# Alati seal, et teid aidata

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

# HTB5150D





Eestikeelne kasutusjuhend

**PHILIPS** 

# Sisukord

1.	Abi ja tugi	3
	Elektrooniline kasutusjuhend	3
	Elektroonilises kasutusjuhendis navigeerimine	3
2.	Oluline	4
	Ohutus	4
	Toote hooldamine	5
	Keskkonna kaitsmine	5
	Hoiatus nõrga tervisega kasutajatele	5
3.	Teie kodukinosüsteem	6
	Kaugjuhtimispult	6
	Peaseade	7
	Ühendused	8
4.	Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine	9
	Paigaldamine	9
	Televiisoriga ühendamine	10
	Digitaalsete seadmetega ühendamine läbi ühenduse	HDMI 11
	Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest	11
	Philips EasyLink funktsiooni seadistamine	12
	Arvutivõrku ja internetti ühendamine	13
5.	Kodukinosüsteemi kasutamine	15
	Peamenüüsse sisenemine	15
	Plaatide taasesitamine	16
	Andmefailid	17
	Taasesitamine USB mäluseadmelt	18
	Heli, video ja pildivalikud	19
	Taasesitamine raadiost	20
	Taasesitamine MP3 mängijast	21
	Taasesitamine iPodist või iPhonest	21
	Nutitelefoni kasutamine	22
	Smart TV lehitsemine	23

	Skype	25
	Internetiraadio	25
	Taasesitamine arvutist (DLNA Network Link)	26
	Karaoke	28
	Heli valimine	28
6.	Seadistuste kohandamine	.30
	Keele seadistamine	30
	Pildi ja video seadistamine	30
	Heli seadistamine	30
	Lapsevanemakontroll	31
	Ekraani seadistamine	31
	Energia säästmine	31
	Kõlarite seadistamine	31
	Tehase seadistuste taastamine	32
7.	Tarkvara uuendamine	.32
	Tarkvara versiooni kontrollimine	32
	Tarkvara uuendamine USB mäluseadme kaudu	33
	Tarkvara uuendamine võrgust	33
	Elektroonilise kasutusjuhendi uuendamine	34
8.	Toote tehnilised andmed	.35
9.	Probleemide lahendamine	.35
10.	Märkus	.41
	Autoriõigused	41
	Avatud lähtekoodiga tarkvara	42
	Vastavus	42
	Kaubamärgid	42
11.	Keeltekoodid	.44

# 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.

# Elektrooniline kasutusjuhend

Teie kodukinosüsteemi on salvestatud elektrooniline kasutusjuhend.

Elektroonilisel 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 nuppe:
  - Lajutage nupule OK, et näha alammenüüsid.
  - Vajutage nupule OK, et alammenüüd kokku panna või vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et lehekülg valida.
- Paneelide vahel liikumiseks kasutage navigeerimisnuppe (vasakule/paremale).
- Parempoolne paneel sisaldab iga lehekülje sisu.
   Valige **Related topics** (seotud teemad), et sisu kohta lisainformatsiooni saada.

Elektroonilises kasutusjuhendis navigeerimiseks kasutage kodukinosüsteemi kaugjuhtimispulti (vaadake peatükki "Elektroonilises kasutusjuhendis navigeerimine" leheküljel 3).

# Elektroonilises kasutusjuhendis navigeerimine

Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppe, et elektroonilises kasutusjuhendis navigeerida.

Nupp	Tegevus
HELP	Elektroonilisse kasutusjuhendisse sisenemine või sealt väljumine.
ОК	Valitud lehekülje kuvamine või <b>Contents</b> (sisukord) menüüs teemade laiendamine.
Navigeerimis- nupud	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 <b>Contents</b> (sisukord) ja <b>Index</b> (indeks) ülespoole liikumine. Parempoolsest paneelist vasakpoolsesse paneeli liikumine.
l◀ (eelmine)	Viimase vaadatud lehekülje kuvamine.
►I (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 juhiste 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 ventilatsiooniavadesse või muudesse avaustesse.
- Kui seadme vooluvõrku ühendamisel kasutatakse pikendusjuhet ja te eemaldate seadme voolujuhtme pikendusjuhtme pistikust, jääb pikendusjuhe ise ikkagi pinge alla.
- Ärge jätke seadme patareisid liigse kuumuse kätte nagu päikesevalgus, tuli või sarnane.
- Ühendage kodukinosüsteem enne äikesetormi seinakontaktist lahti.
- Eemaldage toitejuhe seinakontaktist alati pistikust, mitte aga juhtmest 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 valest 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 kiirega.
- Ärge puudutage plaadisahtlis olevat optilist läätse.
- 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 kardinad või muud esemed ei kata kunagi kodukinosüsteemi ventilatsiooniavasid.

### 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/kaugjuhtimispult võib sisaldada mündilaadseid patareisid ning neid saab alla neelata. Hoidke patareid alati laste käeulatusest väljas! Kui patarei alla neelata, võib see põhjustada tõsiseid vigastusi ning isegi surma.
   2 tundi pärast neelamist võivad tekkida tugevad sisemised põletused.
- Kui kahtlustate, et patarei on alla neelatud või mõnesse muusse kehaavausse pandud, siis kutsuge kohe arstiabi.
- Kui vahetate patareisid, hoidke vanad ja uued patareid alati laste käeulatusest väljas.
   Veenduge, et pärast patareide vahetamist on patareide laegas korralikult suletud.
- Kui patareide laegast ei saa korralikult sulgeda, siis lõpetage seadme kasutamine. Hoidke seade laste käeulatusest 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 pikemat aega kasutada.
- Seadme 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 inimtervisele.



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 inimtervisele.

# Hoiatus nõrga tervisega kasutajatele

Kui teil on olnud epilepsia või valgustundlikkuse haigushoogusid, siis konsulteerige enne 3D video vaatamist arstiga.

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

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. (Puhkerežiim-Sees)

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

### 2. Allika valimise nupud / värvilised nupud

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

### 3. A (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. HI SOUND SETTINGS

• Ligipääs mitmetele helivalikutele.

### 

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



### 1. OK

Valiku või sisestuse kinnitamine.

# ... Teie kodukinosüsteem

### 2. 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. ♦ (Vaigistamine)

Heli vaigistamine või taastamine.

### 4. ⊿ +/- (Helitugevus)

 Helitugevuse suurendamine või vähendamine.



## 1. 📕 (Peatamine) / 📥 (Plaadi väljastamine)

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

## 2. (Taasesitamine)

• Taasesitamise alustamine või jätkamine.

## 3. I◀ / ►I (Eelmine / Järgmine)

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

## 4. II (Katkestamine)

Taasesitamise katkestamine.

## 5. ◀◀ / ▶▶ (Kiirelt tagasi / Kiirelt edasi)

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



#### 1. Numbrinupud

- 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 peaseadmest.



## 1. (Puhkerežiim-Sees)

• Kodukinosüsteemi sisse ja puhkerežiimi lülitamine.

## 2. **I** (Taasesitamine / Katkestamine)

• Taasesitamise alustamine, katkestamine või jätkamine.

# ... Teie kodukinosüsteem

### 3. 📕 (Peatamine)

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

### 4. SOURCE

• Soovitud heli/videoallika valimine kodukinosüsteemile.

#### 5. ⊿ +/-

 Helitugevuse suurendamine või vähendamine.

### 6. 🔺 (Avamine / Sulgemine)

• Plaadisahtli avamine või sulgemine.

# Ühendused

See peatükk annab ülevaate teie kodukinosüsteemi ühenduspesadest.

## Tagumised vasakpoolsed ühendused



### 1. AC MAINS~

• Pesa vooluvõrguga ühendamiseks.

### 2. OPTICAL IN

 Pesa televiisori või digitaalseadmete optilise heliväljundiga ühendamiseks.

### 3. USB FOR VOD/BD-LIVE ONLY

- Pesa USB mäluseadme jaoks, et online videosid alla laadida.
- Pesa USB mäluseadme jaoks, et BD-Live funktsioonile ligi pääseda.

#### 4. COAX IN

 Pesa televiisori või digitaalseadmete koaksiaalse heliväljundiga ühendamiseks.

#### 5. VIDEO

 Pesa televiisori komposiitvideo sisenditega ühendamiseks.

#### 6. AUX

 Pesa televiisori või analoogseadmete analoogse heliväljundiga ühendamiseks.

## Tagumised parempoolsed ühendused



## 1. HDMI OUT (ARC)

 Pesa televiisori HDMI sisendpesaga ühendamiseks.

#### 2. HDMI IN 1 / HDMI IN 2

 Pesa digitaalseadme HDMI väljundpesaga ühendamiseks.

#### 3. LAN

 LAN sisendpesa püsiühenduse modemi või ruuteriga ühendamiseks.

#### 4. TUNER

• Sisend antennist, kaablist või satelliidist.

#### 5. DOCK iPodi jaoks

 Pesa Philips Docki ühendamiseks iPodi/iPhone jaoks (mudel: Philips DCK306x, müüakse eraldi).

# ... Teie kodukinosüsteem



### 1. •⇐ (USB)

- Pesa heli, video või pildi edastamiseks USB mäluseadmelt.
- 2. MUSIC iLINK/MIC (MIC on saadaval vaid valitud mudelitel)
  - Pesa MP3 muusikamängija ühendamiseks.
  - Pesa mikrofoni ühendamiseks (vaid valitud • mudelitel).

## Subwooferi ühendused



## 1. LED

- Kui seadmes on vool, siis LED indikaator põleb.
- Juhtmeta ühenduse loomisel • kodukinosüsteemi ja subwooferi vahel LED indikaator vilgub.
- Kui juhtmeta ühendus õnnestub, siis LED • taas põleb.

## 2 CONNECT

- Vajutage ja hoidke, et siseneda • kodukinosüsteemi ja subwooferi ühendamise režiimi.
- 3. Pinge valik (vaid mõnede regioonide puhul)
  - Pinge lülitamine kohalikule voolupingele. .

### 4. AC MAINS~

Pesa vooluvõrguga ühendamiseks.

# 4. Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

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

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

# Märkus

- Vajalikud andmed voolupinge 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.





#### Märkus

Kodukinosüsteem ja sobfoower ühenduvad automaatselt, kui nad mõlemad sisse lülitate.

# Televiisoriga 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). Kui teie televiisoril on HDMI ARC tugi, siis saate kuulata televiisori heli läbi kodukinosüsteemi, kasutades vaid ühte HDMI kaablit.





- Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage HDMI OUT (ARC) pesa kodukinosüsteemil HDMI ARC pesaga televiisoril.
  - HDMI ARC ühenduspesa televiisoril võib olla tähistatud erinevalt. Televiisori ühenduspesade kohta lugege televiisori kasutusjuhendist.
- Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.
  - HDMI-CEC on funktsioon, mis võimaldab läbi HDMI ühendatud CEC toega seadmeid ühe kaugjuhtimispuldi abil juhtida, nt helitugevust nii televiisoril kui ka kodukinosüsteemil (vaadake peatükki "Philips EasyLink funktsiooni seadistamine" leheküljel 12).
- Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitama, siis seadistage heli käsitsi (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 13).

## Valik 2: Ühendamine tavalise HDMI pesa kaudu

### Parima kvaliteediga video

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



- Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage HDMI OUT (ARC) pesa kodukinosüsteemil HDMI pesaga televiisoril.
- Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 11).
- Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.
  - HDMI-CEC on funktsioon, mis võimaldab läbi HDMI ühendatud CEC toega seadmeid ühe kaugjuhtimispuldi abil juhtida, nt helitugevust nii televiisoril kui ka kodukinosüsteemil (vaadake peatükki "Philips EasyLink funktsiooni seadistamine" leheküljel 12).
- Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitama, siis seadistage heli käsitsi (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 13).

## 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 pesa kodukinosüsteemil VIDEO IN pesaga televiisoril.
  - Videosisendpesad televiisoril võivad olla ka tähistatud kui: AV IN, COMPOSITE või BASEBAND.
- Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 11).
- **3.** Vajutage kodukinosüsteemil korduvalt nupule SOURCE, et valida korrektne helisisend.
- Lülitage televiisor korrektsele videosisendile. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.

# Digitaalsete seadmetega ühendamine läbi HDMI ühenduse

Ühendage digitaalne seade (nt digibox, mängukonsool või kaamera) oma kodukinosüsteemiga läbi ühe HDMI ühenduse.

Kui ühendate seadmed nii ning taasesitate faile või mänge, siis

- Taasesitatakse video automaatselt teie televiisoris ning
- Taasesitatakse heli automaatselt teie kodukinosüsteemiga.
- Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage oma digitaalse seadme HDMI OUT pesa HDMI IN 1/2 oma kodukinosüsteemil.
- 2. Ühendage oma kodukinosüsteem televiisoriga läbi HDMI OUT (ARC) ühenduse.
  - Kui televiisor pole HDMI CEC toega, valige oma televiisoril õige videosisend.
- Lülitage ühendatud seadmel sisse HDMI-CEC operatsioonid. Lisainformatsiooni saamiseks vaadake seadme kasutusjuhendit.
  - Kui te ei kuule ühendatud seadme heli läbi kodukinosüsteemi, siis seadistage heli manuaalselt (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 13).
  - Võite kodukinosüsteemil vajutada ka korduvalt nupule SOURCE, et valida õige HDMI sisend.

# 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 10).

# Valik 1: Heli ühendamine digitaalse optilise kaabli kaudu

### Hea 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 digitaalse koaksiaalse kaabli kaudu

### Hea kvaliteediga heli



- Kasutades koaksiaalset kaablit, ühendage COAXIAL pesa kodukinosüsteemil COAXIAL/DIGITAL OUT pesaga televiisoril või mõnel muul seadmel.
  - Digitaalse koaksiaalse kaabli või ühenduste tähistamiseks võidakse kasutada ka tähist DIGITAL AUDIO OUT.

## Valik 3: 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 protokolli 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 vaatamiskanalile.

# ... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

### Easylink funktsiooni sisselülitamine

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [EasyLink] > [EasyLink] > [On].
- 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, televiisorit ning teisi ühendatud HDMI-CEC toega seadmeid ühe kaugjuhtimispuldi abil.

- [One Touch Play] (ühe klõpsuga taasesitamine): Kui plaat on plaadisahtlis, vajutage nupule ► (Taasesitamine), et televiisor puhkerežiimist sisse lülitada ning plaadi taasesitamist alustada.
- [One Touch Standby] (ühe klöpsuga puhkerežiim): Kui ühe klöpsuga puhkerežiim on sisse lülitatud, siis saate kodukinosüsteemi puhkerežiimi lülitada televiisori või mõne teise HDMI-CEC toega seadme kaugjuhtimispuldiga.
- [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 (vaadake ka peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 13).

## Märkus

 EasyLink funktsiooni seadistuste muutmiseks vajutage nupule ↑ (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 13).
- Seadke televiisoril heliväljund "Amplifier" peale (kõlarite asemel). Vaadake lisainformatsiooni saamiseks televiisori kasutusjuhendit.
- Seadistage EasyLinki helikontroll.
- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- Valige [EasyLink] > [System Audio Control] > [On].
  - Et taasesitada heli televiisori kõlaritest, valige [Off] ning jätke 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
- Nutitelefoniga seadmete kontrollimine (vaadake peatükki "Nutitelefoni kasutamine" leheküljel 22)
- Smart TV (vaadake peatükki "Smart TV lehitsemine" leheküljel 23)
- Internetiraadio (vaadake peatükki "Internetiraadio" leheküljel 25)
- Videokõne (vaadake peatükki "Skype" leheküljel 25)

# ... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

 Tarkvarauuendused (vaadake peatükki "Tarkvara uuendamine võrgust" leheküljel 33).

# 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

- Smart TV, videokõne 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 vaatamiskanalile lülitanud.

## Juhtmega ühenduse seadistamine

### Mida te vajate?

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



- 1. Kasutades võrgukaablit, ühendage kodukinosüsteemi LAN pesa võrguruuteriga.
- 2. Vajutage nupule **♠** (Peamenüü).
- 3. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule 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 nupule **OK**.
- 6. Valige [Finish] ning seejärel vajutage väljumiseks nupule OK.
  - Võrguühenduse seadistuste kontrollimiseks valige [Setup] > [Network]
     > [View network settings].

# Juhtmeta ühenduse seadistamine

Teie kodukinosüsteemil on sisseehitatud 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 nupule **↑** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 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 nupule **OK**.
- 5. Valige [Finish] ning seejärel vajutage väljumiseks nupule **OK**.
  - Võrguühenduse seadistuste kontrollimiseks valige [Setup] > [Network]
     [View network settings].

# ... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

## Kodukinosüsteemile nime panemine

Oma kodukinosüsteemi võrgus tuvastamiseks pange sellele nimi.

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

# 5. Kodukinosüsteemi kasutamine

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

#### Enne kui alustate

- Veenduge, et olete teinud kõik vajalikud ühendused, mis on kirjeldatud Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) ning selles kasutusjuhendis.
- Veenduge, et olete lõpetanud esmakordse seadistamise. Esmakordne seadistamine ilmub, kui lülitate kodukinosüsteemi esimest korda sisse.
- Veenduge, et 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.

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
  - → Avaneb peamenüü.
- 2. Vajutage **navigeerimisnuppudele** ning nupule **OK**, et valida järgnevat:
  - [play Disc]: Plaadi taasesitamise alustamine.
  - [browse USB]: Ligipääs failidele ühendatud USB seadmel.
  - [browse iPod]: Ligipääs failidele iPodil või iPhone'l.
  - [Smart TV]: Ligipääs Smart TVIe.
  - [Internet Radio]: Ligipääs internetiraadiole.
  - [browse PC]: Ligipääs failidele arvutis.
  - [Video call]: Ligipääs Skype'le.
  - [HDMI 1]: Teie kodukinosüsteemi
     HDMI IN 1 pessa ühendatud digitaalse seadme valimine.
  - [HDMI 2]: Teie kodukinosüsteemi HDMI IN 2 pessa ühendatud digitaalse seadme valimine.
  - [Setup]: Ligipääs menüüdele, et muuta pildi, heli ja teisi seadistusi.
  - [Help]: Ligipääs elektroonilisele kasutusjuhendile.
- 3. Väljumiseks vajutage nupule A (Peamenüü).

# Plaatide taasesitamine

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

- 1. Sisestage plaat oma kodukinosüsteemi.
- Kui plaati ei taasesitata automaatselt, siis vajutage nupule DISC või valige [play Disc] peamenüüst.
- Kasutage kaugjuhtimispulti, et taasesitamist kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 16).
  - Blu-ray plaadi taasesitamisel on normaalne, kui kuulete mõningast heli. See ei tähenda, et teie kodukinosüsteem on vigane.

## Taasesitamise nupud

Nupp	Tegevus
Navigeerimisnupud	Menüüdes navigeerimine. Üles/alla: Pildi pööramine päripäeva või vastupäeva.
OK	Valiku või seadistuse kinnitamine.
► (Taasesitamine)	Taasesitamise alustamine või jätkamine.
11	Taasesitamise katkestamine.
	Taasesitamise lõpetamine.
<b>▲</b>	Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et plaat väljastada või plaadisahtel sulgeda.
I <b>4</b> / ►I	Järgmise või eelmise pealkirja, peatüki või faili valimine.
<b>∢∢ / ▶▶</b>	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	Plaadimenüüsse sisenemine
Menu	või sealt väljumine.
:≡ OPTIONS	Lisafunktsioonidele ligipääs taasesitamise ajal (vaadake peatükki "Heli, video ja pildivalikud" leheküljel 19).

## Pildi ja heli sünkroniseerimine

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

- 1. Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- 2. Valige AUD SYNC ning seejärel vajutage nupule OK.
- **3.** Vajutage **navigeerimisnuppe** (üles/alla), et heli videoga sünkroniseerida.
- 4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage nupule 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 kiiret HDMI kaablit.
- - 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**

• Vilkumise vältimiseks muutke ekraani heledust.

### BonusView funktsiooni kasutamine Bluray plaatide puhul

Kui Blu-ray plaat toetab BonusView (tuntud ka kui pilt pildis) funktsiooni, on teil võimalik väikeses lisaaknas näha lisainformatsiooni (näiteks kommentaare).

- Võimaldage BonusView või pilt pildis (Picture-In-Picture, PIP) funktsioon Blu-ray plaadi menüüs.
- 2. Taasesitamise ajal vajutage nupule := OPTIONS.
  - └→ Kuvatakse valikute menüü.
- 3. Valige [PIP Selection] > [PIP].
  - 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 nupule **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
- USB mäluseadet, millel on vähemalt 1GB mälu
- Enne BD-Live funktsiooni kasutamist veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud internetiga ning ligipääs võrgule on korrektselt seadistatud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- 2. Ühendage USB seade kodukinosüsteemiga.

- 4. Valige [Advanced] > [Local Storage].
- 5. Valige [USB].
- 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 nupule **OK**.
  - ➡ Algab BD-Live funktsiooni laadimine. Laadimise aeg sõltub plaadist ja teie internetiühendusest.
- Vajutage navigeerimisnuppe, et navigeerida BD-Live funktsioonis ning valimiseks vajutage nupule OK.



 Mäluseadme tühjendamiseks vajutage nupule (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 35).

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

## 🚽 Märkus

 DivX DRM (kopeerimiskaitsega) failide taasesitamiseks USB mäluseadmelt 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 järgmistes formaatides subtiitreid: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi ning .sami. Kui subtiitreid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut.
- 1. Keele valimiseks vajutage video taasesitamise ajal nupule SUBTITLE.
- Kui subtiitreid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut, et see toetaks DivX või RMVB/RM subtiitreid.
- Selleks vajutage nupule := OPTIONS.
   └→ Kuvatakse valikute menüü..
- 4. Valige [Character Set] ning seejärel valige kodeering, mis subtiitreid 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
[Cyrilic]	Bulgaaria, valgevene, inglise, makedoonia, moldova, vene, serbia ja ukraina
[Greek]	Kreeka
[Baltic]	Eesti, läti ja leedu

#### Vaikse Ookeani Aasia ja Hiina

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

## VOD kood DivX jaoks

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

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule 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 digitaaalne 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 35).

## Märkus

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

- 1. Ühendage USB mäluseade kodukinosüsteemi ←↔ (USB) pesaga.
- 2. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- 3. Valige [browse USB] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Ekraanile kuvatakse sisukorramenüü.
- 4. Valige soovitud fail ja vajutage nupule **OK**.
- Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida taasesitamise nuppude abil (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 16).

# 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 nupule **:≡ 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.

## Videovalikud

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

1. Vajutage nupule **E OPTIONS**.

└→ Ilmub menüü videovalikutega.

- 2. Vajutage **navigeerimisnuppe** ja nuppu **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 navigeerimisnuppe (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.

- Vajutage nupule := OPTIONS.
   → Ilmub menüü pildivalikutega.
- 2. Vajutage **navigeerimisnuppe** ja nuppu **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 navigeerimisnuppe (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 muusikafaile samal ajal, nii et piltide vaheldumist ekraanil saadab muusika.

- 1. Valige muusikafail ning seejärel vajutage nupule OK.
- Pildikausta tagasi pöördumiseks vajutage nupule → BACK.
- Valige pilt ning seejärel vajutage nupule
   (Taasesitamine), et alustada slaidiesitlust.
- 4. Slaidiesitluse lõpetamiseks vajutage nupule 📕.
- 5. Muusika taasesitamise lõpetamiseks vajutage uuesti nupule ■.

# 🗕 Märkus

 Veenduge, et teie kodukinosüsteem toetab heli- ja pildiformaate (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 35).

# 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 TUNER pessa.
  - Parima tulemuse saavutamiseks viige see eemale televiisorist ja teistest kiirgusallikatest.
- Vajutage korduvalt nupule > SOURCE, kuni ekraanile ilmub RADIO.
  - → Kui te ei ole ühtegi raadiojaama salvestanud, ilmub ekraanile "AUTO INSTALL...PRESS PLAY". Vajutage nupule
     → (Taasesitamine).
- **3.** Raadiofunktsioonide valimiseks kasutage järgmisi kaugjuhtimispuldi nuppe:

Tegevus
Eelsalvestatud raadiojaama valimine.
Vasakule/paremale: raadiojaama otsimine. Üles/alla: raadiosageduse täppishäälestamine.
Vajutage, et lõpetada raadiojaamade paigaldamine.
Vajutage ja hoidke all, et eelsalvestatud raadiojaam seadme mälust kustutada.

Nupp	Tegevus
	Manuaalselt:
	<ol> <li>Vajutage nupule</li> <li><b>E OPTIONS</b>.</li> </ol>
	<ol> <li>Vajutage nuppudele I / ▶I, et valida eelsalvestatud raadiojaam.</li> </ol>
	<ol> <li>Vajutage uuesti nupule :≡ OPTIONS, et raadiojaam salvestada.</li> </ol>
	Automaatselt: Vajutage ja
hoidke kolm se	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.

- Vajutage korduvalt nupule 
   *J* SOURCE, kuni ekraanile ilmub RADIO.
- 2. Vajutage nupule .
- Vajutage ja hoidke all nuppu ► (Taasesitamine), et lülitada 50 kHz ja 100 kHz vahel.

# 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.
- 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.

- **3.** Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida MP3 mängija nuppude abil.

# Taasesitamine iPodist või iPhonest

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

### 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 nupule DOCK for iPod.
- **3.** Lehitsege iPodi või iPhone ekraani, et valida ja taasesitada lugusid.
- Taasesitage lugusid oma iPodil või iPhonel.
   → Kuulete muusikat läbi kodukinosüsteemi.

#### Helifailide lehitsemine televiisori kaudu (laiendatud režiim):

- 1. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- 2. Valige [browse iPod] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Kuvatakse sisukorramenüü.

- 3. Helifailide lehitsemiseks vajutage navigeerimisnuppe.
- Vajutage taasesitamise nuppe, et taasesitamist kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 16).
  - Teie iPodi või iPhone nupud on samal ajal deaktiveeritud.
- Laiendatud režiimist väljumiseks vajutage nupule A (Peamenüü).

## Video või slaidiesitluste vaatamine

- Kinnitage oma iPod või iPhone aluse (dock) külge (vaadake peatükki "Taasesitamine iPodist või iPhonest" leheküljel 21).
- 2. Vajutage kodukinosüsteemi kaugjuhtimispuldil nupule DOCK for iPod.
- 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.
- Lülituda FM raadiole või internetiraadiole.
- 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.
  - Parima videokvaliteedi jaoks kasutage juhtmega võrku.
- Andke oma kodukinosüsteemile nimi (vaadake peatükki "Kodukinosüsteemile nime panemine" leheküljel 15).

- Laadige oma nutitelefonisse Philipsi rakendus
   MyRemote.
  - iPhone või iPadi puhul otsige rakendust App Store'st.
  - Androidil põhineva nutitelefoni või tahvelarvuti puhul otsige rakendust Google Play'st.

## 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	Naasemine avalehele.
Media	DISC: Andmeplaadile salvestatud faili taasesitamine. USB: USB mäluseadmele salvestatud faili taasesitamine. FM radio: FM raadiole lülitumine. Internet radio: Internet radio: Internetiaadiole lülitumine. Veenduge, et teie kodukinosüsteemil on internetiühendus.
Remote	Ligipääs puldile oma nutitelefonis. Libistage ekraani vasakule või paremale, et rohkematele nuppudele ligi pääseda. Teie nutitelefonis näidatakse vaid olulisi nuppe. Mõned funktsioonid (nt puhkerežiim ja pikk nupulevajutus) ei ole nutitelefonis saadaval.

ksid heli

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 videofailid) ning taasesitada neid läbi teie kodukinosüsteemi või mõne teise DLNA toega seadme, mis on samas koduvõrgus.

### Enne kui alustate

- Installeerige oma nutitelefonisse DLNA toega meediaserveri rakendus, näiteks Twonky Media Server.
- Võimaldage oma failide jagamine. Lisainformatsiooni saamiseks lugege meediaserveri tarkvara kasutusjuhendit.
- Käivitage nutitelefonis meediaserveri rakendus. iPhone ja Androidi puhul avage MyRemote rakendus.
- 2. Valige SimplyShare oma nutitelefoni menüüst.
  - Teie kodukinosüsteem ning teised teie koduvõrgus olevad seadmed tuvastatakse automaatselt ning kuvatakse ekraanil.
- 3. 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.
- 4. Valige meediafail, mida soovite taasesitada.
- 5. Valige nutitelefoni menüüst kodukinosüsteem, et striimida meediafaili kodukinosüsteemiga.
  - Osasid meediafaile ei saa taasesitada, kuna need ei ole toetatud. Vaadake kodukinosüsteemi toetatud failiformaate.
- 6. Taasesitamise kontrollimiseks kasutage nutitelefoni.

# Smart TV lehitsemine

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

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



- Koninklijke Philips Electronics N.V. ei võta endale vastutust Smart TV teenusepakkuja poolt saadetud teenuste eest.
- Veenduge, et teil on internetiühendus ning olete võrgu seadistanud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- 2. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- 3. Valige [Smart TV] ning seejärel vajutage nupule OK.
- Järgige ekraanile ilmuvaid 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 24).

# Smart TV-s navigeerimine

Nupp	Tegevus
Navigeerimisnupud	Rakenduse valimine või navigeerimine.
ок	Valiku või sisestuse kinnitamine. Ligipääs elektroonilisele klaviatuurile, et teksti sisestada.
⇒ BACK	Eelmisele lehele naasemine või teksti kustutamine.
≣ OPTIONS	Ligipääs tegevusega seotud valikutele.
Numbrinupud	Teksti sisestamine.
<b>Värvilised nupud</b> (Punane)	Ligipääs elektroonilisele klaviatuurile, et teksti sisestada.
A (Peamenüü)	Smart 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.
- 1. Ühendage USB klaviatuur või hiir •<• (USB) pessa oma kodukinosüsteemil.
  - Juhtmeta USB seadme ühendamiseks ühendage juhtmeta vastuvõtja oma kodukinosüsteemi USB pessa. Lisainformatsiooni saamiseks vaadake juhtmeta USB seadme kasutusjuhendit.
- 2. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- 3. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule 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 multimeedianupud ei pruugi töötada.

## Ajaloo kustutamine

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

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- 2. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Network] > [Clear Smart TV memory].
- 4. Kinnitamiseks vajutage nupule **OK**.

## Ligipääs online videopoodidele

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

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

#### Mida te vajate?

- USB mäluseadet, millel on vähemalt 4GB mälu.
- Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- Sisestage tühi USB mäluseade oma kodukinosüsteemi USB FOR VOD/BD-LIVE ONLY pessa ning järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et USB seade formaatida.
  - Pärast formaatimist jätke USB seade USB FOR VOD/BD-LIVE ONLY pessa.
  - Pärast formaatimist pole USB seade enam ühilduv arvutite ja kaameratega. Te peate USB seadme taas formaatima, kasutades Linuxi operatsioonisüsteemi.
- 3. Vajutage nupule A (Peamenüü).

- Valige [Smart TV] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Kuvatakse teie riigis saadavalolevad videopoed.
- 5. Valige videopood ning seejärel vajutage nupule OK.
- Järgige videopoe instruktsioone, et laenutada või vaadata videot. Kui vajalik, järgige videopoe instruktsioone, et registreerida konto ning sellega sisse logida.
  - Video laetakse alla teie USB mäluseadmele. Saate seda vaid oma kodukinosüsteemiga vaadata.
- Vajutage kaugjuhtimispuldil taasesitamise nuppe, et filmi taasesitamist juhtida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 16).
  - Kui teil ei õnnestu videot taasesitada, siis kontrollige selle failiformaati ning veenduge, et kodukinosüsteem seda toetab (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 35).

# Skype

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



### Skype ei võimalda teha hädaabikõnesid

Skype ei ole asendus teie telefonile ning seda ei saa kasutada hädaabikõnede tegemiseks.

#### Mida te vajate?

- Kiiret internetiühendust.
- Skype kaamerat (ei kuulu komplekti): kaamera ostmiseks külastage veebilehekülge www.freetalk.me/philips.
- Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- 2. Ühendage Skype kaamera oma kodukinosüsteemi ↔ (USB) pessa.
- 3. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- 4. Valige [Video call] ning seejärel vajutage nupule 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.

Nupp Tegevus

Navigeerimisnupud Navigeerimine ning valiku tegemine.

ОК	Valiku kinnitamine.
⁺⊃ BACK	Eelmisele lehele naasemine.
≡ OPTIONS	Ligipääs hetketegevusega seotud valikutele.

7. Väljumiseks vajutage nupule A (Peamenüü).

## 🗕 Märkus

- 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.

- Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- 2. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- 3. Valige [Internet Radio] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Kuvatakse internetiraadio lehekülg.

- 4. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et valida või salvestada raadiojaam.
- 5. Väljumiseks vajutage nupule **A** (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 personaalarvuti jaoks.
  - Twonky Media Server Maci jaoks.
- Võimaldage meedia jagamine. Lihtsamaks kasutamiseks oleme lisanud sammud järgmiste rakenduste jaoks:
  - Windows Media Player 11 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 11" leheküljel 26).
  - Windows Media Player 12 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 12" leheküljel 27).
  - Twonky Media Mac arvuti jaoks (vaadake peatükki "Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)" leheküljel 27).

## 📕 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. 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 (või on meediaserveri tarkvara lisatud tulemüüri erandite nimekirja).
- Lülitage oma arvuti ja ruuter sisse.

#### **Microsoft Windows Media Player 11**

- 1. Avage arvutis Windows Media Player.
- 2. Valige Library ning Media Sharing.
- Kui valite oma arvutil esimest korda Media Sharingu, ilmub ekraanile hüpikaken. Märkige ära Share my media kastike ning vajutage nupule OK.
  - └→ Kuvatakse Media Sharingu ekraan.
- 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.
- Valige tundmatu seade ning vajutage Allow.
   → Seadme kõrvale ilmub roheline linnuke.
- 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.
  - Kuvatakse Add to Library ekraan.
     Kui tarvis, valige Advanced options, et
  - 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 More streaming options.
  - → 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.
- 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.
  - → Kuvatakse Music Library Locations ekraan.
- 8. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et lisada teisi kaustu, mis teie meediafaile sisaldavad.

### Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2.)

- 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.

- 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 nupule **A** (Peamenüü).
- 2. Valige [browse PC] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Ilmub sisukorramenüü.
- 3. Valige võrgust seade.
  - Kuvatakse valitud seadme kaustad. Sõltuvalt meedisaserveri 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 nupule **OK**.
  - Ühilduvusprobleemide tõttu ei pruugita mõndasid meediafaile taasesitada. Kontrollige oma kodukinosüsteemi poolt toetatud failiformaate.
- Vajutage taasesitamise nuppe, et taasesitust kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 16).

# 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 mikrofon oma kodukinosüsteemi MIC pessa.
- 2. Lülitage oma televiisor korrektsele allikale.
- Veenduge, et kodukinosüsteemil on lubatud heli järeltöötlemine (vaadake peatükki "Kõlarite seadistamine" leheküljel 31).
- Karaoke plaadi taasesitamise ajal vajutage nupule := OPTIONS.
  - └→ Kuvatakse valikute menüü.
- 5. Valige [Karaoke] ning seejärel vajutage nupule OK.
  - └→ Kuvatakse karaoke menüü.
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla) ning vajutage nupule 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.

# Heli valimine

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

- 1. Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- Vajutage navigeerimisnuppe (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.
AUTO VOL	Vähendab järske muutusi helitugevuses, näiteks reklaamide ajal.

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

## Ruumilise heli režiimi muutmine

Kogege vapustavat helikogemust ruumilise heli režiimidega.

- 1. Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- 2. Valige SURROUND ning seejärel vajutage nupule OK.
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et teha järgnevaid valikuid:
  - **AUTO:** Ruumiline heli vastavalt helistriimingule.
  - V SURR: Virtuaalne ruumiline heli.
  - **STEREO:** Kahekanaliline heli. Ideaalne muusika kuulamiseks.
- 4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage nupule OK.

# Eelseadistatud heliefektide valimine

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

- Veenduge, et kodukinosüsteemil on lubatud heli järeltöötlemine (vaadake peatükki "Kõlarite seadistamine" leheküljel 31).
- 2. Vajutage nupule 111 SOUND SETTINGS.
- Valige SOUND ning seejärel vajutage nupule OK.
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et valida järgnevaid valikuid:
  - AUT0: 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 nupule OK.

## **Ekvalaiser**

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

- 1. Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- Valige SOUND > PERSONAL ning seejärel vajutage navigeerimisnuppe (paremale).
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et muuta kõrgsageduslikke (treble), keskmise sagedusega (mid) ning madalasageduslikke (bass) helisid.
- 4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage nupule OK.

### Automaatne helitugevus

Lülitage automaatne helitugevus sisse, et vähendada järske muutusi helitugevuses, näiteks reklaamide ajal.

- 1. Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- 2. Valige AUTO VOL ning seejärel vajutage nupule OK.
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et valida ON (sees) või OFF (väljas).
- 4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage nupule OK.

# 6. Seadistuste 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 nupule D BACK. Menüüst väljumiseks vajutage nupule A (Peamenüü).

# Keele seadistamine

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Preference] ning seejärel vajutage nupule OK.
- Vajutage navigeerimisnuppe ning nuppu 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 leiate selle kasutusjuhendi tagant (vaadake peatükki "Keeltekoodid" leheküljel 44).
- Kui valite keele, mis pole plaadil saadaval, siis kasutab kodukinosüsteem plaadi vaikimisi keelt.

# Pildi ja video seadistamine

- 1. Vajutage nupule **↑** (Peamenüü).
- 2. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- Valige [Video] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **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

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Audio] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **OK**, et valida ja muuta:
  - [Night Mode]: Vähendage valjude helide tugevust ning suurendage pehmete helide tugevust, nagu nt kõne. Öörežiim on vaid saadaval Dolby Digital, Dolby Digital Plus ning Dolby True HD kodeeringuga DVD plaatide ning Blu-ray plaatide jaoks.

# ... Seadistuste kohandamine

- [HDMI Audio]: Määrake HDMI heliväljund televiisori jaoks või lülitage HDMI heliväljund välja.
- [Audio sync]: Määrake heliviivitus, kui heli ja video ei lähe kokku.

# Lapsevanemakontroll

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- 2. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Preference] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **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 nupule **A** (Peamenüü).
- 2. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Preference] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage navigeerimisnuppe ning nuppu 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 nupule **A** (Peamenüü).
- 2. Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Preference] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **OK**, et valida ja muuta:
  - [Screen saver]: Lülitage kodukinosüsteem ekraanisäästjale, kui 10 minuti jooksul ei vajutata ühelegi nupule.
  - [Auto standby]: Lülitage kodukinosüsteem automaatselt puhkerežiimi, kui 30 minuti jooksul ei vajutata ühelegi nupule. 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.

# Kõlarite seadistamine

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 3. Valige [Advanced] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 4. Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **OK**, et valida ja muuta:
  - [Enhanced Audio]: Valige [On], et võimaldada heli järeltöötlemine 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 29) võimaldage heli järeltöötlemine.

# ... Seadistuste kohandamine

# 7. Tarkvara uuendamine

# Tehase seadistuste taastamine

- 1. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- Valige [Advanced] > [Restore default settings] ning seejärel vajutage nupule OK.

VOD koodi seadeid ei saa taastada.

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 nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule 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.
- Leidke Philips Support leheküljel oma toode ning leidke Software and drivers.
  - → Tarkvarauuendus on ZIP failis.
- 4. Salvestage ZIP fail oma USB mäluseadme juurkausta.
- Kasutage pakkimisprogrammi, et pakkida lahti USB mäluseadme juurkaustas asuv tarkvarauuendus.
  - → Failid pakitakse teie USB mälusadmel kausta **UPG**.
- 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.
- 1. Ühendage USB mäluseade (millel on allalaetud fail) oma kodukinosüsteemiga.
  - Enne USB mäluseadme ühendamist oma kodukinosüsteemiga veenduge kindlasti, et plaadisahtlis ei oleks plaati ning plaadisahtel oleks suletud.

- 2. Vajutage nupule **A** (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule OK.
- 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

- Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja internetti ühendamine" leheküljel 13).
- 2. Vajutage nupule A (Peamenüü).
- Valige [Setup] ning seejärel vajutage nupule 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 32).

#### Mida te vajate?

- seadet, millel on vähemalt 35MB 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 elektrooniline kasutusjuhend

- 1. Ühendage USB mäluseade oma arvutiga.
- 2. Minge oma arvutis veebileheküljele www.philips.com/support.
- Leidke Philips Support leheküljel oma toode ning klõpsates User manuals peal ka link User Manual Upgrade Software.
  - └→ Kasutusjuhendi uuendus on ZIP failis.
- Salvestage ZIP fail oma USB mäluseadme juurkausta.
- Kasutage pakkimisprogrammi, et pakkida lahti USB mäluseadme juurkaustas asuv elektroonilise kasutusjuhendi uuendus.
  - ➡ Fail nimega "HTBxxxxeDFU.zip" pakitakse teie USB mälusadmel kausta UPG, kusjuures "xxxx" on teie kodukinosüsteemi mudeli number.
- Ühendage USB mäluseade 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.
- 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 nupule **A** (Peamenüü).
- 3. Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppe 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 sellest eelnevalt ette teatamata.

## 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		C
Hiina		Ø

### 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, .flac, .ogg
- Video
  - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mov, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
  - .asf, .wmv, .rmvb, .rm, .rv (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas)

• Pilt: .jpg, .jpeg, .png

## Heliformaadid

Teie kodukinosüsteem toetab järgmisi helifaile.

Laiend	Konteiı	ner Helikoodek	Bitimäär
mp3	MP3	Мр3	Kuni 320 kbps
.wma	ASF	WMA	Kuni 192 kbps
		WMA Pro	Kuni 768 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Kuni 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	Kuni 320 kbps
		WMA	Kuni 192 kbps
		WMA Pro	Kuni 768 kbps
		AAC, HE-AAC	Kuni 192 kbps
.ra	RM	AAC, HE-AAC	Kuni 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

## 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 pkslit.

#### .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 SP/ 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

#### .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

### .asf ja .wmv failid ASF konteineris (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas)

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

# ... Toote tehnilised andmed

#### .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

#### .rm, .rv ja .rmvb failid RM konteineris (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ja Hiinas)

Heli- koodek	Video- koodek	Bitimäär
AAC, COOK	RV30, RV40	40 Mbps

### Võimendi andmed

- Väljundi koguvõimsus:
  - 550W RMS (+/- 0.5 dB, 30% THD)
  - 440W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Sageduse vastuvõtt: 20 Hz 20 kHz / ±3dB
- Müra tase signaalis: > 65 dB (CCIR) / (Aweighted)
- Sisendi tundlikkus:
  - AUX: 2 V
  - 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** and med

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

# ... Toote tehnilised andmed

## Peaseade

- Vooluvarustus:
  - 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: 4 x 2.5" kõlarit + 2 x 2.5" radiaatorit
- Voolutarbimine: 60 W
- Voolutarbimine puhkerežiimis: 0.5 W
- Mõõtmed (l x k x s): 1060 x 83.1 x 194.8 mm
- Kaal: 4.9 kg
- Tegevustemperatuur ja niiskus: 0°C kuni 40°C, 5% kuni 90% niiskust kõikides kliimavöötmetes
- Säilitustemperatuur ja niiskus: -40°C kuni 70°C, 5% kuni 95%

## Subwooferi andmed

- Vooluvarustus:
  - 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
- Takistus: 3 oomi
- Kõlarite draiverid: 1 x 6.5" woofer
- Voolutarbimine: 50 W
- Voolutarbimine puhkerežiimis: 0.5 W
- Mõõtmed (l x k x s): 195 x 298 x 410 mm
- Kaal: 7.2 kg

## Kaugjuhtimispuldi patareide andmed

• 2 x AAA-R03-1.5 V

## Laseri andmed

- Laseri tüüp (diood): InGaN/AIGaN (BD), AIGaInP (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.

# Peaseade

#### Nupud ei tööta

 Eemaldage seade mõneks minutiks vooluvõrgust, seejärel taasühendage see.

# Pilt

### Pilt puudub

 Veenduge, et televiisor on lülitatud korrektsele 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 nupule A (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 30).

# 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, või
  - seade on ühendatud teie kodukinosüsteemi HDMI IN pessa.
- Seadistage ühendatud seadme jaoks heli (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 13).
- Taastage kodukinosüsteem tehase seadistustele (vaadake peatükki "Tehase seadistuste taastamine" leheküljel 32), lülitage see välja ning lülitage tagasi sisse.
- Vajutage oma kodukinosüsteemil korduvalt nupule **SOURCE**, et valida korrektne helisisend.

### Juhtmeta subwooderist ei tule heli

- 1) Lülitage kodukinosüsteem välja ning seejärel taas sisse.
- 2) Lülitage kodukinosüsteem AUX allikale.
- Vajutage ja hoidke nuppu CONNECT subfooweril, kuni subwooferi taga olev indikaator hakkab vilkuma.
- Vajutage ja hoidke navigeerimisnuppu 
   (paremale) vähemalt kolm sekundit.
  - → Kui juhtmeta ühendus õnnestub, siis jääb subwooferil olev indikaator ühtlaselt põlema.
  - Kui juhtmeta ühendus ei õnnestu, siis korrake samme 1 kuni 4.

#### Moondunud heli või kaja

- Tehke kindlaks, et televiisori heli on vaigistatud või kõige madalamaks keeratud, kui kuulate heli läbi kodukinosüsteemi.
- Kui juhtmeta subwooferi heli on moondunud, siis liigutage subwoofer eemale mikrolaineahjudest, juhtmeta telefonidest või teistest Wi-Fi seadmetest.

#### Heli ja video ei ole sünkroonis

- 1) Vajutage nupule HI SOUND SETTINGS.
- Vajutage korduvalt navigeerimisnuppe (vasakule/paremale), kuni kuvatakse AUD SYNC; seejärel vajutage nupule OK.
- Vajutage navigeerimisnuppe (üles/alla), et sünkroniseerida heli videoga.

# Taasesitamine

#### Plaati ei saa taasesitada

- Puhastage plaat.
- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem plaati toetab (vaadake peatükki "Taasesitamiseks sobivad andmekandjad" leheküljel 35).
- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem toetab DVD regioonikoodi (vaadake peatükki "Regioonikoodid" leheküljel 35).
- 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 18).
- Valige õige märgisüsteem (kodeering):
  - 1) Vajutage nupule **E OPTIONS**.
  - 2) Valige [Character Set].
  - 3) Valige toetatud märgisüsteem.
  - 4) Vajutage nupule OK.

# ... Probleemide lahendamine

#### USB mälupulga sisu ei ole loetav

- Tehke kindlaks, et USB mälupulk on ühilduv kodukinosüsteemiga.
- Tehke kindlaks, et USB mälupulga formaat ühilduks käesoleva seadmega.

#### Televiisoriekraanile 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 12).
- Erinevate tootjate poolt toodetud televiisorite puhul võidakse HDMI CEC-i 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 (vaadake peatükki "Juhtmega ühenduse seadistamine" leheküljel 14) või juhtmeta ühendust (vaadake peatükki "Juhtmeta ühenduse seadistamine" leheküljel 14).
- Tehke kindlaks, et võrk on korrektselt seadistatud. Kasutage juhtmega (vaadake peatükki "Juhtmega ühenduse seadistamine" leheküljel 14) või juhtmeta ühenduse (vaadake peatükki "Juhtmeta ühenduse seadistamine" leheküljel 14) seadistamist.
- Veenduge, et Blu-ray plaat toetab BD-Live funktsiooni.
- Tühjendage mälu (vaadake peatükki "BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul" leheküljel 17).

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

- Lehitsege ja valige videosid 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/iPhonel nupule 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 (vaadake peatükki "BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul" leheküljel 17).

### Televiisoriekraanil on must pilt

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

#### Ma ei saa online videopoest filmi alla laadida

- Veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud televiisoriga läbi HDMI.
- Veenduge, et USB mäluseade on formaaditud ning sellel on piisavalt vaba mälu, et film alla laadida.
- Veenduge, et olete filmi eest maksnud ning laenutusperiood ei ole lõppenud.
- Kontrollige võrguühendust. Kasutage juhtmega (vaadake peatükki "Juhtmega ühenduse seadistamine" leheküljel 14) või juhtmeta ühendust (vaadake peatükki "Juhtmeta ühenduse seadistamine" leheküljel 14).
- Kontakteeruge abi saamiseks online videopoe poole.

# ... Probleemide lahendamine

# 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 kodukinosüsteem üksteisest vähemalt 5 meetri kaugusele.
- Kui ühendamine juhtmeta võrku ei õnnestu, proovige sooritada juhtmega ühendus (vaadake peatükki "Juhtmega ühenduse seadistamine" leheküljel 14).

# 10. Märkus

See peatükk 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.

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 koopiate 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.

# Avatud lähtekoodiga tarkvara

Philips Electronics Hong Kong 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, The Netherlands". Tekstid litsentside ja kinnitustega, et selle toote juures kasutatakse avatud lähtekoodiga tarkvara, on lisatud kasutusjuhendisse.

# Vastavus CE0700

See toode vastab Euroopa Ühenduse raadiosageduse nõuetele.

Käesolevaga kinnitab Philips Consumer Lifestyle, et antud toode vastab direktiivi 1999/5/EC olulistele 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.



### **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.



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.

# ... Märkus



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



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

DIVX VIDEO: DivX® on digitaalne videoformaat, 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.Skype on äriühingule Skype Limited või sellega seotud äriühigutele kuuluv kaubamärk. Seda toodet/rakendust ei ole kontrollinud, verifitseerinud, sertifitseerinud ega muul viisil tunnustanud äriühingud Skype Limited, Skype Communications S.a.r.I või mõned teised nende äriühingutega seotud ettevõtted.

See toode sisaldab SkypeKit versiooni [3.4.1]

Copyright 2003-2011, Skype Limited Patendid taotlemisel.

Skype, sellega seotud kaubamärgid ja logod on äriühingule Skype Limited kuuluvad kaubamärgid.

KLASS 1 LASERTOODE

# 11. Keeltekoodid

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Ambaric	6577
Arabic	6582
Armonian	7200
Armeman	7207
Assamese	0303
Avestan	6569
Aymara	6589
Azernaijani	6590
Banasa Melayu	//83
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanj	a <b>7889</b>
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slavic; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
, Gaelic: Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuvu: Kikuvu	7573
Guarani	7178
Guiarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrwatski	6779
Ido	7379
Interlingua (Internationa	1)7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385
mancatut	7505

Inupiaq	7375
lrish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
hunit	7361
IVITU	7207
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khman	7577
Kimer	0207
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	/589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
120	7679
Latina	7665
Lauria	7005
Latvian	7686
Letzeburgesch;	/666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7205
Malauri	7205
Malayalam	///6
Maltese	//84
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Noumu	7045
Nauru Nauru	7003
Navano; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndobolo	7969
North Ndebele	7000
Norwegian Nynorsk;	7070
Occitan; Provencal	/96/
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
DI	
Pali	8073
Pali Panjabi	8073 8065
Pali Panjabi Persian	8073 8065 7065
Pali Panjabi Persian Palaki	8073 8065 7065
Pali Panjabi Persian Polski	8073 8065 7065 8076

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	/882
Sundanese	8385
Suomi	/0/3
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tanitian	8489
Tajik T	84/1
Tamil	8465
Tatar	8484
The	8469
i nai Tihatan	8472
Tigrinya	00/7
Tigrinya Tongo (Tongo Islando)	0473
Teonga (Toliga Islands)	04/03
Tswana	0 <del>1</del> 03 0470
Türkco	8482
Turkçe	8475
Twi	8487
Llighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volanuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

Tehnilised andmed võivad muutuda ilma sellest eelnevalt ette teatamata © 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V. Kõik õigused kaitstud.



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