, rootsi ja türgi
[Chinese]	Lihtsustatud hiina
[Chinese – Tradicional]	Traditsiooniline hiina
[Korean]	Inglise ja korea

VOD kood DivX jaoks

Enne DivX videote ostmist ning nende taasesitamist teie kodukinosüsteemil registreerige kodukinosüsteem veebileheküljel www.divx.com, kasutades DivX VOD koodi.

1. Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Advanced] > [DivX® VOD Code]**.
↳ Kuvatakse teie kodukinosüsteemi DivX VOD registreerimiskood.

Taasesitamine USB mäluseadmelt

Teie kodukinosüsteemil on pesa, mis võimaldab teil ühendada sellega oma USB mäluseade (nt MP4 mängija või digitaalne kaamera) ning vaadata sellel olevaid pilte ja videosid või kuulata muusikat.

Mida te vajate?

- USB mäluseadet, mis on FAT või NTFS formaaditud ja vastab Mass Storage Class klassile.
- Meediafaili ühes toetatud failiformaatidest (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 37).



Märkus

- Kui kasutate USB pikenduskaablit, USB HUBi või USB multilugejat, siis kodukinosüsteem ei pruugi USB mäluseadet ära tunda.

1. Ühendage USB mäluseade kodukinosüsteemi **⬆** (USB) pesaga.
2. Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).
3. Valige **[browse USB]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
↳ Ekraanile kuvatakse sisukorramenüü.
4. Valige soovitud fail ja vajutage klahvile **OK**.
5. Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida taasesitamise klahvide abil (vaadake peatükki "Taasesitamise klahvid" leheküljel 17).

Heli, video ja pildivalikud

Mitmed lisafunktsioonid on saadaval video või piltide taasesitamisel plaadilt või USB mäluseadmelt.

Helivalikud

Heli kuulamise ajal valige, kas korrata lugu, plaati või kausta.

1. Vajutage korduvalt klahvile **≡** **OPTIONS**, et kerida läbi järgmiste funktsioonide:
 - **RPT TRAC / RPT FILE:** Taasesitatava loo või faili kordamine.
 - **RPT DISC / RPT FOLD:** Kõikide lugude kordamine plaadil või kaustas.
 - **RPT RAND:** Lugude taasesitamine suvalises järjekorras.
 - **RPT OFF:** Kordusrežiimi väljalülitamine.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Videovalikud

Tehke video vaatamise ajal järgmisi valikuid: subtiitrid, helikeel, ajaline otsing ning pildiseadistused. Videovalikute olemasolu sõltub videoallikast.

1. Vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
↳ Ilmub menüü videovalikutega.
2. Vajutage **navigeerimisklahve** ja klahvi **OK**, et valida ja kohandada järgmisi funktsioone:
 - **[Audio language]:** Helikeele valimine video jaoks.
 - **[Subtitle Language]:** Subtiitrite keele valimine video jaoks.
 - **[Subtitle shift]:** Subtiitrite asukoha kohandamine ekraanil.
 - **[Info]:** Taasesitatava video kohta informatsiooni kuvamine.
 - **[Character set]:** Kodeeringu valimine (mis toetaks DivX subtiitreid).
 - **[Time search]:** Liikumine kiiresti videos kohani, mille aja sisestate.
 - **[2nd Audio language]:** Valib taasesitamiseks teise helikeele.
 - **[2nd Subtitle Language]:** Valib taasesitamiseks teise subtiitrite keele.
 - **[Titles]:** Valib konkreetse pealkirja.
 - **[Chapters]:** Valib konkreetse peatüki.
 - **[Karaoke]** (saadaval valitud mudelitel ja valitud regioonides): Karaoke seadistuste muutmine.
 - **[Angle list]:** Valib erinevaid vaatamisnurki.
 - **[Menus]:** Plaadimenüü kuvamine.
 - **[PIP selection]:** Kuvab pilt pildis (Picture-In-Picture) akna.
 - **[Zoom]:** Suurendab videopilti. Vajutage navigeerimisklahve (vasakule/paremale), et suurendusastet muuta.
 - **[Repeat]:** Kordab peatükki või pealkirja.
 - **[Repeat A-B]:** Kordab kahe punkti vahemikku peatükis või lülitab kordusrežiimi välja.
 - **[Picture settings]:** Valib eelseadistatud pildiseadistuse.

- **[Audio sync]:** Heli viivitamine, et see läheks videoga kokku.
- **[2D to 3D]:** 2D või 3D video valimine.

Pildivalikud

Tehke piltide vaatamise ajal järgmisi valikuid: pildi suurendamine, pildi keeramine, slaidiesitlusele animatsiooni lisamine ning muutke pildiseadistusi.

1. Vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
↳ Ilmub menüü pildivalikutega.
2. Vajutage **navigeerimisklahve** ja klahvi **OK**, et valida ja kohandada järgmisi funktsioone:
 - **[Rotate +90]:** Pöörab pilti 90 kraadi päripäeva.
 - **[Rotate -90]:** Pöörab pilti 90 kraadi vastupäeva.
 - **[Zoom]:** Suurendab pilti. Vajutage navigeerimisklahve (vasakule/paremale), et suurendusastet muuta.
 - **[Info]:** Pildi kohta informatsiooni kuvamine.
 - **[Duration per slide]:** Seab iga slaidi kestvuse slaidiesitluses.
 - **[Slide animation]:** Valib animatsiooni slaidiesitluse jaoks.
 - **[Picture settings]:** Valib eelseadistatud pildiseadistuse.
 - **[Repeat]:** Kordab valitud kausta.
 - **[2D to 3D]:** 2D või 3D pildiesitluse valimine.

Muusikalise slaidiesitluse taasesitamine

Teil on võimalik taasesitada pilte ja muusikafaili samal ajal, nii et piltide vaheldumist ekraanil saadab muusika.

1. Valige muusikafail ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
2. Pildikausta tagasi pöördumiseks vajutage klahvile **↶ BACK**.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

3. Valige pilt ning seejärel vajutage klahvile ► (**Taasesitamine**), et alustada slaidiesitlust.
4. Slaidiesitluse lõpetamiseks vajutage klahvile ■.
5. Muusika taasesitamise lõpetamiseks vajutage uuesti klahvile ■.



Märkus

- Veenduge, et teie kodukinosüsteem toetab heli- ja pildiformaate (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 37).

Taasesitamine raadiost

Kuulake oma kodukinosüsteemiga FM raadiot. Teie kodukinosüsteem saab salvestada kuni 40 raadiojaama.



Märkus

- Ei toetata AM ja digitaalset raadiot.
- Kui stereosignaale ei leita, palutakse teil raadiojaamad uuesti salvestada.

1. Ühendage FM antenn oma kodukinosüsteemi **ANTENNA FM 75 Ω** pessa.
 - Parima tulemuse saavutamiseks viige see eemale televiisorist ja teistest kiirgusallikatest.
2. Vajutage korduvalt allika valimise klahvidele, kuni ekraanile ilmub **RADIO**.
 - ↳ Kui olete raadiojaamad juba installeerinud, algab viimati taasesitatud jaama taasesitamine.
 - ↳ Kui te ei ole ühtegi raadiojaama salvestanud, ilmub ekraanile "**AUTO INSTALL...PRESS PLAY**". Vajutage klahvile ► (**Taasesitamine**).
3. Raadiofunktsioonide valimiseks kasutage järgmisi kaugjuhtimispuldi klahve:

Taasesitamise klahvid

Klahv	Tegevus
◀ / ▶ numbri- klahvid	Eelsalvestatud raadiojaama või valimine
Navigeerimisklahvid	Vasakule/paremale: raadiojaama otsimine. Üles/alla: raadiosageduse täppishäälestamine.
■	Vajutage, et lõpetada raadiojaamade paigaldamine.
↶ BACK	Vajutage ja hoidke all, et eelsalvestatud raadiojaama seadme mälust kustutada.
≡ OPTIONS	Manuaalselt: 1) Vajutage klahvile ≡ OPTIONS . 2) Vajutage klahvidele ◀ / ▶, et valida eelsalvestatud raadiojaam. 3) Vajutage uuesti klahvile ≡ OPTIONS , et raadiojaam salvestada. Automaatselt: Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et raadiojaamad uuesti salvestada.
SUBTITLE	Stereohelide ja monohelide vahel lülitumine.

Valimisriba

Mõnedes riikides saate FM häälestusriba lülitada 50 kHz ja 100 kHz vahel. Kui lülitate häälestusriba ümber, siis kustutatakse kõik eelsalvestatud raadiojaamad.

1. Vajutage korduvalt **allika valimise klahvidele**, kuni ekraanile ilmub **RADIO**.
2. Vajutage klahvile ■.
3. Vajutage ja hoidke all klahvi ► (**Taasesitamine**), et lülitada 50 kHz ja 100 kHz vahel.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Taasesitamine MP3 mängijast

Oma MP3 mängijale salvestatud muusika taasesitamiseks selle seadme kõlarite kaudu ühendage MP3 mängija selle seadmega.

Mida te vajate?

- MP3 mängijat.
 - 3,5mm-st stereo helikaablit.
1. Kasutades 3,5mm-st stereo helikaablit, ühendage MP3 mängija oma kodukinosüsteemi **MUSIC iLINK** pesaga.
 - Kui te kasutate 6,5mm-st stereo helikaablit, siis ühendage MP3 mängija oma kodukinosüsteemiga, kasutades 3,5mm 6,5mm üleminekut.
 2. Heliväljundi kuulamiseks vajutage korduvalt klahvile **♪ SOURCE**, kuni ekraanile kuvatakse kirje **MUSIC i-LINK**.
 3. Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida MP3 mängija klahvide abil.

Taasesitamine iPodist või iPhone'ist

Ühendades ja paigaldades Philipsi Docki (aluse), saate kasutada kodukinosüsteemi, et taasesitada muusikat, filme ja pilte oma iPodist või iPhone'ist.

Mida te vajate?

- Philipsi Docki (mudel: Philips DCK306x, müüakse eraldi): ostmiseks külastage aadressi www.philips.com/welcome.
 - Kollast komposiitkaablit.
1. Ühendage alus (dock) oma kodukinosüsteemi **DOCK for iPod** pesaga.
 2. Ühendage kollane komposiitkaabel aluse küljest televiisorini.
 3. Lülitage iPod või iPhone sisse ning kinnitage see alusele (dock).
 - Te saate kasutada Philips iPod/iPhone Docki, et laadida oma iPodi, kui kodukinosüsteem on iPodi režiimis.

Muusika taasesitamine

1. Kinnitage oma iPod või iPhone aluse (dock) külge.
2. Vajutage kodukinosüsteemi kaugjuhtimispuldil klahvile **DOCK for iPod**.

3. Lehitsege iPodi või iPhone ekraani, et valida ja taasesitada lugusid.
4. Taasesitage lugusid oma iPodil või iPhone'el.
 - ↳ Kuulete muusikat läbi kodukinosüsteemi.

Helifailide lehitsemine televiisori kaudu (laiendatud režiim):

1. Vajutage klahvile **▲ (Peamenüü)**.
2. Valige **[browse iPod]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - ↳ Kuvatakse sisukorramenüü.
3. Helifailide lehitsemiseks vajutage **navigeerimisklahve**.
4. Vajutage taasesitamise klahve, et taasesitamist kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise klahvid" leheküljel 17).
 - Teie iPodi või iPhone klahvid on samal ajal deaktiviseeritud.
5. Laiendatud režiimist väljumiseks vajutage klahvile **▲ (Peamenüü)**.

Video või slaidiesitluste vaatamine

1. Kinnitage oma iPod või iPhone aluse (dock) külge (vaadake peatükki "Taasesitamine iPodist või iPhone'ist" leheküljel 23).
2. Vajutage kodukinosüsteemi kaugjuhtimispuldil klahvile **DOCK for iPod**.
3. Lülitage televiisor **AV/VIDEO** allikale (vastab kollasele komposiitkaablile).
 - ↳ Televiisori ekraan läheb tühjaks.
4. Lehitsege iPodi või iPhone ekraani, et valida ja taasesitada videosid või pilte.
 - ↳ Video või pildid kuvatakse teie televiisoris.

Nutitelefoni kasutamine

Kasutage oma iPhone (iOS 3.1.3 ja kõrgem), Android (Android 2.1 ja kõrgem) nutitelefoni, iPadi või tahvelarvutit, et:

- Kontrollida kodukinosüsteemi.
- Kodukinosüsteemiga ühendatud USB seadme sisu sirvida.
- Lülitada FM raadiole või internetiraadiole.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

- Smart TV-d lehitseda.
- Oma heliseadistusi kohandada.
- Teistest seadmetest teie kodukinosüsteemi kaudu faile striimida ja jagada.

Enne kui alustate

- Ühendage kodukinosüsteem, mobiilne seade ning mõni teine DLNA-toega seade samasse koduvõrku (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 15).
 - Parima videokvaliteedi jaoks kasutage juhtmega võrku.
- Andke oma kodukinosüsteemile nimi (vaadake peatükki "Kodukinosüsteemile nime panemine" leheküljel 16).
- Laadige oma nutitelefoni alla Philipsi rakendus **MyRemote**.
 - iPhone või iPadi puhul otsige rakendust **App Store**'st.
 - Androidil põhineva nutitelefoni või tahvelarvuti puhul otsige rakendust **Google Play**'st.

Kodukinosüsteemi juhtimine

Juhtige kodukinosüsteemi mobiiltelefoniga.

1. Klõpsake **MyRemote** ikoonil oma nutitelefonis.
2. Avanevalt ekraanilt valige oma kodukinosüsteem (tema nime järgi).
 - ↳ Ekraani alaosas kuvatakse otsinguriba.
 - Kui teie kodukinosüsteemi ei leita, siis kontrollige võrguühendust või vajutage nupule **Devices** (seadmed) oma nutitelefonis, et uuesti otsida.
3. Klõpsake ühel järgnevatest lehtedest, et pääseda rohkemate valikute juurde.
 - Eelmisele ekraanile naasemiseks vajutage tagasi nuppu.

Valik	Tegevus
App Home	Naasamine avalehele.
Media	DISC: Andmeplaadile salvestatud faili taasesitamine. USB: USB mäluseadmele salvestatud faili taasesitamine.

FM radio: FM raadiotelelülitamine.

Internet radio: Internetiraadiotelelülitamine. Veenduge, et teie kodukinosüsteemil on internetiühendus.

Smart TV: Smart TV portaali lehitsemise.

Remote

Ligipääs puldile oma nutitelefoni. Libistage ekraani vasakule või paremale, et rohkematele klahvidele ligi pääseda. Teie nutitelefoni näidatakse vaid olulisi klahve. Mõned funktsioonid (nt puhkerežiim ja pikk klahvilevajutus) ei ole nutitelefoni saadaval.

Sound

MySound: Kohandage heliseadistusi, et need sobiksid teie eelistustega.
Surround: Valige ruumilise heli seadistus.

4. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et valik teha või seadistamine lõpetada.

Multimeediafailide striiming (SimplyShare)

Philips SimplyShare võimaldab teil kasutada nutitelefoni, et striimida multimeediafaile (nt pildi-, heli- ja videofaile) ning taasesitada neid läbi teie kodukinosüsteemi või mõne teise DLNA toega seadme, mis on samas koduvõrgus.

Enne kui alustate

- Installeerige oma nutitelefoni DLNA toega meediaserveri rakendus, näiteks Twonky Media Server.
 - Võimaldage oma failide jagamine. Lisainformatsiooni saamiseks lugege meediaserveri tarkvara kasutusjuhendit.
1. Käivitage nutitelefoni meediaserveri rakendus. iPhone ja Androidi puhul avage **MyRemote** rakendus.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

- Valige **SimplyShare** oma nutitelefonis menüüst.
 - Teie kodukinosüsteem ning teised teie koduvõrgus olevad seadmed tuvastatakse automaatselt ning kuvatakse ekraanil.
- Valige võrgus olev seade.
 - Kuvatakse seadme kaustad. Meediaserverist sõltuvalt võivad kaustanimed olla erinevad.
 - Kui te kaustasid ei näe, siis veenduge, et olete valitud seadmel võimaldanud failide jagamise.
- Valige meediafail, mida soovite taasesitada.
- Valige nutitelefonis menüüst kodukinosüsteem, et striimida meediafaili kodukinosüsteemiga.
 - Osasid meediafaile ei saa taasesitada, kuna need ei ole toetatud. Vaadake kodukinosüsteemi toetatud failiformaate.
- Taasesitamise kontrollimiseks kasutage nutitelefonis.

Smart TV lehitsemise

Kasutage Smart TV-d, et pöörseda ligi mitmetele veebirakendustele ning spetsiaalselt kohandatud veebisaitidele.

Et pidada interaktiivset vestlust Smart TV teenuste üle, külastage Smart TV foorumit aadressil www.supportforum.philips.com.



Märkus

- Koninklijke Philips Electronics N.V. ei võta endale vastutust Smart TV teenusepakkuja poolt saadatud teenuste eest.

- Veenduge, et teil on internetiühendus ning olete võrgu seadistanud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
- Vajutage klahvile **⬆️ (Peamenüü)**.
- Valige **[Smart TV]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Järgige ekraanile ilmutavaid juhiseid, et tingimustega nõustuda.
 - Ilmub Smart TV avalehekülg.

- Kasutage kaugjuhtimispulti, et valida rakendusi ja sisestada teksti, näiteks e-maili aadressi, veebiaadressi, parooli jm (vaadake peatükki "Smart TV-s navigeerimine" leheküljel 25).

Smart TV-s navigeerimine

Klahv	Funkcija
Navigeerimisklahvid	Rakenduse valimine või navigeerimine.
OK	Valiku või sisestuse kinnitamine. Ligipääs elektroonilisele klaviatuurile, et teksti sisestada.
⬅️ BACK	Eelmisele lehele naasemine või teksti kustutamine.
☰ OPTIONS	Ligipääs tegevusega seotud valikutele.
Numbriklahvid	Teksti sisestamine.
Värvilised klahvid (punane)	Ligipääs elektroonilisele klaviatuurile, et teksti sisestada.
⬆️ (Peamenüü)	Net TV portaalist väljumine ning peamenüüsse naasemine.

USB-HID klaviatuuri või hiire kasutamine

Mida te vajate?

- Juhtmega või juhtmeta USB hubi, klaviatuuri või hiirt, mis ühildub Human Interface Design (USB-HID) klassiga.
- Ühendage USB klaviatuur või hiir **⬆️ (USB)** pesa oma kodukinosüsteemil.
 - Juhtmeta USB seadme ühendamiseks ühendage juhtmeta vastuvõtja oma kodukinosüsteemi USB pesa. Lisainformatsiooni saamiseks vaadake juhtmeta USB seadme kasutusjuhendit.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

2. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
3. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Valige **[Preference] > [Keyboard layout]**.
5. Valige keel.
↳ Võimaldatakse selle keele jaoks sobiv klaviatuur.
6. Kasutage klaviatuuri, et tähti sisestada. Kasutage hiirt, et veebilehel navigeerida.
 - USB-HID hiire kursor ei tööta Smart TV ja avatud internetilehekülgede puhul.
 - Mõnede klaviatuuride multimeediaklahvid ei pruugi töötada.

Ajaloo kustutamine

Kustutage ajalugu, et eemaldada paroolid, küpsised ja lehitsemisega seotud andmed oma kodukinosüsteemist.

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Network] > [Clear Smart TV Memory]**.
4. Kinnitamiseks vajutage klahvile **OK**.

Ligipääs online videopoodidele

Laenutage läbi oma kodukinosüsteemi filme online videopoodidest. Te võite neid vaadata kohe või hiljem.

Mitmed online videopood pakuvad väga suurt valikut filme erinevates hindades, pikkustes ja olekus. Mõnedes videopoodides peate looma konto, enne kui saate filme laenutada.

Mida te vajate?

SDHC Class 6 klassi SD mälukaarti, millel on vähemalt 8GB mälu.

1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
2. Sisestage tühi SD mälukaart oma kodukinosüsteemi **SD CARD** pesa ning järgige ekraanile ilmutavaid juhiseid, et kaart formaatida.
 - Pärast formaatimist jätke kaart **SD CARD** pesa.

- Pärast formaatimist pole SD kaart enam ühilduv arvutite ja kaameratega. Te peate SD kaardi taas formaatima, kasutades Linuxi operatsioonisüsteemi.

3. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
4. Valige **[Smart TV]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
↳ Kuvatakse teie riigis saadavalolevad videopoodid.
5. Valige videopood ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
6. Järgige videopoe instruktsioone, et laenutada või vaadata videot. Kui vajalik, järgige videopoe instruktsioone, et registreerida konto ning sellega sisse logida.
↳ Video laetakse alla teie SD mälukaardile. Saate seda vaid oma kodukinosüsteemiga vaadata.
7. Vajutage kaugjuhtimispuldil taasesitamise klahve, et filmi taasesitamist juhtida (vaadake peatükki "Taasesitamise klahvid" leheküljel 17).
 - Kui teil ei õnnestu videot taasesitada, siis kontrollige selle failiformaati ning veenduge, et kodukinosüsteem seda toetab (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 37).

Skype



Märkus

- Kui teie kodukinosüsteemil puudub videokõne (Skype) funktsioon, siis uuendage kodukinosüsteemi tarkvara, et seda funktsiooni kasutada (vaadake peatükki "Tarkvara uuendamine" leheküljel 34).

Kasutage Skype tarkvara, et teha oma sõpradega üle interneti videokõnesid ning tavalisi kõnesid.

Mida te vajate?

- Kiiret internetiühendust.
- Skype kaamerat (ei kuulu komplekti): kaamera ostmiseks külastage veebilehekülge www.freetalk.me/philips.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
2. Ühendage Skype kaamera oma kodukinosüsteemi  (USB) pessa.
3. Vajutage klahvile  (**Peamenüü**).
4. Valige **[Video call]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
5. Logige oma Skype kontoga sisse.
 - Kui teil ei ole Skype kontot, siis järgige ekraanil olevaid juhiseid, et see endale luua.
 - Oma Skype nime ja parooli sisestamiseks järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.
6. Kasutage kaugjuhtimispulti, et ekraanil valikuid teha (nt tavaline kõne või videokõne).
 - Kui kasutate Skype kõne ajal kodukinosüsteemi kõlareid, siis vaigistage televiisori kõlarid, et vältida kõne ajal kvaliteedi halvenemist. Tehke sama, aga vastupidi, kui kasutate televiisori kõlareid.

Klahv	Tegevus
Navigeerimisklahvid	Navigeerimine ning valiku tegemine
OK	Valiku kinnitamine
 BACK	Eelmisele lehele naasmine
 OPTIONS	Ligipääs hetketegevusega seotud valikutele

7. Väljumiseks vajutage klahvile  (**Peamenüü**).



Märkus

- Skype ei võimalda teha hädaabikõnesid. Skype ei ole asendus teie telefonile ning seda ei saa kasutada hädaabikõnede tegemiseks.
- Skype kohta lisainformatsiooni saamiseks külastage veebilehekülge www.skype.com.
- Juhtmeta ühenduse kasutamine võib viia helikvaliteedi ja pildikvaliteedi halvenemiseni. Te võite kogeda ka internetiga seotud katkestusi, viivitusi ning ühenduse ajal andmete kadumist.

Internetiraadio

Te saate oma kodukinosüsteemiga internetiraadiot kuulata.

1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
2. Vajutage klahvile  (**Peamenüü**).
3. Valige **[Internet Radio]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - ↳ Kuvatakse internetiraadio lehekülg.
4. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et valida või salvestada raadiojaam.
5. Väljumiseks vajutage klahvile  (**Peamenüü**).

Taasesitamine arvutist (DLNA Network Link)

Kodukinosüsteem on Digital Living Network Alliance (DLNA) sertifitseeringuga. See võimaldab teil läbi selle kodukinosüsteemi kuulata muusikat, vaadata pilte ning videosid, mis on salvestatud teie arvutisse või mõnda teise võrgusolevasse meediaserverisse.

Enne kui alustate

- Paigaldage oma seadmele DLNA-toega meediaserveri tarkvara. Veenduge, et laete alla rakenduse, mis töötab teie jaoks kõige paremini. Näiteks,
 - Windows Media Player 11 või kõrgem.
 - Mac, millel on Twonky Media Server.
- Võimaldage meedia jagamine. Lihtsamaks kasutamiseks oleme lisanud sammud järgmiste rakenduste jaoks:
 - Windows Media Player 11 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 11" leheküljel 28).
 - Windows Media Player 12 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 12" leheküljel 28).
 - Twonky Media Mac arvuti jaoks (vaadake peatükki "Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)" leheküljel 29).



Märkus

- Nende rakenduste või teiste meediaserverite kohta lisainformatsiooni saamiseks vaadake meediaserveri tarkvarade kasutusjuhendeid.

Meediaserveri tarkvara seadistamine

Meedia jagamiseks seadistage meediaserveri tarkvara.

Enne kui alustate

- Ühendage oma kodukinosüsteem koduvõrku (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15). Parimaks videokvaliteediks kasutage võimaluse korral juhtmega ühendust.
- Ühendage oma arvuti ja teised DLNA toega seadmed samasse koduvõrku.
- Veenduge, et Windowsi tulemüür võimaldab teil Windows Media Playeri programme jooksutada.
- Lülitage oma arvuti ja ruuter sisse.

Microsoft Windows Media Player 11

1. Avage arvutis **Windows Media Player**.
2. Valige **Library** ning **Media Sharing**.
3. Kui valite oma arvutil esimest korda **Media Sharingu**, ilmub ekraanile hüpikaken. Märkige ära **Share my media** kastike ning vajutage klahvile **OK**.
 - ↳ Kuvatakse **Media Sharingu** ekraan.
4. Veenduge, et näete **Media Sharingu** ekraanil seadet, mille nimi on **Unknown Device** (tundmatu seade).
 - ↳ Kui te tundmatut seadet umbes minuti möödudes ei näe, siis kontrollige ega arvuti tulemüür ei kaitse ühendust.
5. Valige tundmatu seade ning vajutage **Allow**.
 - ↳ Seadme kõrvale ilmub roheline linnuke.
6. Vaikimisi jagab Windows **Media Player** järgmistest kaustadest: **My Music**, **My Pictures** ning **My Videos**. Kui teie failid on teistes kaustades, siis valige **Library > Add to Library**.
 - ↳ Kuvatakse **Add to Library** ekraan.
 - Kui tarvis, valige **Advanced options**, et

kuvada nimekirja jälgitavatest kaustadest.

7. Valige **My folders and those of others I can access** ning seejärel vajutage **Add**.
8. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et lisada teisi kaustu, mis teie meediafaile sisaldavad.

Microsoft Windows Media Player 12

1. Avage arvutis **Windows Media Player**.
2. Valige **Windows Media Playeris Stream** ning seejärel **Turn on media streaming**.
 - ↳ Kuvatakse **Media streaming options** ekraan.
3. Klõpsake **Turn on media streaming**.
 - ↳ Te naasete tagasi **Windows Media Playeri** ekraanile.
4. Klõpsake **Stream** ning seejärel **Turn on media streaming**.
 - ↳ Kuvatakse **Media streaming options** ekraan.
5. Veenduge, et näete **Local network** ekraanil meediaprogrammi.
 - ↳ Kui te meediaprogrammi ei näe, siis kontrollige ega arvuti tulemüür ei kaitse ühendust.
6. Valige meediaprogramm ning vajutage **Allowed**.
 - ↳ Meediaprogrammi kõrvale ilmub roheline linnuke.
7. Vaikimisi jagab **Windows Media Player** järgmistest kaustadest: **My Music**, **My Pictures** ning **My Videos**. Kui teie failid on teistes kaustades, siis klõpsake **Organize** ning valige **Manage libraries > Music**.
 - ↳ Ekrane rodoma Jüsq muzikos biblioteka.
8. Kuvatakse **Music Library Locations** ekraan.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

1. Külastage lehte www.twonkymedia.com, et osta tarkvara või laadida alla 30-päevane prooviversioon oma Macintoshi jaoks.
2. Avage **Twonky Media** oma Macintoshil.
3. Valige Twonky Media ekraanil **Basic Setup** ning **First Steps**.
↳ Kuvatakse **First steps** ekraan.
4. Sisestage oma meediaserverile nimi ning seejärel vajutage **Save changes**.
5. Valige **Twonky Media** ekraanil **Basic Setup** ning **Sharing**.
↳ Kuvatakse **Sharing** ekraan.
6. Lehitsege ja valige kaustad, mida jagada. Seejärel valige **Save Changes**, et muudatused aktiveerida.
↳ Meedia jagamise funktsioon lülitatakse automaatselt sisse, seega võimaldades teil kohe lisada kaustu meedia jagamiseks.

Failide taasesitamine arvutist



Märkus

- Enne multimeediafailide taasesitamist arvutist veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud koduvõrku ning meediaserveri tarkvara on korrektselt seadistatud.

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[browse PC]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
↳ Ilmub sisukorramenüü.
3. Valige võrgust seade.
↳ Kuvatakse valitud seadme kaustad. Sõltuvalt meediaserveri tarkvarast, võivad kaustade nimed erineda.
 - Kui te ei näe kaustasid, siis veenduge, et valitud seadmel on meedia jagamine sisse lülitatud..
4. Valige fail ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - Ühilduvusprobleemide tõttu ei pruugita mõndasid meediafaile taasesitada. Kontrollige oma kodukinosüsteemi poolt toetatud failiformaate.

5. Vajutage taasesitamise klahve, et taasesitust kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise klahvid" leheküljel 17).

Karaoke

Saadaval vaid valitud regioonides ning valitud mudelite puhul

Taasesitage karaoke plaate oma kodukinosüsteemiga ning laulge kaasa.

Mida te vajate?

- Karaoke mikrofoni.
- Karaoke plaate.



Hoiatus

- Et vältida ootamatult tugevat heli, siis keerake mikrofoni heli miinimumi peale enne kui ühendate selle kodukinosüsteemiga.

1. Ühendage karaoke mikrofoni oma kodukinosüsteemi MIC pessa.
2. Lülitage oma televiisor korrektselt allikale.
3. Veenduge, et kodukinosüsteemil on lubatud heli järeltöötlumine (vaadake peatükki "Kõlarite seadistamine" leheküljel 32).
4. Karaoke plaadi taasesitamise ajal vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
↳ Kuvatakse valikute menüü.
5. Vajutage **navigeerimisklahve**, et valida **[Karaoke]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
↳ Kuvatakse karaoke menüü.
6. Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/allas) ning vajutage klahvile **OK**, et valida järgnevate seadistuste vahel:
 - **[Microphone]**: Lülitab mikrofoni sisse või välja.
 - **[Microphone volume]**: Muudab mikrofoni helitugevust.
 - **[Echo]**: Muudab kaja taset.
 - **[Key]**: Muudab helikõrgust, et see kattuks teie häälega.
 - **[Vocal support]**: Valib helirežiimi või lülitab vokaalid sisse või välja.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Heli valimine

See peatükk aitab teil valida ideaalse heli oma videote või muusika jaoks.

1. Vajutage klahvile **⏮ SOUND SETTINGS**.
2. Vajutage **navigeerimisklahve** (vasakule/paremale), et pääseda järgmiste helivalikute juurde.

Heliseadistus	Kirjeldus
SOUND	Valib helirežiimi.
SURROUND	Valib ruumilise heli või stereoheli.
AUDIO SYNC	Viivitab heli, et see läheks kokku videoga.

3. Tehke oma valik ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Väljumiseks vajutage klahvile **↩ BACK**.
 - Kui te ei vajuta ühelegi klahvile minuti jooksul, siis väljute automaatselt menüüst.

Ruumilise heli režiimi muutmine

Kogege vapustavat helikogemust ruumilise heli režiimidega.

1. Vajutage klahvile **⏮ SOUND SETTINGS**.
2. Valige **SURROUND** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/alla), et teha järgnevaid valikuid:
 - **AUTO**: Ruumiline heli vastavalt helistriimingule.
 - **AMBISOUND MOVIE**: Multikanaliline heli parimaks kinokogemuseks.
 - **AMBISOUND MUSIC**: Multikanaliline heli parimaks muusika ja live kontserdi kogemuseks.
 - **STEREO**: Kahekanaliline heli. Ideaalne muusika kuulamiseks.
4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage klahvile **OK**.

Eelseadistatud heliefektide valimine

Siin on teil võimalik valida eelseadistatud heliefekt, mis sobib teie video- ja muusikaeelistustega kõige paremini.

1. Veenduge, et kodukinosüsteemil on lubatud heli järeltöötlumine (vaadake peatükki "Kõlarite seadistamine" leheküljel 32).
2. Vajutage klahvile **⏮ SOUND SETTINGS**.
3. Valige **SOUND** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/alla), et valida järgnevaid valikuid:
 - **AUTO**: Valib intelligentselt parima heliseadistuse, sõltuvalt taasesitatavast helist.
 - **BALANCED**: Kogege oma muusika või filmida algupärast heli, ilma heliefektideta.
 - **POWERFUL**: Nautige haaravaid helisid. Sobib kõige paremini action-mängude mängimiseks või pidudeks.
 - **BRIGHT**: Lisage erinevate heliefektidega oma igavatele filmidele vürtsi.
 - **CLEAR**: Kuulake oma muusika igat detaili ning filmide puhul selget kõnet.
 - **WARM**: Kuulake selgeid vokaale ning kõnet.
 - **PERSONAL**: Kohandage heli, et see sobiks täpselt teie eelistustega.
5. Oma valiku kinnitamiseks vajutage klahvile **OK**.

Ekvalaiser

Muutke oma kodukinosüsteemil kõrgsageduslikke (treble), keskmise sagedusega (mid) ning madalasageduslikke (bass) helisid.

1. Vajutage klahvile **⏮ SOUND SETTINGS**.
2. Valige **SOUND > PERSONAL** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/alla), et muuta kõrgsageduslikke (treble), keskmise sagedusega (mid) ning madalasageduslikke (bass) helisid.
4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage klahvile **OK**.

6. Seadete kohandamine

Mitmed seadistused on juba kohandatud kodukinosüsteemi parimaks toimimiseks. Kui teil pole just konkreetset põhjust, miks seadistusi muuta, on mõistlik jätta need vaikimisi väärtusele.



Märkus

- Kui seadistusmenüü valik on tähistatud halli värviga, tähendab see, et antud seadistust ei ole sel hetkel võimalik muuta.
- Eelmisesse menüüsse naasemiseks vajutage klahvile **↶ BACK**. Menüüst väljumiseks vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).

Keele seadistamine

- Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Valige **[Preference]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - [Menu language]:** Valige keel peamenüü, heli ja subtiitrite jaoks.
 - [Audio]:** Valige helikeel.
 - [Keyboard layout]:** Valige oma keeles klaviatuur.
 - [Subtitle]:** Valige subtiitrite keel.
 - [Disc Menu]:** Valige plaadimenüü keel.



Märkus

- Kui teie poolt soovitud keel ei ole saadaval, võite nimekirjast valida **[Others]** ning sisestada neljakohalise koodi, mille leiате selle kasutusjuhendi tagant (vaadake peatükki "Keeltekoovid" leheküljel 47).
- Kui valite keele, mis pole plaadil saadaval, siis kasutab kodukinosüsteem plaadi vaikimisi keelt.

Pildi ja video seadistamine

- Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.

- Valige **[Video]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - [TV Display]:** Valige pildiformaat, mis mahub televiisoriekraanile.
 - [HDMI Video]:** Valige HDMI OUT (ARC) väljundist tuleva videosignaali resolutsioon. Veenduge, et televiisor antud resolutsiooni toetab.
 - [HDMI Deep Color]:** Looge loomulik maailm teie televiisoriekraanile ning kuvage värve rohkem kui miljonite toonidega. Kui teie televiisor toetab Deep Color funktsiooni ning on kodukinosüsteemiga ühendatud HDMI kaabli abil, siis saate muuta Deep Color seadistusi.
 - [Picture Settings]:** Valige eelseadistatud värviseaded. Valige **[User]**, et luua oma enda seadistus.
 - [Watch 3D video]:** Määrake HDMI video toetama 2D või 3D videot.



Märkus

- Kui peate seadistusi muutma, siis kontrollige, et teie televiisor toetab uusi seadistusi.

Heli seadistamine

- Vajutage klahvile **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Valige **[Audio]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
- Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - [Night Mode]:** Vähendage valjude helide tugevust ning suurendage pehmete helide tugevust, nagu nt kõne. Öörežiim on saadaval Dolby Digital, Dolby Digital Plus ning Dolby True HD kodeeringuga DVD plaatide ning Blu-ray plaatide jaoks.

... Seadete kohandamine

- **[HDMI Audio]:** Määrake HDMI heliväljund televiisori jaoks või lülitage HDMI heliväljund välja.
- **[Audio sync]:** Määrake heliiviivitus, kui heli ja video ei lähe kokku.
- **[Ambisound setup]:** Seadistage Ambisound, et kogeda parimat ruumilist efekti. Järgige televiisori ekraanile ilmuvaid juhiseid, et seadistamine lõpuni viia.

Lapsevanemakontroll

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Preference]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - **[Change Password]:** Seadistage parool, et saada ligi lapsevanemakontrollile. Kui teil ei ole parooli või olete selle unustanud, siis sisestage 0000.
 - **[Parental Control]:** Võimaldage piiratud ligipääs plaatidele, mis on salvestatud reitinguga. Kõikide plaatide taasesitamiseks valige 8 või **[Off]**.

Ekraani seadistamine

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Preference]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - **[Auto Subtitle Shift]:** Võimaldage automaatne subtiitrite positsiooni muutmine, et need mahuks televiisoriekraanile (vaid valitud televiisorite puhul).
 - **[Display Panel]:** Määrake kodukinosüsteemi ekraanipaneeli heledus.
 - **[VCD PBC]:** Võimaldage sisukorra menüü ning taasesitamise kontroll VCD ja SVCD plaatide jaoks.

Energia säästmine

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Preference]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:
 - **[Screen Saver]:** Lülitage kodukinosüsteem ekraanisäästjale, kui 10 minuti jooksul ei vajutata ühelegi klahvile.
 - **[Auto Standby]:** Lülitage kodukinosüsteem automaatselt puhkerežiimi, kui 30 minuti jooksul ei vajutata ühelegi klahvile. Taimer töötab vaid siis, kui plaadi või USB failide taasesitamine on katkestatud või peatatud.
 - **[Sleep Timer]:** Määrake unerežiim, mis lülitab kodukinosüsteemi puhkerežiimi pärast määratud aja möödumist.
 - **[Fast wake up]:** Valige **[On]**, et võimaldada oma kodukinosüsteemil kiire äratus.



Märkus

- Kui teie kodukinosüsteemil puudub kiire äratuse funktsioon, siis uuendage kodukinosüsteemi tarkvara, et seda funktsiooni kasutada (vaadake peatükki "Tarkvara uuendamine" leheküljel 34).

Kõlarite seadistamine

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Advanced]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisklahve** ning klahvi **OK**, et valida ja muuta:

... Seadete kohandamine

- **[Enhanced Audio]:** Valige **[On]**, et võimaldada heli järeltöötlamine kõlaris ning karaoke seadistus (kui teie toode toetab karaoket). Plaadilt originaalheli taasesitamiseks valige **[Off]**.



Nõuanne

- Enne eelseadistatud heliefekti valimist (vaadake peatükki "Eelseadistatud heliefektide valimine" leheküljel 30) võimaldage heli järeltöötlamine.

Tehase seadistuste taastamine

1. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Advanced] > [Restore default settings]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Valige **[OK]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
 - ↳ Taastatakse kodukinosüsteemil vaikimisi seaded. Lapsevanemakontrolli ning DivX VOD koodi seadeid ei saa taastada.

7. Tarkvara uuendamine

Philips püüab pidevalt oma tooteid täiustada. Parimate funktsioonide ja toe saamiseks kodukinosüsteemile uuendage oma kodukinosüsteemi tarkvara regulaarselt.

Kontrollige käesolevas seadmes olevat tarkvaraversiooni Philipsi kodulehel (www.philips.com/support) oleva uusima tarkvaraga. Kui käesolevas seadmes olev tarkvara versioon on madalam, kui Philipsi kodulehel, siis uuendage oma kodukinosüsteemi tarkvara.



Hoiatus

- Ärge paigaldage madalama versiooniga tarkvara, kui versioon, mis on paigaldatud käesolevasse seadmesse. Philips ei vastuta probleemide eest, mis sellisel juhul tekkida võivad.

Tarkvara versiooni kontrollimine

Kontrollige oma kodukinosüsteemi paigaldatud tarkvara versiooni.

1. Vajutage klahvile **⬆** (**Peamenüü**).
2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
3. Valige **[Advanced]** > **[Version Information]**.
 - ↳ Kuvatakse tarkvara versioon.
 - Viimased kaks numbrit näitavad kodukinosüsteemi paigaldatud elektroonilise kasutusjuhendi versiooni. Näiteks, kui praegune tarkvara versioon on "Subsystem SW: 35-00-00-05", siis "05" näitab kodukinosüsteemi paigaldatud elektroonilise kasutusjuhendi versiooni.

Tarkvara uuendamine USB mäluseadme kaudu

Mida te vajate?

- USB mäluseadet, millel on vähemalt 75MB mälu. USB mäluseade peab olema FAT või NTFS formaaditud. Ärge kasutage USB kõvaketast.
- Internetiühendusega arvutit.
- Pakkimisprogrammi, mis toetab ZIP failiformaati.

Samm 1: Laadige alla uusim tarkvara

1. Ühendage USB mäluseade oma arvutiga.
2. Minge oma arvutis veebileheküljele www.philips.com/support.
3. Leidke Philips Support leheküljel oma toode ning leidke **Software and drivers**.
 - ↳ Tarkvarauuendus on ZIP failis.
4. Salvestage ZIP fail oma USB mäluseadme juurkausta.
5. Kasutage pakkimisprogrammi, et pakkida lahti USB mäluseadme juurkaustas asuv tarkvarauuendus.
 - ↳ Failid pakitakse teie USB mälusadmel kausta UPG.
6. Ühendage USB mäluseade oma arvuti küljest lahti.

Samm 2: Tarkvara uuendamine



Hoiatus

- Tarkvara uuendamise ajal ei tohi te kodukinosüsteemi välja lülitada ega USB mäluseadet seadmest eemaldada, kuna see võib kodukinosüsteemi kahjustada.

... Tarkvara uuendamine

1. Ühendage USB mäluase (millel on allalaetud fail) oma kodukinosüsteemiga.
 - Enne USB mäluase ühendamist oma kodukinosüsteemiga veenduge kindlasti, et plaadisahtlis ei oleks plaati ning plaadisahtel oleks suletud.
2. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
3. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Valige **[Advanced] > [Software Update] > [USB]**.
5. Järgige televiisoriekraanile kuvatavaid juhiseid, et uuendamine lõpule viia.
 - ↳ Uuendamine kestab umbes 5 minutit.
 - ↳ Kui valmis, lülitub kodukinosüsteem automaatselt välja ning seejärel tagasi sisse. Kui seda ei toimu, eemaldage voolujuhe mõneks sekundiks seinakontaktist ning seejärel taasühendage see.

Tarkvara uuendamine võrgust

1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 15).
2. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
3. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage klahvile **OK**.
4. Valige **[Advanced] > [Software Update] > [Network]**.
 - ↳ Kui tuvastatakse uuendus, siis küsitakse teilt, kas alustada või katkestada uuendamine.
 - ↳ Uuenduse allalaadimine võib võtta kaua aega, sõltuvalt teie koduvõrgu seisundist.
5. Järgige televiisori ekraanile ilmuvaid juhiseid, et uuendamine lõpule viia.
 - ↳ Uuendamine kestab umbes 5 minutit.
 - ↳ Kui valmis, lülitub kodukinosüsteem automaatselt välja ning seejärel tagasi sisse. Kui seda ei toimu, eemaldage voolujuhe mõneks sekundiks seinakontaktist ning seejärel taasühendage see.

Elektroonilise kasutusjuhendi uuendamine

Veendumaks, et elektrooniline kasutusjuhend sisaldab kõige uuemat informatsiooni, uuendage seda. Laadige viimane kasutusjuhendi versioon alla veebileheküljelt www.philips.com/support (vaadake peatükki "Tarkvara versiooni kontrollimine" leheküljel 34).

Mida te vajate?

- USB mäluase, millel on vähemalt 35MB mälu. USB mäluase peab olema FAT või NTFS formaaditud. Ärge kasutage USB kõvaketast.
- Internetiühendusega arvutit.
- Pakkimisprogrammi, mis toetab ZIP failiformaati.

Samm 1: Laadige alla uusim elektrooniline kasutusjuhend

1. Ühendage USB mäluase oma arvutiga.
2. Minge oma arvutis veebileheküljele www.philips.com/support.
3. Leidke Philips Support leheküljel oma toode ning klõpsates **User manuals** peal ka link **User Manual Upgrade Software**.
 - ↳ Kasutusjuhendi uuendus on ZIP failis.
4. Salvestage ZIP fail oma USB mäluase, juurkausta.
5. Kasutage pakkimisprogrammi, et pakkida lahti USB mäluase juurkaustas asuv elektroonilise kasutusjuhendi uuendus.
 - ↳ Fail nimega "HTSxxxxeDFU.zip" pakitakse teie USB mäluasemel kausta UPG, kusjuures "xxxx" on teie kodukinosüsteemi mudeli number.
6. Ühendage USB mäluase oma arvuti küljest lahti.

Samm 2: Elektroonilise kasutusjuhendi uuendamine



Hoiatus

- Tarkvara uuendamise ajal ei tohi te kodukinosüsteemi välja lülitada ega USB mäluseadet seadmest eemaldada, kuna see võib kodukinosüsteemi kahjustada.

1. Ühendage USB mäluseade (millel on alla laetud elektrooniline kasutusjuhend) oma kodukinosüsteemiga.
 - Enne USB mäluseadme ühendamist oma kodukinosüsteemiga veenduge kindlasti, et plaadisahtlis ei oleks plaati ning plaadisahtel oleks suletud.
2. Vajutage klahvile **⬆ (Peamenüü)**.
3. Vajutage kaugjuhtimispuldil klahve **338**.
4. Järgige televiisori ekraanile ilmuvaid juhiseid, et uuendusega alustada.
5. Kui valmis, ühendage USB mäluseade kodukinosüsteemi küljest lahti.

8. Toote tehnilised andmed



Märkus

- Toote tehnilised andmed ning välimus võivad muutuda ilma etteatamiseta.

Regioonikoodid

Tüübiplaat kodukinosüsteemi taga või all näitab regiooni, mida seade toetab.

Riik	DVD	BD
Euroopa, Suurbritannia		
Vaikse Ookeani Aasia, Taiwan, Korea		
Ladina Ameerika		
Austraalia, Uus Meremaa		
Venemaa, India		
Hiina		

Taasesitamiseks sobivad andmekandjad

- AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, CD piltidega, MP3-CD, WMA-CD, DivX Plus HD CD, USB mäluseade.

Failiformaadid

- Heli: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .ra, .flac, .ogg.
- Video: .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mov, .mkv, .m2ts, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp, .3g2, .rmvb, .rm, .rv (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas)
- Heliformaadid: .jpg, .jpeg, .jpe, .jif, .jfif, .jfi, .gif, .png

Heliformaadid

Teie kodukinosüsteem toetab järgmisi helifaile.

Laiend	Konteiner	Helikoodek	Bitimäär
.mp3	MP3	MP3	320 kbps
.wma	ASF	WMA	192 kbps
		WMA Pro	768 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	27.648 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27.648 Mbps
		Dolby Digital	640 kbps
		DTS core	1.54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	320 kbps
		WMA	192 kbps
		WMA Pro	768 kbps
		AAC, HE-AAC	192 kbps
.ra	RM	AAC, HE-AAC	192 kbps
		Cook	96469 bps
.flac	FLAC	FLAC	Kuni 24 bps
.ogg	OGG	Vorbis	Muutuv bitimäär, maksimaalne bloki suurus 4096
		FLAC	Kuni 24 bps
		OGGPCM	Limiidita
		Mp3	Kuni 320 kbps

... Toote tehnilised andmed

Videoformaadid

Kui teil on kõrglahutuslik televiisor, siis teie kodukinosüsteem võimaldab teil taasesitada:

- Videofaile resolutsiooniga 1920 x 1080 pikslit (välja arvatud DivX, millel on resolutsioon 77220 x 576) ning kaadritega: 6 ~ 30 kaadrit sekundis.
- Pildifaile resolutsiooniga 18M pikslit.

.avi failid AVI konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.divx failid AVI konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max

.mp4 või .m4v failid MP4 konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps

.mov failid MOV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC.	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps

.mkv failid MKV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	DivX Plus HD	30 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.m2ts failid MKV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

... Toote tehnilised andmed

.asf ja .wmv failid ASF konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.mpg ja .mpeg failid PS konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps

.flv failid FLV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
MP3, AAC	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps
	H. 263	38.4 Mbps
	On2 VP6	40 Mbps

.3gp failid 3GP konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@5.1;	25 Mbps

Võimendi andmed

- Väljundi koguvõimsus:
 - HTB7150: 480W RMS (+/- 0.5 dB, 30% THD) / 400W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
 - HTB9150: 600W RMS (+/- 0.5 dB, 30% THD) / 500W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Sageduse vastuvõtt: 20 Hz - 20 kHz / ±3dB
- Müra tase signaalis: > 65 dB (CCIR) / (A-weighted)

- Sisendi tundlikkus:
 - AUX: 600 mV
 - Music iLink: 300 mV

Video andmed

- Signaalisüsteem: PAL / NTSC
- HDMI väljund: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Heli andmed

- S/PDIF Digital audio input:
 - Optiline: TOSLINK
- Sämplingusagedus:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Konstantne bitimäär:
 - MP3: 32 kbps – 320 kbps
 - WMA: 48 kbps – 192 kbps

Raadio andmed

- Otsinguvahemik:
 - Euroopa/Venemaa/Hiina: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
 - Vaikse Ookeani Aasia/Ladina Ameerika: FM 87.5-108 MHz (50/100 kHz)
- Müra tase signaalis: FM 50 dB
- Sageduse vastuvõtt: FM 180 Hz - 12.5 kHz / ±3dB

USB andmed

- Sobivus: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass: Toetab MSC (USB Mass Storage Class) klassi seadmeid
- Failisüsteem: FAT16, FAT32, NTFS

Peaseade

- Voolunäitajad:
 - Euroopa/Hiina: 220 - 240 V; ~50 Hz;
 - Ladina Ameerika/Vaikse Ookeani Aasia: 110 127V / 220 - 240 V, ~50 - 60 Hz;
 - Venemaa/India: 220 - 240 V; ~50 Hz
- Satelliitkõlarid:
 - **HTB7150:** 4 x 2.5" woofer kõlarid
 - **HTB9150:** 6 x 2.5" woofer kõlarid
- Voolutarbimine:
 - **HTB7150:** 80W
 - **HTB9150:** 85W
- Voolutarbimine puhkerežiimis: 0.2 W - 0.25 W
- Mõõtmed (l x k x s): 927 x 150 x 87 (mm)
- Kaal:
 - **HTB7150:** 4.6kg
 - **HTB9150:** 5.0kg

Subwooferi andmed

- Takistus: 4 oomi
- Kõlarite draiverid: 1 x 6.5" woofer
- Mõõtmed (l x k x s): 196 x 392 x 300 (mm)
- Kaal:
 - **HTB7150:** 4.6 kg
 - **HTB9150:** 5.0 kg

Kaugjuhtimispuldi patareide andmed

- 2 x AAA-R03-1.5 V

Laseri andmed

- Laseri tüüp (diodid): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Lainepikkus: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Väljundi võimsus (maksimaalsed väärtused): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

9. Probleemide lahendamine



Hoiatus

- Elektrišoki oht! Ärge eemaldage seadme korpust!

Mitte ühelgi tingimusel ei tohi te üritada seadet iseseisvalt parandada, kuna see katkestab garantii.

Vea tekkimisel vaadake üle allpool olevad punktid enne, kui viite seadme parandusse. Kui te ei ole võimeline lahendama tekkinud probleemi neid vihjeid järgides, külastage meie kodulehekülge www.philips.com/support.

Pilt

Pilt puudub

- Veenduge, et televiisor on lülitatud korrektselt sisendkanalile.

Pilt puudub HDMI ühenduse korral

- Veenduge, et kasutate kodukinosüsteemi ja televiisori ühendamiseks kiiret HDMI kaablit. Mõned tavalised HDMI kaablid ei näita mõnda pilti, 3D videosid või Deep Color värve korrektselt.
- Veenduge, et HDMI kaabel oleks terve. Vajadusel asendage HDMI kaabel uuega.
- Vajutage kaugjuhtimispuldil klahvile  (Peamenüü) ning seejärel **731**, et taastada vaikimisi pildi resolutsioon.
- Kui see juhtub HDMI videoresolutsiooni muutmise ajal, oodake 10 sekundit, kuni toimub automaatne taastumine (vaadake peatükki "Pildi ja video seadistamine" leheküljel 31).

Televiisor ei kuva kõrglahutuslikke videosignaale

- Veenduge, et plaadile on salvestatud kõrglahutuslik video.
- Veenduge, et televiisor toetab kõrglahutusliku video taasesitamist.
- Kasutage televiisoriga ühendamisel HDMI kaablit.

Heli

Heli puudub

- Veenduge, et helikaablid oleks ühendatud. Te ei vaja eraldi heliühendust, kui kodukinosüsteem ja televiisor on ühendatud läbi **HDMI ARC** ühenduse.
- Seadistage ühendatud seadme jaoks heli.
- Taastage kodukinosüsteem tehase seadistustele (vaadake peatükki "Tehase seadistuste taastamine" leheküljel 33), lülitage see välja ning lülitage tagasi sisse.
- Vajutage oma kodukinosüsteemil korduvalt klahvile **SOURCE**, et valida korrektne helisisend.

Moondunud heli või kaja

- Tehke kindlaks, et televiisori heli on vaigistatud või kõige madalamaks keeratud, kui kuulate heli läbi kodukinosüsteemi.

Heli ja video ei ole sünkroonis

- 1) Vajutage klahvile **H** **SOUND SETTINGS**.
- 2) Vajutage korduvalt navigeerimisklahve (vasakule/paremale), kuni kuvatakse **AUD SYNC**; seejärel vajutage klahvile **OK**.
- 3) Vajutage **navigeerimisklahve** (üles/alla), et sünkroniseerida audiot videoga.

Taasesitamine

Plaati ei saa taasesitada

- Puhastage plaat.
- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem plaati toetab (vaadake peatükki "Taasesitamiseks sobivad andmekandjad" leheküljel 37).
- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem toetab DVD regioonikoodi (vaadake peatükki "Regioonikoodid" leheküljel 37).
- DVD±RW või DVD±R korral veenduge, et plaat on lõpetatud.

DivX® failide esitamine ei ole võimalik

- Kontrollige, et allalaetud DivX fail oleks kodeeritud DivX kodeerijaga vastavalt kodukinosüsteemi profiilile.
- Kontrollige, et allalaetud DivX fail oleks terviklik.

DivX või RMVB/RM subtiitreid ei kuvata korrektselt

- Tehke kindlaks, et subtiitrite nimi on sama, mis filmil (vaadake peatükki "Subtiitrid" leheküljel 19).
- Valige õige märgisüsteem (kodeering):
 - 1) Vajutage klahvile **≡ OPTIONS**.
 - 2) Valige **[Character Set]**.
 - 3) Valige toetatud märgisüsteem.
 - 4) Vajutage klahvile **OK**.

USB mälufulga sisu ei ole loetav

- Tehke kindlaks, et USB mälufulk on ühilduv kodukinosüsteemiga.
- Tehke kindlaks, et USB mälufulga formaat ühilduks käesoleva seadmega.

Televisoriekraanile kuvatakse kirje 'No entry' (midagi ei ole sisestatud) või 'x'

- Valitud funktsiooni ei ole võimalik teostada.

EasyLink funktsioon ei tööta

- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem on Philips EasyLink funktsiooni toetava televiisoriga ühendatud ning EasyLink on sisse lülitatud (vaadake peatükki "Philips EasyLink funktsiooni seadistamine" leheküljel 14).
- Erinevate tootjate poolt toodetud televiisorite puhul võidakse HDMI CEC-l nimetada teisiti. Vaadake televiisori kasutusjuhendit, et teada saada, kuidas seda sisse lülitada.

Ma ei soovi, et mu kodukinosüsteem sisse lülitub, kui lülitan oma televiisori sisse

- See on täiesti normaalne käitumine Philips EasyLink (HDMI-CEC) funktsiooni puhul. Et muuta kodukinosüsteem iseseisvalt töötama, lülitage EasyLink funktsioon välja.

Ma ei pääse ligi BD-Live funktsioonidele

- Kontrollige võrguühendust. Kasutage juhtmega või juhtmeta ühendust.
- Tehke kindlaks, et võrk on korrektselt seadistatud. Kasutage juhtmega või juhtmeta ühenduse seadistamist.
- Veenduge, et Blu-ray plaat toetab BD-Live funktsiooni.
- Tühjendage mälu (vaadake peatükki "BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul" leheküljel 18).

iPodi/iPhone sisu (filmid, pildid, videoklipid jne) ei kuvata televiisoris

- Lehitsege ja valige videoid ja pilte iPodi või iPhone ekraanil ning taasesitage neid oma televiisoris.
- Veenduge, et iPodi või iPhone tarkvara on legaalne.

Ma ei näe iPodis/iPhones olevaid pilte televiisorist

- Ühendage kollane komposiitkaabel aluse (dock) küljest televiisorini.
- Lülitage televiisor **AV/VIDEO** allikale (vastavalt kollasele komposiitkaablile).
- Vajutage iPodil/iPhone'l klahvi **PLAY**.
- Veenduge, et iPodi või iPhone tarkvara on legaalne.

Mu 3D video esitatakse 2D režiimis

- Veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud 3D televiisoriga läbi HDMI.
- Veenduge, et teie plaat on 3D Blu-ray plaat ning **[Blu-ray 3D video]** seadistus on sisse lülitatud.

Televisoriekraanil on must pilt

- Veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud televiisoriga läbi HDMI.
- Lülitage televiisor korrektsele HDMI allikale.

... Probleemide lahendamine

Ma ei saa online videopoe filmi alla laadida

- Veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud televiisoriga läbi HDMI.
- Veenduge, et SD mälukaart on mälukaardipesas ning formaaditud ning sellel on piisavalt vaba mälu, et film alla laadida. Veenduge, et SD mälukaardi tüüp on SDHC Class 6.
- Veenduge, et olete filmi eest maksnud ning laenutusperiood ei ole lõppenud.
- Kontrollige võrguühendust. Kasutage juhtmega või juhtmeta ühendust.
- Kontaktteeruge abi saamiseks online videopoe poole.

Võrk

Juhtmeta võrku ei leita või on ühendus häiritud

- Veenduge, et juhtmeta võrku ei sega mikrolaineahi, juhtmeta telefon või mõni teine naabruses asuv Wi-Fi seade.
- Asetage juhtmeta ruuter ja televiisor üksteisest vähemalt 5 meetri kaugusele.
- Kui ühendamine juhtmeta võrku ei õnnestu, proovige sooritada juhtmega ühendus.

10. Märkus

See seksioon sisaldab juriidilist infot ning infot kaubamärkide kohta.

Autoriõigused



**Ole vastutustundlik
Austa autoriõigusi**

Seda seade on kaitstud USA patentide ning teiste Rovi Corporationi intellektuaalomandi õigustega. Muutmine või lahtimonteerimine on keelatud.

Avatud lähtekoodiga tarkvara

Philips Electronics Singapur Pte Ltd pakub käesolevaga soovi korral lähtekoodi täieliku koopia. See pakkumine kehtib kuni kolm aastat pärast toote hankimist. Lähtekoodi koopia omandamiseks kirjutage aadressile open.source@philips.com. Kui teil ei ole juurdepääsu e-postile või kui te ei saa kinnitust ühe nädala jooksul pärast postitust sellele aadressile, saatke tavakiri aadressile "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Holland". Tekstid litsentside ja kinnitustega, et selle toote juures kasutatakse avatud lähtekoodiga tarkvara, on lisatud kasutusjuhendisse.

Vastavus

See toode sisaldab Verance Corporationi litsentsi alusel patenteeritud tehnoloogiat ja on kaitstud USA patendi nr 7,369,677 ja teiste USA ja ülemaailmsete patentide poolt. Cinavia on äriühingule Verance Corporation kuuluv kaubamärk. Kaitstud 2004-2010 Verance Corporationi poolt. Kõik õigused kaitstud Verance'i poolt. Muutmine või lahtivõtmine on keelatud.

Cinavia teade

See toode kasutab Cinavia tehnoloogiat, et piirata mõnede kaubanduslikult toodetud filmide ja videote ning nende helide volitamata koopiade tegemist. Kui avastatakse, et taasesitatakse keelatud koopiat, kuvatakse teade ja taasesitamine või kopeerimine katkeb.

Rohkem infot Cinavia tehnoloogia kohta saab Cinavia Online Consumer Information Centeri kaudu aadressil <http://www.cinavia.com>.

Et saada informatsiooni posti teel, saatke postkaart oma postiaadressiga aadressile: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

CE 0560

See toode vastab direktiivide 2006/95/EC (madalpinge), 2004/108/EC (EMC), ja 2009/125/EC oluliste nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele.

CE 0560		R&TTE Directive 1999/5/EC	
AT	✓	BE	✓
DE	✓	GR	✓
MT	✓	NL	✓
GB	✓	IS	✓
CY	✓	HU	✓
CZ	✓	PL	✓
DK	✓	PT	✓
EE	✓	SK	✓
FI	✓	SI	✓
FR	✓	ES	✓
IT	✓	SE	✓
IE	✓	RO	✓
LU	✓	TR	✓
IT*	✓	CH	✓
NO	✓	BG	✓

* Juhtmeta ja ethernet LAN funktsioonid on lubatud üksnes sisetingimustes.

Käesolevaga kinnitab Philips Consumer Lifestyle, et antud toode vastab direktiivi 1999/5/EC oluliste nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele.

EÜ vastavusdeklaratsiooni koopia on saadaval antud kasutusjuhendi pdf versioonis aadressil www.philips.com/support.

Kaubamärgid



“Blu-ray 3D” ja “Blu-ray 3D” logo on äriühingule Blu-Ray Disc Association kuuluvad kaubamärgid.



“AVCHD” ja “AVCHD” logo on äriühingutele Matsushita Electric Industrial Co. Ltd ja Sony Corporation kuuluvad kaubamärgid.



BONUSVIEW®

“BD LIVE” ja “BONUSVIEW” on äriühingule Blu-ray Disc Association kuuluvad kaubamärgid.



“DVD Video” on äriühingule DVD Format / Logo Licensing Corporation kuuluv kaubamärk.



Java ning kõik Java kaubamärgid ning logod on äriühingule Sun Microsystems, Inc. kuuluvad kaubamärgid, mis on USAs ja/või teistes riikides registreeritud kaubamärgid.

x.v.Colour

“x.v.Colour” on äriühingule Sony Corporation kuuluv kaubamärk.



Toodetud Digital Theatre Systems'i litsentsi alusel, mis on kaitstud USAs välja antud patentidega nr 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 ning mujal maailmas välja antud patentidega, mis on käesoleval hetkel kehtivad. DTS logod, kujutised, DTS-HD ja DTS-HD Master Audio I Essential on äriühingu DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid. Toode sisaldab tarkvara. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.



Toodetud äriühingu Dolby Laboratories litsentsi alusel. Märgid Dolby ja kahekordne D märk on äriühingule Dolby Laboratories kuuluvad kaubamärgid.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD ning nendega seotud logod on äriühingule DivX, Inc. kuuluvad kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentsi alusel.

DIVX VIDEO: DivX® on digitaalne videoformaad, mille lõi DivX, Inc. Käesolev seade on ametlik DivX Certified® seade, millega on võimalik DivX videofaile taasesitada. Külastage kodulehekülge www.divx.com, kus on toodud rohkem informatsiooni ning vajalik tarkvara, et konverteerida videofaile DivX formaati.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Te peate selle DivX Certified® seadme registreerima, et taasesitada DivX Video-On-Demand (VOD) kaudu soetatud videot. Registreerimiskoodi genereerimiseks minge seadistusmenüüs DivX VOD sektsiooni. Olemasoleva registreerimiskoodi saate sisestada veebilehel vod.divx.com, et registreerimine lõpule viia ning rohkem DivX VOD kohta teada saada.

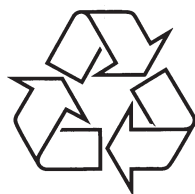


HDMI (High Definition Multimedia Interface - kõrglahutusega multimeedialiides) ja HDMI logo ning High-Definition Multimedia Interface on äriühingule HDMI licensing LLC kuuluvad kaubamärgid.

**KLASS 1
LASERTOODE**

11. Keeltekooidid

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



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