

Alati seal, et teid aidata

Registreerige oma toode ja otsige abi koduleheküljelt
www.philips.com/welcome

Küsimus?
Kontakteeruge
Philipsiga

HTB3270



Eestikeelne kasutusjuhend

PHILIPS

1. Oluline	3	5. Seadistuste kohandamine	25
Ohutus.....	3	Keele seadistamine	25
Toote hooldamine	4	Pildi ja video seadistamine	25
Keskkonna kaitsmine.....	4	Heli seadistamine	25
Hoiatus nõrga tervisega kasutajatele	4	Lapsevanemakontroll	26
2. Teie kodukinosüsteem	5	Ekraani seadistamine.....	26
Peaseade	5	Energia säästmine	26
Kaugjuhtimispult	5	Kõlarite seadistamine	26
Ühendused	6	Tehase seadistuste taastamine	27
3. Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine	8	6 Tarkvara uuendamine	28
Kõlarite ühendamine.....	8	Tarkvara versiooni kontrollimine.....	28
Televiisoriga ühendamine	8	Tarkvara uuendamine USB mäluseadme kaudu	28
Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest.....	10	Tarkvara uuendamine võrgust	29
Philips EasyLink funktsiooni seadistamine	11	7. Toote tehnilised andmed	30
Arvutivõrku ja internetti ühendamine.....	12	8. Probleemide lahendamine.....	34
4. Kodukinosüsteemi kasutamine	14	9. Märkus	36
Peamenüüsse sisenemine	14	Autoriõigused	36
Plaatide taasesitamine	14	Avatud lähtekoodiga tarkvara	36
Andmefailid	16	Vastavus	36
Taasesitamine USB mäluseadmelt	17	Kaubamärgid	36
Heli, video ja pildivalikud	17	10. Keeltekoovid	38
Taasesitamine raadiost	18		
Taasesitamine MP3 mängijast	19		
Nutitelefoni kasutamine	19		
Smart TV lehitsemine	20		
Taasesitamine arvutist (DLNA Network Link).....	22		
Heli valimine.....	23		

1. Oluline

Lugege enne oma kodukinosüsteemi kasutamist kõik juhised läbi ja veenduge, et saate neist aru. Kui kahju on põhjustatud juhiste eiramisest, siis garantiit 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 ega selle lisaseadmeid 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 patareisid liigse kuumuse kätte (nt päikesekiirgus, 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 vales seinalepaigaldamisest põhjustatud õnnetuste, vigastuste või kahjude eest.
- Jalgadega kõlarite puhul kasutage vaid kaasasolevaid jalgasid. Kinnitage kõlarid tugevalt jalgade külge. Asetage jalad seejärel siledale pinnale, mis kannatab nii jalgade kui ka kõlarite raskust.
- Ärge kunagi asetage kodukinosüsteemi või muid esemeid toitejuhtme peale.
- Kui kodukinosüsteemi transporditakse madalamal temperatuuril kui 5°C, siis pakkige see lahti ja oodake, kuni seadme temperatuur ühtlustub toatemperatuuriga, enne kui selle seinakontakti ühendate.
- Nähtava ja nähtamatu laserkiirguse oht, kui seade on avatud. Vältige kokkupuudet kiirega.
- Ärge puudutage plaadisähtlis 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 ventilatsiooniaks vähemalt 4 tolli (või 10 cm) vaba ruumi. Veenduge, et kardinaid 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 kaugjuhtimispuhuti ei kasutata pikka aega.
- Patareid sisaldavad keemilisi ühendeid, mistõttu peab neid käitlema keskkonnasõbralikult.

Patareide neelamise oht

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



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

Toote hooldamine

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

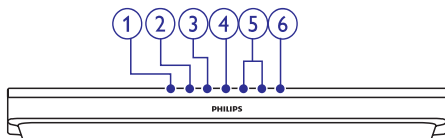
Veenduge, et need lapsed, kes 3D videot vaatavad, tunneksid ennast hästi ning neil ei esineks peavalu, iiveldust ega orientatsiooni kadumist. Alla 6 aastased lapsed ei tohiks 3D videot vaadata, kuna nende nägemine ei ole veel täielikult välja arenenud.

2. Teie kodukinosüsteem

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

Peaseade

See peatükk annab ülevaate peaseadmest.



1. **▲ (Open/Close)**

Plaadisahkli avamine või sulgemine.

2. **▶|| (Play/Pause)**

Taasesitamise alustamine, katkestamine või jätkamine.

3. **■ (Stop)**

Taasesitamise lõpetamine.

4. **SOURCE**

Soovitud heli- või videoallika valimine kodukinosüsteemile.

5. **▲ +/- (Volume)**

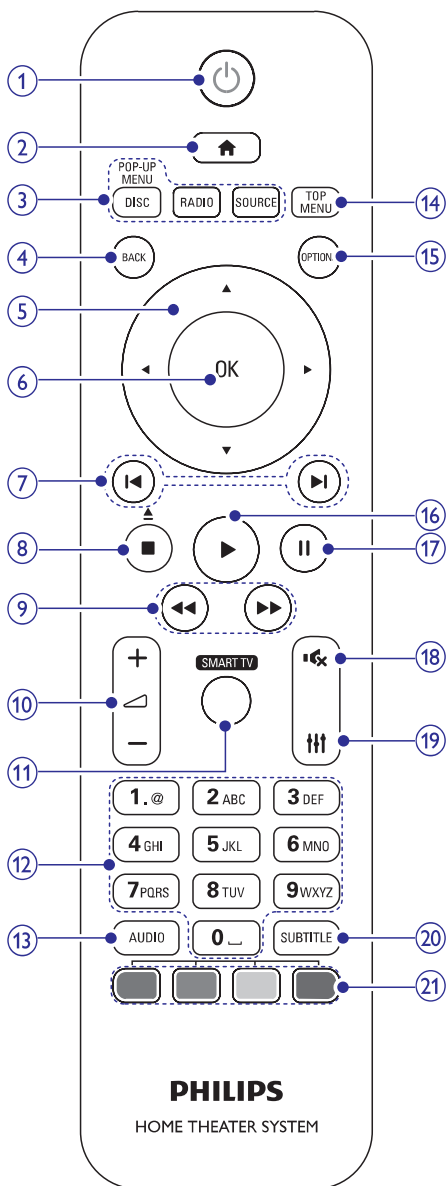
Helitugevuse suurendamine või vähendamine.

6. **⏻ (Standby-On)**

Kodukinosüsteemi sisse ja puhkerežiimi lülitamine.

Kaugjuhtimispuult

See peatükk annab ülevaate kaugjuhtimispuuldist.



1. **⏻ (Standby-On)**

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

... Teie kodukinosüsteem

2. (Peamenüü)

Peamenüüsse sisenemine.

3. Allika valimise nupud

- **DISC/POP-UP MENU:** Lülitumine plaadile. Taasesitamise ajal plaadimenüüsse sisenemine või sealt väljumine.
- **RADIO:** Lülitumine FM raadiotele.
- **SOURCE:** Lülitumine heli sisendallikale.

4. BACK

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

5. Navigeerimisnupud

- Ekraanimenüüdes liikumine.
- Raadiorežiimis: vajutage vasakule või paremale, et raadiojaamasid automaatselt otsida.
- Raadiorežiimis: vajutage üles või alla, et raadiojaamade sagedust täppishäälestada.

6. OK

Valiku või sisestuse kinnitamine.

7. / (Eelmine/Järgmine)

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

8. (Stop) / (Open/Close)

- Taasesitamise lõpetamine.
- Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et plaadisahtel avada, sulgeda või plaat väljastada.

9. / (Kiirelt tagasi / Kiirelt edasi)

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

10. +/- (Volume)

Helitugevuse suurendamine või vähendamine.

11. SMART TV

Ligipääs Smart TV teenusele.

12. Numbrinupud

Väärtuste või tähtede sisestamine (kasutades SMS-stiili).

13. AUDIO

Helikeele või -kanali valimine.

14. TOP MENU

Videoplaadi peamenüüsse sisenemine.

15. OPTIONS

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

16. (Taasesitamine)

Taasesitamise alustamine või jätkamine.

17. (Pause)

Taasesitamise katkestamine.

18. (Mute)

Heli vaigistamine või taastamine.

19.

Ligipääs helivalikutele.

20. SUBTITLE

Subtiitrite keele valimine videofailide puhul.

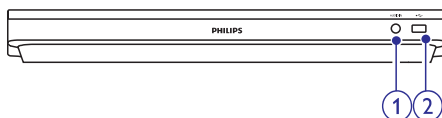
21. Värvilised nupud

Erinevate valikute valimine Blu-ray plaatide puhul.

Ühendused

See peatükk annab ülevaate teie kodukinosüsteemi ühenduspesadest.

Eesmised ühendused



1. AUDIO IN

Pesa MP3 muusikamängija ühendamiseks (3.5mm).

... Teie kodukinosüsteem

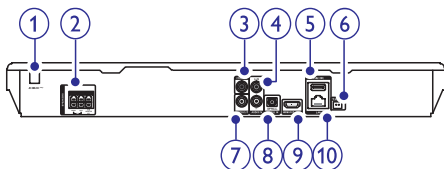
2. (USB)

- Pesa heli, video või pildi edastamiseks USB mäluksedelt.
- Pesa Wi-Fi seadme (mudel: Philips WUB1110, müüakse eraldi) ühendamiseks.
- Pesa USB seadme ühendamiseks, et BD-Live sisule ligi pääseda.

10. LAN

LAN sisendpesa püsiühenduse modemi või ruuteriga ühendamiseks.

Tagumised ühendused



1. AC MAINS

Pesa vooluvõrguga ühendamiseks.

2. SPEAKERS

Pesad komplektisolevate kõlarite ja subwooferi ühendamiseks.

3. DIGITAL IN-COAXIAL

Pesa televiisori või digitaalseadmete koaksiaalse heliväljundiga ühendamiseks.

4. AUDIO IN-AUX

Pesad televiisori või analoogseadmete analoogse heliväljundiga ühendamiseks.

5. USB (VOD)

Pesa USB seadme ühendamiseks. USB seadet kasutatakse online videote laenutamiseks.

6. ANTENNA FM

Pesa FM antenni ühendamiseks.

7. VIDEO OUT

Pesa televiisori komposiitvideo sisenditega ühendamiseks.

8. DIGITAL IN-OPTICAL

Pesa televiisori või digitaalseadmete optilise heliväljundiga ühendamiseks.

9. HDMI OUT (ARC)

Pesa televiisori HDMI sisendpesaga ühendamiseks.

3. Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

See peatükk aitab teil ühendada oma kodukinosüsteem televiisori ning teiste seadmetega.

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



Märkus

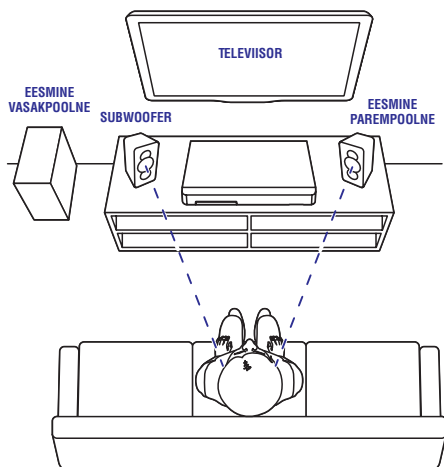
- Vajalikud andmed voolupinge kohta on toodud tüübiplaadil, mis asub seadme all või tagaosas.
- Enne ühenduste tegemist ja muutmist veenduge, et kõik seadmed oleksid vooluvõrgust eemaldatud.

Kõlarite ühendamine

Lihtsamaks ühendamiseks on kõlarite juhtmed värvitud. Kõlari ühendamiseks kodukinosüsteemiga sisestage värvitud kaabel vastavalt värvitud ühenduspesasse.

Kõlarite asend mängib kriitilist rolli ruumilise heliefekti seadistamise juures.

Parima heli saamiseks pöörake kõik kõlarid oma istumiskoha poole ning asetage need oma kõrva kõrgusele (kui istute).



Märkus

- Ruumilise heli kvaliteet sõltub mitmest faktorist: ruumi kuju ja suurus, seina ja lae materjal, aknad ja paigaldavad pinnad, kõlarite akustika.

Järgige kõlarite paigutamisel neid üldisi instruktsioone.

1. Istumiskoht:
See on teie kuulamispirkonna keskus.
2. **SPEAKER LEFT** (vasakpoolne kõlar) ja **SPEAKER RIGHT** (parempoolne kõlar) kõlarid:

Asetage oma vasakpoolsed ja parempoolsed eesmised kõlarid kaares võrdsetele kaugustele peaseadmest nii, et mõlemad kõlarid oleksid võrdsetel kaugustel teie istumiskohast. Parimaks tulemuseks suunake kõlarid istumiskoha poole ning asetage need kõrva kõrgusele (kui istute).

3. **SUBWOOFER** (subwoofer):

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

Televiisoriga ühendamine

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

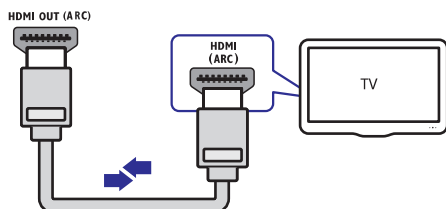
... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

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.

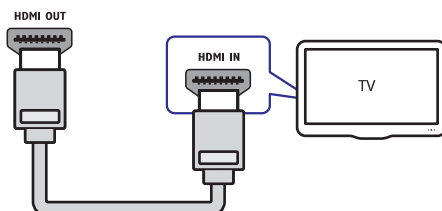


1. Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage **HDMI OUT (ARC)** pesa kodukinosüsteemil **HDMI ARC** pesaga televiisoril.
 - **HDMI ARC** ühenduspesa televiisoril võib olla tähistatud ka erinevalt. Televiisori ühenduspesade kohta lugege televiisori kasutusjuhendist.
2. Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.
 - HDMI-CEC on funktsioon, mis võimaldab läbi HDMI ühendatud CEC toega seadmeid juhtida ühe kaugjuhtimispuldi abil, näiteks muuta nii televiisori kui ka kodukinosüsteemi helitugevust (vaadake peatükki "Philips EasyLink funktsiooni seadistamine" leheküljel 11).
3. Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitama, siis seadistage heli käsitsi (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 12).

Valik 2: Ühendamine HDMI pesa kaudu

Parima kvaliteediga video

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



1. Kasutades kiiret HDMI kaablit, ühendage **HDMI OUT (ARC)** pesa kodukinosüsteemil **HDMI** pesaga televiisoril.
2. Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 10).
3. Lülitage oma televiisoril sisse HDMI-CEC. Lisainformatsiooni saamiseks lugege televiisori kasutusjuhendit.
 - HDMI-CEC on funktsioon, mis võimaldab läbi HDMI ühendatud CEC toega seadmeid juhtida ühe kaugjuhtimispuldi abil, näiteks muuta nii televiisori kui ka kodukinosüsteemi helitugevust (vaadake peatükki "Philips EasyLink funktsiooni seadistamine" leheküljel 11).
4. Kui kodukinosüsteem ei hakka televiisori heli automaatselt läbi kodukinosüsteemi taasesitama, siis seadistage heli käsitsi (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 12).



Märkus

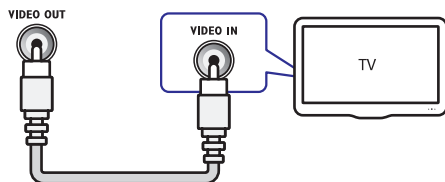
- Kui televiisoril on olemas DVI võimalus, sooritage ühendus läbi HDMI / DVI adapteri. Mõned funktsioonid ei pruugi sellisel juhul küll saadaval olla.

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

Valik 3: Ühendamine komposiitvideo pesa kaudu

Tavalise kvaliteediga video

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



1. Kasutades komposiitvideo kaablit, ühendage **VIDEO OUT** pesa kodukinosüsteemil **VIDEO IN** pesaga televiisoril.
 - Videosisendpesad televiisoril võivad olla ka tähistatud kui: **AV IN**, **COMPOSITE** või **BASEBAND**.
2. Televiisori heli taasesitamiseks läbi kodukinosüsteemi ühendage helikaabel (vaadake peatükki "Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest" leheküljel 10).
3. Vajutage kodukinosüsteemil korduvalt nupule **SOURCE**, et valida korrektne helisisend.
4. Videote vaatamise ajal lülitage televiisor korrektsele videosisendile. Vaadake lisainformatsiooni saamiseks televiisori kasutusjuhendit.

Heli ühendamine televiisorist või lisaseadmetest

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

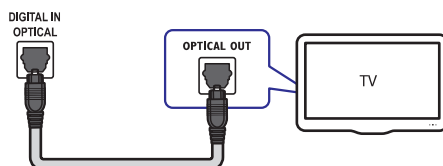
Kasutage parimat võimalikku ühendust, mis sobib teie televiisori, kodukinosüsteemi ja teiste seadmetega.

Märkus

- Kui teie kodukinosüsteem ja televiisor on omavahel ühendatud läbi HDMI ARC ühenduse, siis ei ole heliühendust tarvis teha (vaadake peatükki "Valik 1: Ühendamine HDMI (ARC) pesa kaudu" leheküljel 9).

Valik 1: Heli ühendamine digitaalse optilise kaabli kaudu

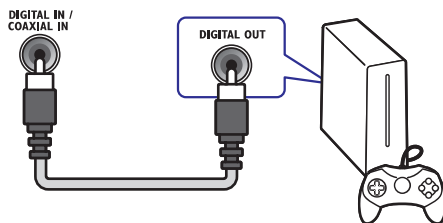
Parima kvaliteediga heli



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

Valik 2: Heli ühendamine digitaalse koaksiaalse kaabli kaudu

Parima kvaliteediga heli



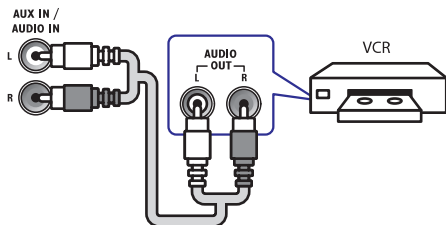
1. Kasutades koaksiaalset kaablit, ühendage **COAXIAL** pesa kodukinosüsteemil **COAXIAL/DIGITAL OUT** pesaga televiisoril või mõnel muul seadmel.
 - Digitaalsete koaksiaalsete ühenduste tähistamiseks võidakse kasutada ka tähist **DIGITAL AUDIO OUT**.

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

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

Enne kui alustate

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

EasyLink funktsiooni sisselülitamine

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

Seadmete kontrollimine

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

- **[One Touch Play]** (ühe klõpsuga taasesitamine): Kui plaat on plaadisahtlis, vajutage nupule **▶** (**Play**), et televiisor puhkerezüimist sisse lülitada ning plaadi taasesitamist alustada.
- **[One Touch Standby]** (ühe klõpsuga puhkerezüim): Kui ühe klõpsuga puhkerezüim on sisse lülitatud, siis saate kodukinosüsteemi puhkerezüimi lülitada televiisori või mõne teise HDMI-CEC toega seadme kaugjuhtimispuldiga.
- **[System Audio Control]** (heli kontroll): 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 12).

Märkus

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

... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

Heli seadistamine

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

- Veenduge, et olete EasyLinki kõikidel seadmetel sisse lülitanud (vaadake peatükki "EasyLink funktsiooni sisselülitamine" leheküljel 11).
 - Seadke televisori heliväljund "Amplifier" peale (kõlarite asemel). Vaadake lisainformatsiooni saamiseks televisori kasutusjuhendit.
 - Seadistage EasyLinki helikontroll.
1. Vajutage nupule **⬆ (Peamenüü)**.
 2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 3. Valige **[EasyLink] > [System Audio Control] > [On]**.
 - Et taasesitada heli televisori kõlaritest, valige **[Off]** ning jätkake järgmised sammud vahele.
 4. Valige **[Easylink] > [Audio Input Mapping]**.
 5. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et tuvastada ühendatud seadme helisisend.
 - Kui teie kodukinosüsteem ja televisor on omavahel ühendatud läbi **HDMI ARC** ühenduse, siis tuvastatakse televisori heli automaatselt.

Arvutivõrku ja interneti ühendamine

Ühendage kodukinosüsteem arvutivõrku ning nautige järgmisi funktsioone:

- Multimeedia striiming (vaadake peatükki "Taasesitamine arvutist (DLNA Network Link)" leheküljel 22)
- Nutitelefoniga seadmete kontrollimine (vaadake peatükki "Nutitelefoni kasutamine" leheküljel 19)
- Smart TV (vaadake peatükki "Smart TV lehitsemise" leheküljel 20)

- BD-Live rakendused (vaadake peatükki "BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul" leheküljel 15)
- Tarkvarauuendused (vaadake peatükki "Tarkvara uuendamine võrgust" leheküljel 29)



Hoiatus

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

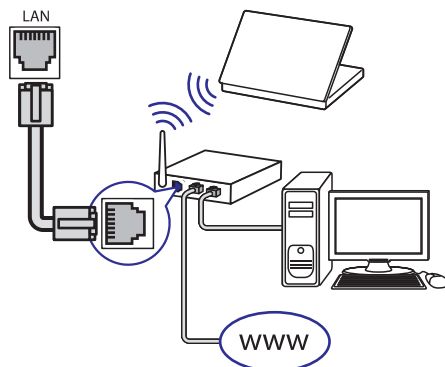
Enne kui alustate

- Tarkvarauuenduste jaoks veenduge, et võrguruuteril on ligipääs kiirele internetiühendusele ning seda ei kaitse tulemüür ning teised turvasüsteemid.
- Veenduge, et olete teinud kõik vajalikud ühendused, mis on kirjeldatud Kiire Alustamise Juhendis (Quick Start) ning olete televisori selle kodukinosüsteemi jaoks õigele vaatamiskanalile lülitanud.

Juhtmega ühenduse seadistamine

Mida te vajate?

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



... Kodukinosüsteemi ühendamine ja seadistamine

1. Kasutades võrgukaablit, ühendage kodukinosüsteemi LAN pesa võrguruuteriga.
2. Vajutage 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

Mida te vajate?

- Ruuterit (DHCP toega). Parimaks juhtmeta esituseks, leviks ja ühilduvuseks kasutage 802.11n ruuterit.
 - Wi-Fi seadet (mudel: Philips WUB1110, müüakse eraldi), mis on ühendatud teie kodukinosüsteemi **⚡** pesa.
1. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)**.
 2. Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 3. Valige **[Network] > [Network Installation] > [Wireless (Wi-Fi)]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 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 wireless settings]**.

Kodukinosüsteemile nime panemine

Oma kodukinosüsteemi võrgus tuvastamiseks pange sellele nimi.

1. Vajutage nupule **⬆️ (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**.

4. 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.
- Olete lõpetanud esmakordse seadistamise. Esmakordne seadistamine ilmub, kui lülitate kodukinosüsteemi esimest korda sisse. Kui te seadistust ei lõpeta, siis teil palutakse see iga kord uuesti teha, kui kodukinosüsteemi sisse lülitate.
- Olete televiisori selle kodukinosüsteemi jaoks õigele vaatamiskanalile lülitanud (nt HDMI, AV IN).

Peamenüüsse sisenemine

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

1. Vajutage nupule  (**Peamenüü**).
↳ Avaneb peamenüü.
2. Vajutage **navigeerimisnuppudele** ning nupule **OK**, et valida järgnevat:
 - **[play Disc]**: Plaadi taasesitamise alustamine.
 - **[browse USB]**: Ligipääs failidele ühendatud USB seadmel.
 - **[Smart TV]**: Ligipääs Smart TV teenusele.
 - **[browse PC]**: Ligipääs failidele arvutis.
 - **[Setup]**: Ligipääs menüüdele, et muuta pildi, heli ja teisi seadistusi.
3. Väljumiseks vajutage nupule  (**Peamenüü**).

Plaatide taasesitamine

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

1. Sisestage plaat oma kodukinosüsteemi.
2. Kui plaati ei taasesitata automaatselt, siis vajutage nupule **DISC** või valige **[play Disc]** peamenüüst.

3. Kasutage kaugjuhtimispulti, et taasesitamist kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 14).

- Blu-ray plaadi taasesitamisel on normaalne, kui kuulete mõningast heli. See ei tähenda, et teie kodukinosüsteem on vigane.

Taasesitamise nupud

Nupp	Tegevus
Navigeerimis-nupud	Menüüdes navigeerimine. Üles/alla: Pildi pööramine päripäeva või vastupäeva.
OK	Valiku või seadistuse kinnitamine.
▶ (Play)	Taasesitamise alustamine või jätkamine.
 	Taasesitamise katkestamine.
■ / ▲	Taasesitamise lõpetamine. Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et plaat väljastada.
◀ / ▶	Järgmise või eelmise pealkirja, peatüki või faili valimine.
◀◀ / ▶▶	Kiire otsing tagasisuunas ja edasisuunas. Vajutage korduvalt, et otsingukiirust muuta.
SUBTITLE	Subtiitrite keele valimine video jaoks.
DISC/POP-UP MENU	Plaadimenüüsse sisenemine või sealt väljumine.
OPTIONS	Lisafunktsioonidele ligipääs taasesitamise ajal (vaadake peatükki "Heli, video ja pildivalikud" leheküljel 17).

Pildi ja heli sünkroniseerimine

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

... Kodukinosüsteemi kasutamine

1. Vajutage nupule **III**.
2. Valige **AUD SYNC** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
3. Vajutage **navigeerimisnuppe** (üles/allas), 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 HDMI kaablit.
 2. Veenduge, et 3D videoseadistus on sisse lülitatud. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)** ning valige **[Setup] > [Video] > [Watch 3D video] > [Auto]**.
 - 3D plaatide taasesitamiseks 2D režiimis, valige **[Off]**.
 3. Taasesitage oma Blu-ray 3D plaat ning pange pähe 3D prillid.
 - Otsingu ajal ning mõnedes taasesitusrežiimides taasesitatakse 3D video 2D režiimis. Video taasesitamine jätkub 3D režiimis, kui jätkate taasesitamist.



Märkus

- Vilkumise vältimiseks muutke ekraani heledust.

BonusView funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul

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

1. Võimaldage BonusView 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 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 mäluaset, millel on vähemalt 1GB mälu.
1. Enne BD-Live funktsiooni kasutamist veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud internetiga ning ligipääs võrgule on korrektselt seadistatud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
 2. BD-Live failide allalaadimiseks ühendage USB seade kodukinosüsteemi ees olevasse **↔️ (USB)** pessa.
 3. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)** ning valige **[Setup] > [Advanced] > [BD-Live security] > [Off]**, et BD-Live funktsioon sisse lülitada.
 - ↳ BD-Live funktsiooni välja lülitamiseks valige **[On]**.
 4. Valige plaadimenüüst BD-Live ikoon ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 - ↳ Algab BD-Live funktsiooni laadimine. Laadimise aeg sõltub plaadist ja teie internetiühendusest.
 5. Vajutage **navigeerimisnuppudele**, et navigeerida BD-Live funktsioonis ning valimiseks vajutage nupule **OK**.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Märkus

- Mäluseadme tühendamiseks 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 30).

- Taasesitage faile plaadilt või USB mäluseadmelt.
- Taasesitamise lõpetamiseks vajutage nupule **■**.
 - Video taasesitamise jätkamiseks katkestatud kohast vajutage nupule **▶** (Play).
 - 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 subtiitrid: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi ning .sami. Kui subtiitrid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut.

- Keele valimiseks vajutage video taasesitamise ajal nupule **SUBTITLE**.
- Kui subtiitrid ei näidata korrektselt, siis muutke kodeeringut, et see toetaks DivX või RMVB/RM subtiitrid.
- Selleks vajutage nupule **OPTIONS**.
↳ Kuvatakse valikute menüü.
- Valige [Character set] ning seejärel valige kodeering, mis subtiitrid toetab.

Euroopa, India, LATAM ja Venemaa

Kodeering	Keel
[Standard]	Inglise, albaania, taani, hollandi, soome, prantsuse, gaeli, saksa, itaalia, kurdi (ladina), norra, portugali, hispaania, rootsi ja türgi.
[Central Europe]	Albaania, horvaatia, tšehhi, hollandi, inglise, saksa, ungari, iiri, poola, rumeenia, slovakkia, sloveenia ja serbia.
[Cyrillic]	Bulgaaria, valgevene, inglise, makedoonia, moldova, vene, serbia ja ukraina.
[Greek]	Kreeka.
[Baltic]	Eesti, läti ja leedu.

VOD kood DivX jaoks

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

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

Taasesitamine USB mäluseadmelt

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

Mida te vajate?

- USB mäluseadet, mis on FAT või NTFS formaaditud ja vastab Mass Storage Class klassile.
- Meediafaili ühes toetatud failiformaatidest (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 30).



Märkus

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

1. Ühendage USB mäluseade kodukinosüsteemi  (USB) pesaga.
2. Vajutage nupule  (Peamenüü).
3. Valige **[browse USB]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
↳ Ekraanile kuvatakse sisukorramenüü.
4. Valige soovitud fail ja vajutage nupule **OK**.
5. Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida taasesitamise nuppude abil (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 14).

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:
 - Taasesitatava loo või faili kordamine.
 - Kõikide lugude kordamine plaadil või kaustas.
 - Kordusrežiimi väljalülitamine.

Videovalikud

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

1. Vajutage nupule **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.
 - **[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.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

- **[Repeat A-B]:** Kordab kahe punkti vahemikku peatükis või lülitab kordusrežiimi välja.
- **[Picture settings]:** Valib eelseadistatud pildiseadistuse.

Pildivalikud

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

1. 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.

Muusikalise slaidiesitluse taasesitamine

Kui pildi- ja helifailid on samal plaadil või USB seadmel, siis on teil võimalik taasesitada pilte ja muusikafaili samal ajal, nii et piltide vaheldumist ekraanil saadab muusika.

1. Valige muusikafail ning seejärel vajutage nupule **OK**.
2. Pildikausta tagasi pöördumiseks vajutage nupule **BACK**.
3. Valige pilt ning seejärel vajutage nupule **▶ (Play)**, 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 30).

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 **FM ANTENNA** pessa.
 - Parima tulemuse saavutamiseks viige see eemale televiisorist ja teistest kiirgusallikatest.
2. Vajutage korduvalt nupule **RADIO**, kuni ekraanile kuvatakse **RADIO**.
 - Kui olete raadiojaamad juba salvestanud, algab viimati taasesitatud jaama taasesitamine.
 - Kui te ei ole ühtegi raadiojaama salvestanud, ilmub ekraanile "**AUTO INSTALL...PRESS PLAY**". Vajutage nupule **▶ (Play)**.
3. Raadiofunktsioonide valimiseks kasutage järgmisi kaugjuhtimispuldi nuppe:

Taasesitamise nupud

Nupp	Tegevus
◀ / ▶ või numbrinupud	Eelsalvestatud raadiojaama valimine.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Nupp	Tegevus
Navigeerimis-nupud	Vasakule/paremale: raadiojaama otsimine. Üles/alla: raadiosageduse täppishäälestamine.
	Vajutage, et lõpetada raadiojaamade paigaldamine.
BACK	Vajutage ja hoidke all, et eelsalvestatud raadiojaam seadme mälust kustutada.
OPTIONS	Manuaalselt: 1) Vajutage nupule OPTIONS . 2) Vajutage nuppudele  /  , et valida eelsalvestatud raadiojaam. 3) Vajutage uuesti nupule OPTIONS , et raadiojaam salvestada. Automaatselt: Vajutage ja hoidke kolm sekundit, et raadiojaamad uuesti salvestada
SUBTITLE	Stereo- ja monohelide vahel lülitamine.

Valimisriba

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

1. Raadiorežiimi lülitumiseks vajutage kaugjuhtimispuldi nupule **RADIO**.
2. Vajutage nupule .
3. Vajutage ja hoidke all nuppu  (**Play**), 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.

1. Kasutades 3.5mm-st stereo helikaablit, ühendage MP3 mängija oma kodukinosüsteemi **AUDIO IN** pesaga.
 - Kui te kasutate 6.5mm-st stereo helikaablit, siis ühendage MP3 mängija oma kodukinosüsteemiga, kasutades 3.5mm - 6.5mm üleminekut.
2. Heliväljundi kuulamiseks vajutage korduvalt nupule **SOURCE**, kuni ekraanile kuvatakse kirje **AUDIO IN**.
3. Erinevaid funktsioone on teil võimalik valida MP3 mängija nuppude abil.

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.
- 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 13).
- Laadige oma nutitelefoni alla Philipsi rakendus **MyRemote**.
 - iPhone või iPadi puhul otsige rakendust **App Store**'st.
 - Androidil põhineva nutitelefoni või tahvelarvuti puhul otsige rakendust **Google Play**'st.

Kodukinosüsteemi juhtimine

1. Klõpsake **MyRemote** ikoonil oma nutitelefonis.
2. Avanevalt ekraanilt valige oma kodukinosüsteem (tema nime järgi).
 - ↳ Ekraani alaosas kuvatakse otsinguriba.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

- Kui teie kodukinosüsteemi ei leita, siis kontrollige võrguühendust või vajutage nupule **Devices** (seadmed) oma nutitelefoni, et uuesti otsida.
3. Klõpsake ühel järgnevatest lehtedest, et pääseda rohkemate valikute juurde.
- Eelmisele ekraanile naasemiseks vajutage tagasi nuppu.

Valik	Tegevus
App Home	Naasemine oma seadme avalehele.
Media	DISC: Andmeplaadile salvestatud faili taasesitamine. USB: USB mäluseadmele salvestatud faili taasesitamine.
Remote	Ligipääs puldile oma nutitelefoni. Libistage ekraani vasakule või paremale, et rohkematele klahvidele ligi pääseda. Teie nutitelefoni näidatakse vaid olulisi klahve. Mõned funktsioonid (nt puhkerežiim ja pikk nupulevajutus) ei ole nutitelefoni saadaval.

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

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.



Märkus

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

... Kodukinosüsteemi kasutamine

1. Veenduge, et teil on internetiühendus ning olete võrgu seadistanud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
2. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)**.
3. Valige **[Smart TV]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
4. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et tingimustega nõustuda.
↳ Ilmub Smart TV avalehekülj.
5. Kasutage kaugjuhtimispulti, et valida rakendusi ja sisestada teksti, näiteks e-maili aadressi, veebiaadressi, parooli jm (vaadake peatükki "Smart TV-s navigeerimine" leheküljel 21).

Smart TV-s navigeerimine

Nupp	Tegevus
Navigeerimis-nupud	Rakenduse valimine või navigeerimine.
OK	Valiku või sisestuse kinnitamine. Ligipääs elektroonilisele klaviatuurile, et teksti sisestada.
BACK	Eelmisele lehele naasemine või teksti kustutamine.
Numbrinupud	Teksti sisestamine.
⬆️ (Peamenüü)	Smart TV portaalist väljumine ning peamenüüsse naasemine.

Ajaloo kustutamine

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

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

Ligipääs online videopoodidele

See funktsioon on saadaval vaid Smart TV teenuse puhul, millel on VOD funktsioon.

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

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

Mida te vajate?

- USB mäluaseadet, millel on vähemalt 8GB mälu.
1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
 2. Sisestage tühi USB seade oma kodukinosüsteemi **USB(VOD)** pessa ning järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et USB seade formaatida.
 - Pärast formaatimist jätke USB seade **USB(VOD)** pessa.
 - Pärast formaatimist pole USB seade enam ühilduv arvutite ja kaameratega. Te peate USB seadme taas formaatima, kasutades Linuxi operatsioonisüsteemi.
 3. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)**.
 4. Valige **[Smart TV]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
↳ Kuvatakse teie riigis saadavalolevad videopoodid.
 5. Valige videopood ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 6. Järgige videopoe instruktsioone, et laenutada või vaadata videot. Kui vajalik, järgige videopoe instruktsioone, et registreerida konto ning sellega sisse logida.
↳ Video laetakse alla teie USB mäluaseadmele. Saate seda vaid oma kodukinosüsteemiga vaadata.
 7. Vajutage kaugjuhtimispuldil taasesitamise nuppe, et filmi taasesitamist juhtida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 14).
 - Kui teil ei õnnestu videot taasesitada, siis kontrollige selle failiformaati ning veenduge, et kodukinosüsteem seda toetab (vaadake peatükki "Failiformaadid" leheküljel 30).

Taasesitamine arvutist (DLNA Network Link)

Kuulake muusikat või vaadake pilte ning videosid, mis on salvestatud teie arvutisse või mõnda teisse võrgusolevasse meediaserverisse.

Enne kui alustate

- Paigaldage oma seadmele DLNA-toega meediaserveri tarkvara. Veenduge, et laete alla rakenduse, mis töötab teie jaoks kõige paremini. Näiteks,
 - Windows Media Player 11 või kõrgem.
 - Mac, millel on Twonky Media Server.
- Võimaldage meedia jagamine. Lihtsamaks kasutamiseks oleme lisanud sammud järgmiste rakenduste jaoks:
 - Windows Media Player 11 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 11" leheküljel 22).
 - Windows Media Player 12 (vaadake peatükki "Microsoft Windows Media Player 12" leheküljel 22).
 - Twonky Media Mac arvuti jaoks (vaadake peatükki "Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)" leheküljel 23).



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 tulemüüri erandite nimekirjas).
- Lülitage oma arvuti ja ruuter sisse.

Microsoft Windows Media Player 11

- Avage arvutis **Windows Media Player**.
- 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.
 - Kui tarvis, valige **Advanced options**, et kuvada nimekirja jälgitavatest kaustadest.
- Valige **My folders and those of others I can access** ning seejärel vajutage **Add**.
- Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid, et lisada teisi kaustu, mis teie meediafaile sisaldavad.

Microsoft Windows Media Player 12

- Avage arvutis Windows Media Player.
- Valige Windows **Media Playeris Stream** ning seejärel **Turn on media streaming**.
 - ↳ Kuvatakse Media streaming options ekraan.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

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.
7. Vaikimisi jagab **Windows Media Player** järgmistest kaustadest: **My Music**, **My Pictures** ning **My Videos**. Kui teie failid on teistes kaustades, siis klõpsake **Organize** ning valige **Manage libraries > Music**.
 - ↳ 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)

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

Failide taasesitamine arvutist



Märkus

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

1. Vajutage nupule **⬆ (Peamenüü)**.
2. Valige **[browse PC]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 - ↳ Ilmub sisukorramenüü.
3. Valige võrgust seade.
 - ↳ Kuvatakse valitud seadme kaustad. Sõltuvalt meediaserveri tarkvarast, võivad kaustade nimed erineda.
 - Kui te ei näe kaustasid, siis veenduge, et valitud seadmel on meedia jagamine sisse lülitatud
4. Valige fail ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 - Ühilduvusprobleemide tõttu ei pruugita mõndasid meediafaile taasesitada. Kontrollige oma kodukinosüsteemi poolt toetatud failiformaate.
5. Vajutage taasesitamise nuppe, et taasesitust kontrollida (vaadake peatükki "Taasesitamise nupud" leheküljel 14).

Heli valimine

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

1. Vajutage nupule **⏮**.
2. Vajutage **navigeerimisnuppe** (vasakule/paremale), et pääseda järgmiste helivalikute juurde.

... Kodukinosüsteemi kasutamine

Heliseadistus	Kirjeldus
SURROUND	Valib ruumilise heli või stereoheli.
SOUND	Valib helirežiimi.
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 **⏮**.
2. Valige **SURROUND** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
3. Vajutage **navigeerimisnuppe** (üles/alla), et teha järgnevaid valikuid:
 - **AUTO**: Ruumiline heli vastavalt helistriimingule.
 - **VIRTUAL SURROUND**: 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.

1. Veenduge, et kodukinosüsteemil on lubatud heli järeltöötlemine.
2. Vajutage nupule **⏮**.
3. Valige **SOUND** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
4. Vajutage **navigeerimisnuppe** (üles/alla), et valida järgnevaid valikuid:

- **AUTO**: Valib intelligentselt parima heliseadistuse, sõltuvalt taasesitatavast helist.
- **BALANCED**: Kogege oma muusika või filmide 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 **⏮**.
2. Valige **SOUND > PERSONAL** ning seejärel vajutage **navigeerimisnuppe** (paremale).
3. Vajutage **navigeerimisnuppe** (üles/alla), et muuta sagedust.
4. Oma valiku kinnitamiseks vajutage nupule **OK**.

Automaatne helitugevus

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

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

5. Seadete kohandamine

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

Märkus

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

Keele seadistamine

- Vajutage nupule **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
- 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.
 - [Subtitle]**: Valige subtiitrite keel.
 - [Disc Menu]**: Valige plaadimenüü keel.

Märkus

- Kui teie poolt soovitud keel ei ole saadaval, võite nimekirjast valida **[Others]** ning sisestada neljakohalise koodi, mille leiате selle kasutusjuhendi tagant (vaadake peatükki "Keeltekoovid" leheküljel 39).
- Kui valite keele, mis pole plaadil saadaval, siis kasutab kodukinosüsteem plaadi vaikimisi keelt.

Pildi ja video seadistamine

- Vajutage nupule **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
- Valige **[Video]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
- Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **OK**, et valida ja muuta:
 - [TV type]**: Kui videot ei näidata korrektselt, siis valige televiisori tüüp (värvisüsteem).
 - [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.
 - [Watch 3D video]**: Määrake HDMI video toetama 2D või 3D videot.

Märkus

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

Heli seadistamine

- Vajutage nupule **⬆** (Peamenüü).
- Valige **[Setup]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
- Valige **[Audio]** ning seejärel vajutage nupule **OK**.
- Vajutage **navigeerimisnuppe** ning nuppu **OK**, et valida ja muuta:

... Seadete kohandamine

- **[Night Mode]:** Vähendage valjude helide tugevust ning suurendage pehmete helide tugevust, nagu nt kõne. Öörežiim on saadaval vaid Dolby Digital, Dolby Digital Plus ja Dolby True HD kodeeringuga DVD plaatide ning Blu-ray plaatide jaoks.
- **[HDMI Audio]:** Määrake HDMI heliväljund televiisori jaoks või lülitage HDMI heliväljund välja.
- **[Speaker Setup]:** Seadistage kõlarid, et kogeda parimat ruumilist efekti.
- **[Default sound settings]:** Taastab kõik ekvalaiser seadistused vaikimisi väärtustele.

Lapsevanemakontroll

1. Vajutage nupule **⬆️ (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 **⬆️ (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 televiisori 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 **⬆️ (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 klahvile.
 - **[Auto standby]:** Lülitage kodukinosüsteem automaatselt puhkerežiimi, kui 30 minuti jooksul ei vajutata ühelegi klahvile. Taimer töötab vaid siis, kui plaadi või USB failide taasesitamine on katkestatud või peatatud.
 - **[Sleep timer]:** Määrake unerežiim, mis lülitab kodukinosüsteemi puhkerežiimi pärast määratud aja möödumist.

Kõlarite seadistamine

1. Vajutage nupule **⬆️ (Peamenüü)**.
2. 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 järeltöötlamine kõlaris ning karaoke seadistus (kui teie toode toetab karooket). Plaadilt originaalhelit taasesitamiseks valige **[Off]**.



Nõuanne

- Enne eelseadistatud heliefekti valimist (vaadake peatükki “Eelseadistatud heliefektide valimine” leheküljel 24) võimaldage heli järeltöötlemine.

Tehase seadistuste taastamine

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

6. Tarkvara uuendamine

Philips püüab pidevalt oma tooteid täiustada. Parimate funktsioonide ja toe saamiseks kodukinosüsteemile uuendage oma kodukinosüsteemi tarkvara regulaarselt. Kontrollige käesolevas seadmes olevat tarkvaraversiooni Philipsi kodulehel (www.philips.com/support) oleva uusima tarkvaraga. Kui käesolevas seadmes olev tarkvara versioon on madalam, kui Philipsi kodulehel, siis uuendage oma kodukinosüsteemi tarkvara.



Hoiatus

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

Tarkvara versiooni kontrollimine

Kontrollige oma kodukinosüsteemi paigaldatud tarkvara versiooni.

1. Vajutage nupule  (**Peamenüü**).
2. Valige [**Setup**] ning seejärel vajutage nupule **OK**.
3. Valige [**Advanced**] > [**Version information**] ning seejärel vajutage nupule **OK**.
 - ↳ Kuvatakse tarkvara versioon.

Tarkvara uuendamine USB mäluseadme kaudu

Mida te vajate?

- USB mäluseadet, millel on vähemalt 256MB mälu. USB mäluseade peab olema FAT või NTFS formaaditud. Ärge kasutage USB kõvaketast.
- Internetiühendusega arvutit.
- Pakkimisprogrammi, mis toetab ZIP failiformaati.

Samm 1: Laadige alla uusim tarkvara

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

Samm 2: Tarkvara uuendamine



Hoiatus

- Tarkvara uuendamise ajal ei tohi te kodukinosüsteemi välja lülitada ega USB mäluseadet seadmest eemaldada..

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

Tarkvara uuendamine võrgust

1. Veenduge, et teil on kiire internetiühendus (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
2. Vajutage nupule  (**Peamenüü**).
3. 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.

7. Toote tehnilised andmed



Märkus

- Toote tehnilised andmed ning välimus võivad muutuda ilma etteteatamiseta.

Regioonikoodid

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

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

Taasesitamiseks sobivad andmekandjad

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

Failiformaadid

- Heli:
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .flac, .ogg
 - .ra (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas)
- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mkv, .asf, .wmv,

- .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
- .rmvb, .rm, .rv (saadaval vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas)

- Pilt: .jpg, .jpeg, .jpe, .gif, .png

Heliformaadid

Teie kodukinosüsteem toetab järgmisi helifaile (.ra faile toetatakse vaid Vaikse Ookeani Aasias ning Hiinas).

Laiend	Konteiner	Heli-koodek	Bitimäär
mp3	MP3	MP3	kuni 320 kbps
.wma	ASF	WMA	kuni 192 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
		AAC, HE-AAC	kuni 192 kbps
.ra	RM	AAC, HE-AAC	kuni 192 kbps
.flac	FLAC	FLAC	kuni 24 bps
.ogg	OGG	Vorbis	muutuv bitimäär, maksimaalne blokisuurus 4096
		MP3	kuni 320 kbps

Videoformaadid

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

- Resolutsiooniga 1920 x 1080 pikslit
- Kaadritega: 6 ~ 30 kaadrit sekundis.

.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 maks.
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 SP / ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC kuni HiP@4.2	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 maks.

.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@4.2	25 Mbps

.mov failid MOV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC.	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@4.2	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@4.2	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@4.2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

... Tootetehnilised andmed

.asf ja .wmv failid ASF konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC HiP@4.2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.mpg ja .mpeg failid PS konteineris

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

.flv failid FLV konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
MP3, AAC	H.264/AVC kuni HiP@4.2	25 Mbps
	H. 263	38.4 Mbps

.3gp failid 3GP konteineris

Heli-koodek	Video-koodek	Bitimäär
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38.4 Mbps
	H.264/AVC kuni HiP@4.2	25 Mbps

Võimendi andmed

- Väljundi koguvõimsus: 500W RMS (30% THD)
- Sageduse vastuvõtt: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Mõõr tase signaalis: > 65 dB (CCIR) / (A-weighted)
- Sisendi tundlikkus:
 - AUX: 2 V
 - AUDIO IN: 1 V

Video andmed

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

Heli andmed

- S/PDIF Digital audio input:
 - Koaksiaalne: IEC 60958-3
 - 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)
 - Väikse Ookeani Aasia/Ladina Ameerika: FM 87.5-108 MHz (50/100 kHz)
- Mõõr tase signaalis: FM 50 dB
- Sageduse vastuvõtt: FM 180 Hz - 12.5 kHz / ± 3 dB

USB andmed

- Sobivus: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass: Toetab MSC (USB Mass Storage Class) klassi seadmeid
- Failisüsteem: FAT16, FAT32, NTFS
- USB port: 5V==, 500mA (iga pordi jaoks)

Peaseade

- Voolunäitajad:
 - Euroopa/Hiina: 220 - 240 V~, 50 Hz;
 - Ladina Ameerika/Vaikse Ookeani Aasia: 110 - 127 V / 220 - 240 V~, 50 - 60 Hz;
 - Venemaa/India: 220 - 240 V~, 50 Hz;
- Voolutarbimine: 80 W
- Voolutarbimine puhkerežiimis: ≤ 0.5 W
- Mõõtmised (l x k x s): 435 x 58 x 280 mm
- Kaal: 2.66 kg

Subwooferi andmed

- Väljundi koguvõimsus: 166W RMS (30% THD)
- Takistus: 4 oomi
- Kõlarite draiverid: 165 mm (6.5") woofer
- Mõõtmised (l x k x s): 178 x 300 x 343 mm
- Kaal: 3.66 kg
- Kaabli pikkus: 3.3 m

Kõlarite andmed

- Väljundi koguvõimsus: 2 x 166W RMS (30% THD)
- Takistus: 4 oomi
- Kõlarite draiverid: 1 x 78 mm (3") full range
- Mõõtmised (l x k x s): 90 x 185 x 82 mm
- Kaal: 0.53 kg/tk
- Kaabli pikkus: 3.25 m

Kaugjuhtimispuldi patareide andmed

- 2 x AAA-R03-1.5 V

Laseri andmed

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

8. Probleemide lahendamine



Hoiatus

- Elektrišoki oht! Ärge eemaldage seadme korpust!

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

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

Peaseade

Nupud ei tööta

- Eemaldage seade mõneks minutiks vooluvõrgust, seejärel taasühendage see.
- Veenduge, et puutenupud ei ole ühenduses veega, metalliga jms.

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 **⬆️ (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 25).

Televiisor ei kuva kõrglahutuslikke videosignaale

- Veenduge, et plaadile on salvestatud kõrglahutuslik video.

- Veenduge, et televiisor toetab kõrglahutusliku video taasesitamist.
- Kasutage televiisoriga ühendamisel HDMI kaablit.

Heli

Heli puudub

- Veenduge, et helikaablid oleks ühendatud. Te ei vaja eraldi heliühendust, kui kodukinosüsteem ja televiisor on ühendatud läbi **HDMI ARC** ühenduse.
- Seadistage ühendatud seadme jaoks heli (vaadake peatükki "Heli seadistamine" leheküljel 12).
- Taastage kodukinosüsteem tehase seadistustele, lülitage see välja ning lülitage tagasi sisse.
- Vajutage oma kodukinosüsteemil korduvalt nupule **SOURCE**, et valida korrektne helisisend.

Moondunud heli või kaja

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

Heli ja video ei ole sünkroonis

- Vajutage nupule **⏸️**.
- 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 30).
- Tehke kindlaks, et kodukinosüsteem toetab DVD regioonikoodi (vaadake peatükki "Regioonikoodid" leheküljel 30).
- DVD±RW või DVD±R korral veenduge, et plaat on lõpetatud.

... Probleemide lahendamine

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 subtiitrid ei kuvata korrektset

- Tehke kindlaks, et subtiitrite nimi on sama, mis filmil (vaadake peatükki "Subtiitrid" leheküljel 16).
- Valige õige märgisüsteem (kodeering):
 - 1) Vajutage nupule **OPTIONS**.
 - 2) Valige **[Character Set]**.
 - 3) Valige toetatud märgisüsteem.
 - 4) Vajutage nupule **OK**.

USB mälu pulga sisu ei ole loetav

- Tehke kindlaks, et USB mälu seade on ühilduv kodukinosüsteemiga.
- Tehke kindlaks, et USB mälu seadme 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 11).
- 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 (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).

- Tehke kindlaks, et võrk on korrektselt seadistatud (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
- Veenduge, et Blu-ray plaat toetab BD-Live funktsiooni.
- Tühjendage mälu (vaadake peatükki "BD-Live funktsiooni kasutamine Blu-ray plaatide puhul" leheküljel 15).

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 "Blu-ray 3D plaatide taasesitamine" leheküljel 15).

Televiisoriekraanil on must pilt

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

Ma ei saa online videopoe filmi alla laadida

- Veenduge, et kodukinosüsteem on ühendatud televiisoriga läbi HDMI.
- Veenduge, et USB mälu seade formaaditud ning sellel on piisavalt vaba mälu, et film alla laadida.
- Veenduge, et olete filmi eest maksnud ning laenutusperiood ei ole lõppenud.
- Kontrollige võrguühendust (vaadake peatükki "Arvutivõrku ja interneti ühendamine" leheküljel 12).
- Kontaktteeruge abi saamiseks online videopoe poole.

9. Märkus

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

Vastavus



See toode vastab Euroopa Ühenduse raadiosageduse nõuetele.

Kaubamärgid



"Blu-ray 3D" ja "Blu-ray 3D" logo 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.



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



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

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

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



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



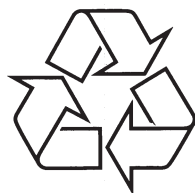
10. Keeltekoovid

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	8789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polksi	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

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>