Vienmēr šeit, lai jums palīdzētu

Reģistrējiet savu preci un saņemiet atbalstu www.philips.com/welcome







Lietošanas instrukcija

PHILIPS

Satura rādītājs

1.	Svarīgi3
	Drošība3
	Rūpes par jūsu ierīci4
	Rūpes par apkārtējo vidi4
	Brīdinājums par veselību 3D skatīšanās laikā4
2.	Jūsu mājas kinozāle5
	Galvenā ierīce5
	Tālvadības pults5
	Savienojumi6
3.	Jūsu mājas kinozāles pievienošana un iestatīšana8
	Skalrunu pievienošana8
	Pievienošana pie televizora
	Audiosignāla pievienošana no televizora un citām ierīcēm10
	EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)11
	Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana12
4.	Jūsu mājas kinozāles lietošana14
	Piekļūšana galvenajai izvēlnei14
	Diski14
	Datu faili16
	USB atmiņas ierīces17
	Audio, video un attēla iespējas17
	Radio18
	MP3 atskaņotājs19
	Viedtālruņa vadība19
	Smart TV pārlūkošana20
	Datora pārlūkošana caur DLNA22

	Skaņas izvēle	23
5.	lestatījumu maiņa	25
	Valodas iestatījumi	25
	Attēla un video iestatījumi	25
	Audio iestatījumi	25
	Vecāku kontroles iestatījumi	26
	Displeja iestatījumi	26
	Enerģijas taupīšanas iestatījumi	26
	Skaļruņu iestatījumi	26
	Noklusējuma iestatījumu atjaunošana	27
6.	Programmatūras atjaunināšana	28
	Programmatūras versijas pārbaude	28
	Programmatūras atjaunināšana caur USB.	28
	Programmatūras atjaunināšana caur internetu	29
7.	Preces specifikācijas	30
8.	Darbības traucējumu novēršana	34
9.	levērībai	37
	Autortiesības	37
	Atvērtā koda programmatūra	37
	Atbilstība	37
	Preču zīmes	37
10.	Valodu kodi	39
11.	Alfabētiskais rādītājs	40

1. Svarīgi

Lūdzu, pirms šīs mājas kinozāles lietošanas izlasiet un izprotiet visas sniegtās instrukcijas. Ja bojājumi radušies instrukciju neievērošanas dēļ, garantija nav spēkā.

Drošība

Elektriskās strāvas trieciena un ugunsbīstamības risks!

- Nekādā gadījumā nepakļaujiet ierīci un tās piederumus lietus vai ūdens iedarbībai. Nekādā gadījumā nenovietojiet ierīces tuvumā ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes. Ja uz mājas kinozāles tiek uzliets šķidrums, nekavējoties atvienojiet to no elektrotīkla rozetes. Sazinieties ar Philips klientu apkalpošanas servisu, lai pirms atkārtotas lietošanas pārbaudītu ierīci.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet mājas kinozāli un tās piederumus atklātas liesmas vai cita karstuma avota tuvumā, kā arī tiešā saules gaismā.
- Nekādā gadījumā neievietojiet nekādus priekšmetus mājas kinozāles ventilācijas vai citās atverēs.
- Ja ierīces atvienošanai no elektrotīkla tiek lietota kontaktdakša vai uzmava, šai atvienošanas ierīcei vienmēr ir jābūt brīvi pieejamai un viegli izraujamai no elektrotīkla rozetes.
- Baterijas (bateriju paku vai uzstādītās baterijas) nedrīkst pakļaut pārmērīgam karstumam, piemēram, tiešiem saules stariem, ugunij u.tml.
- Atvienojiet mājas kinozāli no elektrotīkla rozetes pirms pērkona negaisa.
- Atvienojot barošanas vadu no elektrotīkla rozetes, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas. Nekad nevelciet aiz vada.

Īssavienojuma un ugunsbīstamības risks!

 Pirms mājas kinozāles pievienošanas elektrotīkla rozetei pārliecinieties, vai elektrotīkla spriegums atbilst spriegumam, kas ir norādīts ierīces aizmugurē vai apakšā. Nekādā gadījumā nepievienojiet ierīci elektrotīkla rozetei, ja spriegumi atšķiras.

Savainojumu vai mājas kinozāles bojājumu risks!

 Pie sienas stiprināmām ierīcēm izmantojiet tikai komplektā iekļauto sienas stiprinājumu. Nostipriniet sienas stiprinājumu pie tādas sienas, kas var noturēt ierīces un sienas stiprinājuma kopējo svaru. Koninklijke Philips Electronics N.V. nenes atbildību par nepareizu stiprināšanu pie sienas, kā rezultātā radies negadījums, savainojums vai bojājums.

- Skaļruņiem ar statīviem izmantojiet tikai komplektā iekļautos statīvus. Stingri nostipriniet statīvus pie skaļruņiem. Samontētos statīvus novietojiet uz līdzenām, horizontālām virsmām, kas spēj noturēt skaļruņa un statīva kopējo svaru.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet ierīci vai citus priekšmetus uz elektrības vadiem vai uz citas elektriskās aparatūras.
- Ja ierīce ir tikusi transportēta temperatūrā, kas ir zemāka par 5°C, tad vispirms izpakojiet ierīci un pagaidiet, kamēr tās temperatūra sasniedz telpas temperatūru, un tikai pēc tam pievienojiet ierīci elektrotīkla rozetei.
- Kad ierīce tiek atvērta, rodas redzamais un neredzamais lāzera starojums. Izvairieties no stara trāpījuma.
- Neaizskariet diska optisko lēcu diska nodalījuma iekšpusē.
- Šīs ierīces detaļas var būt ražotas no stikla. Apejieties ar ierīci uzmanīgi, lai novērstu savainojumu vai bojājumu rašanos.

Pārkaršanas bīstamība!

 Nekādā gadījumā neuzstādiet ierīci noslēgtā vietā. Vienmēr atstājiet apkārt ierīcei vismaz 10 cm brīvu vietu, lai nodrošinātu tās ventilāciju. Pārliecinieties, lai aizkari vai citi priekšmeti neaizsegtu ierīces ventilācijas atveres.

Piesārņojuma bīstamība!

- Nelietojiet kopā dažādas baterijas (vecas un jaunas vai oglekļa un sārmu u.tml.).
- Sprādzienbīstamība nepareizas bateriju nomaiņas gadījumā! Vienmēr nomainiet baterijas tikai ar tādām pašām vai līdzvērtīgām.
- Izņemiet baterijas, ja tās ir tukšas vai arī ja tālvadības pults ilgāku laiku netiks lietota.
- Baterijas satur ķīmiskas vielas, tādēļ tās ir jāutilizē pareizā veidā.

Bateriju norīšanas risks!

 lerīcē/tālvadības pultī var būt monētas/pogas tipa baterija, kuru ir iespējams norīt. Vienmēr glabājiet bateriju bērniem nepieejamā vietā! Ja baterija tiek norīta, tā var radīt nopietnus savainojumus vai pat izraisīt nāvi. Smagi iekšēji apdegumi var rasties jau divu stundu laikā pēc baterijas norīšanas.

... Svarīgi

- Ja jums ir aizdomas, ka baterija ir tikusi norīta vai arī tā ir iekļuvusi jebkurā no ķermeņa daļām, nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību.
- Veicot bateriju nomaiņu, vienmēr glabājiet visas jaunās un vecās baterijas bērniem nepieejamā vietā. Kad esat nomainījis baterijas, pārliecinieties, vai bateriju nodalījums ir pilnībā aizvērts.
- Ja bateriju nodalījumu nevar pilnībā aizvērt, pārtrauciet ierīces lietošanu. Novietojiet ierīci bērniem nepieejamā vietā un sazinieties ar ražotāju.

Г	_		
	Г		
		- 1	
	_	_	

Šī ir II klases ierīce ar dubultu izolāciju un bez aizsargājošā zemējuma.

Rūpes par jūsu ierīci

- Neievietojiet diska nodalījumā citus priekšmetus kā tikai diskus.
- Neievietojiet diska nodalījumā bojātus vai saplaisājušus diskus.
- Izņemiet diskus no diska nodalījuma, ja ierīce ilgāku laiku netiks lietota.
- lerīces tīrīšanai izmantojiet tikai mikrošķiedras drānu.

Rūpes par apkārtējo vidi



Jūsu ierīce ir izstrādāta un izgatavota, izmantojot augstas kvalitātes materiālus un sastāvdaļas, kurus var pārstrādāt un lietot atkārtoti.



Ja ierīce ir marķēta ar īpašu simbolu — pārsvītrotu atkritumu konteineru, tas nozīmē, ka tā atbilst Eiropas Savienības direktīvas 2002/96/EK prasībām. Lūdzu, iepazīstieties ar vietējiem noteikumiem par elektrisko un elektronisko ierīču atsevišķas savākšanas sistēmu. Lūdzu, rīkojieties saskaņā ar vietējiem noteikumiem un neizmetiet nolietotās elektroierīces kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Pareiza jūsu nolietotās elektroierīces utilizācija palīdzēs novērst iespējamo kaitējumu apkārtējai videi un cilvēku veselībai.



Jūsu ierīce satur baterijas, uz kurām attiecas Eiropas Savienības direktīvas 2006/66/EK prasības, kas nosaka, ka baterijas nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Lūdzu, iepazīstieties ar vietējiem noteikumiem par bateriju atsevišķu savākšanu, jo pareiza izlietoto bateriju utilizācija palīdzēs novērst iespējamo kaitējumu apkārtējai videi un cilvēku veselībai.

Brīdinājums par veselību 3D skatīšanās laikā

Ja jums vai jūsu ģimenes locekļiem ir epilepsija vai pastiprināta jutība pret gaismu, tad pirms 3D, spilgtu gaismas avotu vai strauju attēlu secību skatīšanās konsultējieties ar ārstu.

Lai izvairītos no diskomforta, piemēram, apreibšanas, galvassāpēm vai dezorientācijas, mēs iesakām neskatīties 3D pārāk ilgi. Ja jums rodas jebkāda diskomforta sajūta, pārtrauciet 3D skatīšanos un uzreiz neiesaistieties nekādās potenciāli bīstamās darbībās (piemēram, automašīnas vadīšanā), kamēr šie simptomi nav pazuduši. Ja minētie simptomi nepazūd, neatsāciet 3D skatīšanos pirms konsultēšanās ar ārstu.

Vecākiem ir jāuzrauga savi bērni 3D skatīšanās laikā un jāpārliecinās, vai bērni neizjūt iepriekš aprakstīto diskomfortu. Bērniem, kas ir jaunāki par 6 gadiem, nav ieteicams skatīties 3D, jo viņu vizuālā uztveres sistēma vēl nav pilnībā attīstījusies.

2. Jūsu mājas kinozāle

Apsveicam ar jūsu pirkumu un laipni lūdzam Philips! Lai pilnībā izmantotu atbalstu, ko piedāvā Philips (piemēram, paziņojumi par ierīces programmatūras atjauninājumiem), reģistrējiet jūsu mājas kinozāli tiešsaistē www.philips.com/welcome.

Galvenā ierīce

Šajā nodaļā ir sniegts galvenās ierīces pārskats.



- Atvērt/Aizvērt) Atvērt vai aizvērt diska nodalījumu.
- Atskaņot/Pauzēt) Sākt, pauzēt vai atsākt atskaņošanu.
- 3. **Apturēt**) Apturēt atskaņošanu.
- SOURCE (Avots) Izvēlēties audio vai video avotu mājas kinozālei.
- ∠ +/- (Skaļums) Palielināt vai samazināt skalumu.
- O (Gaidstāves režīms-leslēgt) Ieslēgt mājas kinozāli vai pārslēgt to gaidstāves režīmā.

Tālvadības pults

Šajā nodaļā ir sniegts tālvadības pults pārskats.



1. (Gaidstāves režīms - leslēgt)

- leslēgt mājas kinozāli vai pārslēgt to gaidstāves režīmā.
- Kad ir aktivizēta EasyLink funkcija, nospiest un turēt nospiestu vismaz trīs sekundes, lai pārslēgtu visas pievienotās HDMI-CEC saderīgās ierīces gaidstāves režīmā.

... Jūsu mājas kinozāle

2. 角 (Mājas)

Piekļūt galvenajai izvēlnei.

3. Avota taustiņi

- DISC/POP-UP MENU (Disks/Uznirstošā izvēlne): Pārslēgties uz diska avotu. Diska atskaņošanas laikā piekļūt vai iziet no diska izvēlnes.
- RADIO (Radio): Pārslēgties uz FM radio.
- SOURCE (Avots): Izvēlēties audiosignāla ievades avotu.

4. BACK (Atpakaļ)

- Atgriezties iepriekšējā izvēlnes ekrānā.
- Radio režīmā nospiest un turēt nospiestu, lai dzēstu saglabātās radiostacijas.

5. Navigācijas taustiņi

- Pārvietoties pa izvēlnēm.
- Radio režīmā spiest pa kreisi vai pa labi, lai sāktu radiostaciju automātisko meklēšanu.
- Radio režīmā spiest augšup vai lejup, lai noregulētu radio frekvenci.

6. OK

Apstiprināt ievadi vai izvēli.

7. I◀ / ►I (lepriekšējais/Nākamais)

- Pārlēkt uz iepriekšējo vai nākamo ierakstu, nodaļu vai failu.
- Radio režīmā izvēlēties saglabātu radiostaciju.

8. (Apturēt)/ (Atvērt/Aizvērt)

- Apturēt atskaņošanu.
- Nospiest un turēt nospiestu trīs sekundes, lai atvērtu vai aizvērtu diska nodalījumu.

9. √ / ▶▶ (Ātri meklēt atpakaļ/Ātri meklēt uz priekšu)

Ātri meklēt atpakaļ vai uz priekšu. Spiest atkārtoti, lai mainītu meklēšanas ātrumu.

10. ⊿ +/- (Skaļums)

Palielināt vai samazināt skaļumu.

11. SMART TV

Piekļūt tiešsaistes Smart TV pakalpojumam.

12. Burtu un ciparu taustiņi

levadīt ciparus vai burtus (izmantojot SMS stila ievadi).

13. AUDIO

Izvēlēties audiovalodu vai kanālu.

14. TOP MENU (Galvenā izvēlne) Pieklūt diska galvenajai izvēlnei.

15. OPTIONS (lespējas)

- Piekļūt plašākām atskaņošanas iespējām diska vai USB atmiņas ierīces atskaņošanas laikā.
- Radio režīmā iestatīt radiostaciju.

16. (Atskaņot)

Sākt vai atsākt atskaņošanu.

17. **II** (Pauze)

Pauzēt atskaņošanu.

18. • (Klusums)

Izslēgt vai atjaunot skaļumu.

19. ||†

Piekļūt vai iziet no skaņas iestatījumiem.

20. SUBTITLE (Subtitri)

Izvēlēties video subtitru valodu.

21. Krāsainie taustiņi

Izvēlēties uzdevumus vai iespējas Blu-ray diskiem.

Savienojumi

Šajā nodaļā ir sniegts uz jūsu mājas kinozāles esošo savienojumu pārskats.

Savienojumi priekšpusē



1. AUDIO IN

Audiosignāla ievade no MP3 atskaņotāja (3,5 mm ligzda).

2. •<→ (USB)

- Audio, video vai attēlu ievade no USB atmiņas ierīces.
- Pievienot bezvadu (Wi-Fi) sargspraudni (modelis: Philips WUB1110, iegādājams atsevišķi).
- Pievienot USB lielapjoma atmiņu, lai piekļūtu BD-Live.

Savienojumi aizmugurē



1. AC MAINS (Maiņstrāvas barošanas padeve)

Piestiprināts maiņstrāvas barošanas vads.

2. SPEAKERS (Skaļruņi)

Pievienot komplektācijā iekļautos skaļruņus un zemfrekvenču skaļruni.

3. DIGITAL IN-COAXIAL (Digitālā ievade-koaksiālā)

Pievienot pie televizora vai digitālās ierīces koaksiālās audio izvades.

4. AUDIO IN-AUX (Audio ievade-Ārējs)

Pievienot pie televizora vai analogās ierīces analogās audio izvades.

USB (VOD) (Video-pēc-pieprasījuma) Ligzda USB atminas ierīcei. USB atminas ierīce

tiek izmantota, lai iznomātu tiešsaistes video.

6. FM ANTENNA

Pievienot komplektācijā iekļauto FM antenu.

7. VIDEO OUT (Video izvade)

Pievienot pie televizora kompozītu video ievades.

8. DIGITAL IN-OPTICAL (Digitālā ievade-optiskā)

Pievienot pie televizora vai digitālās ierīces optiskās audio izvades.

9. HDMI OUT (ARC) (HDMI izvade)

Pievienot pie televizora HDMI ievades.

10. LAN (Lokālais tīkls)

Pievienot pie platjoslas modema vai maršrutētāja (rūtera) LAN ievades.

3. Jūsu mājas kinozāles pievienošana un iestatīšana

Šajā nodaļā sniegtā informācija palīdzēs jums pievienot mājas kinozāli pie televizora un citām ierīcēm un uzsākt tās lietošanu.

Informācija par jūsu mājas kinozāles un piederumu pamatsavienojumiem ir parādīta īsajā lietošanas pamācībā.

Piezīme

- lerīces identifikācijas datus un barošanas padeves rādītājus skatiet uz identifikācijas datu plāksnītes, kas atrodas ierīces aizmugurē vai apakšā.
- Pirms jebkuru savienojumu veikšanas vai maiņas pārliecinieties, vai visas ierīces ir atvienotas no elektrības rozetes.

Skaļruņu pievienošana

Lai atvieglotu savienojumu izveidi, skaļruņu kabeļi ir krāsu kodēti. Lai pievienotu skaļruni jūsu mājas kinozālei, saskaņojiet krāsu uz skaļruņa kabeļa ar krāsu uz savienojuma.

Veidojot telpiskās skaņas efektu, būtiska loma ir skaļruņu novietojumam. Lai iegūtu vislabāko rezultātu, pavērsiet skaļruņus virzienā uz sēdvietu un novietojiet tos tuvu ausu līmenim (sēdus).

Lai iegūtu vislabāko rezultātu, novietojiet skaļruņus un zemfrekvenču skaļruni, kā ir parādīts tālāk esošajā attēlā.



- Piezīme

 Telpiskās skaņas efekts ir atkarīgs no tādiem faktoriem kā istabas forma un lielums, sienu un griestu, logu un atstarojošo virsmu veids, kā arī skaļruņu akustika.

levērojiet šos vispārējos norādījumus un tad iestatiet skaļruņus.

- 1. Sēdvieta: Sēdvieta ir jūsu klausīšanās zonas centrs.
- SPEAKER LEFT (kreisās puses skaļrunis) un SPEAKER RIGHT (labās puses skaļrunis) skalruni:

Novietojiet kreisās un labās puses skaļruņus priekšpusē, vienādā attālumā no galvenās ierīces lokveidā, tā lai abi skaļruņi atrodas vienādā attālumā no jūsu sēdvietas. Lai iegūtu vislabāko rezultātu, pavērsiet skaļruņus virzienā uz sēdvietu un novietojiet tos tuvu ausu līmenim (sēdus).

 SUBWOOFER (zemfrekvenču skaļrunis): Novietojiet zemfrekvenču skaļruni vismaz 1 metru pa labi vai pa kreisi no televizora un 10 cm no sienas.

Pievienošana pie televizora

Pievienojiet jūsu mājas kinozāli pie televizora, lai skatītos video. Jūs varat klausīties televizora pārraidīto audiosignālu jūsu mājas kinozāles skaļruņos.

1. iespēja: Pievienošana pie televizora, izmantojot HDMI (ARC) savienojumu

Vislabākā video kvalitāte

Jūsu mājas kinozāle atbalsta HDMI versiju ar Audio Return Channel (ARC) (Audiosignāla atgriešanas kanālu). Ja arī jūsu televizors atbalsta HDMI ARC, jūs varat dzirdēt televizora pārraidīto audiosignālu jūsu mājas kinozāles skaļruņos, izmantojot vienu HDMI vadu.

HDMI OUT (ARC)



- Izmantojot High Speed (liela ātruma) HDMI vadu, savienojiet mājas kinozāles HDMI OUT (ARC) ligzdu ar televizora HDMI ARC ligzdu.
 - HDMI ARC ligzda uz televizora var būt marķēta citādi. Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju.
- Televizorā aktivizējiet HDMI-CEC funkciju. Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju.
 - HDMI-CEC ir funkcija, kas ļauj ar vienu tālvadības pulti kontrolēt CEC (Lietotāju Elektronikas Vadības) saderīgās ierīces, kuras ir savienotas caur HDMI savienojumu, piemēram, regulēt skaļumu gan televizorā, gan mājas kinozālē (skatiet "EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)" 11.lpp.).
- Ja pēc savienojuma izveides televizora pārraidītais audiosignāls nav dzirdams mājas kinozāles skaļruņos, tad iestatiet audio manuāli (skatiet "Audio iestatīšana" 12.lpp.).

2. iespēja: Pievienošana pie televizora, izmantojot standarta HDMI savienojumu

Vislabākā video kvalitāte

Ja jūsu televizors nav HDMI ARC saderīgs, pievienojiet mājas kinozāli pie televizora, izmantojot standarta HDMI savienojumu.



- Izmantojot High Speed (liela ātruma) HDMI vadu, savienojiet mājas kinozāles HDMI OUT (ARC) ligzdu ar televizora HDMI ligzdu.
- Lai dzirdētu televizora pārraidīto audiosignālu caur mājas kinozāli, pievienojiet papildu audiokabeli (skatiet "Audiosignāla pievienošana no televizora un citām ierīcēm" 10.lpp).
- Televizorā aktivizējiet HDMI-CEC funkciju. Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju.
 - HDMI-CEC ir funkcija, kas ļauj ar vienu tālvadības pulti kontrolēt CEC (Lietotāju Elektronikas Vadības) saderīgās ierīces, kuras ir savienotas, izmantojot HDMI savienojumu, piemēram, regulēt skaļumu gan televizorā, gan mājas kinozālē (skatiet "EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)" 11.lpp.).
- Ja pēc savienojuma izveides televizora pārraidītais audiosignāls nav dzirdams mājas kinozāles skaļruņos, tad iestatiet audio manuāli (skatiet "Audio iestatīšana" 12.lpp.).

Piezīme

 Ja jūsu televizoram ir DVI ligzda, pievienošanai pie televizora jūs varat izmantot HDMI/DVI adapteri. Tomēr šādā gadījumā dažas funkcijas var nebūt pieejamas.

3. iespēja: Pievienošana pie televizora, izmantojot kompozītu video savienojumu

Parasta video kvalitāte

Ja jūsu televizoram nav HDMI ligzdu, pievienojiet mājas kinozāli pie televizora, izmantojot kompozītu video savienojumu. Kompozītu savienojums neatbalsta augstas izšķirtspējas video.

- Izmantojot kompozītu videokabeli, savienojiet mājas kinozāles VIDEO OUT ligzdu ar televizora VIDEO IN ligzdu.
 - Kompozītu video ligzda var būt marķēta kā **AV IN, COMPOSITE** vai **BASEBAND**.
- Lai dzirdētu televizora pārraidīto audiosignālu caur mājas kinozāli, pievienojiet papildu audiokabeli (skatiet "Audiosignāla pievienošana no televizora un citām ierīcēm" 10.lpp).
- Skatoties TV programmas, atkārtoti spiediet taustiņu SOURCE (Avots) uz mājas kinozāles, lai izvēlētos pareizo audiosignāla ievadi.
- Skatoties video, pārslēdziet televizoru uz pareizo videosignāla ievadi. Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju.

Audiosignāla pievienošana no televizora un citām ierīcēm

Atskaņojiet audiosignālu no televizora vai citām pievienotajām ierīcēm caur mājas kinozāles skaļruņiem.

Izmantojiet vislabākās kvalitātes savienojumu, kāds ir pieejams jūsu televizoram, mājas kinozālei un citām ierīcēm.



Ja jūsu mājas kinozāle un televizors ir savienoti, izmantojot HDMI ARC savienojumu, audio savienojums nav nepieciešams (skatiet "1. iespēja: Pievienošana pie televizora, izmantojot HDMI (ARC) savienojumu" 9.lpp.).

1. iespēja: Audiosignāla pievienošana caur digitālo optisko kabeli

Vislabākā audiosignāla kvalitāte



- Izmantojot optisko kabeli, savienojiet OPTICAL ligzdu uz jūsu mājas kinozāles ar OPTICAL OUT ligzdu uz televizora vai citas ierīces.
 - Digitālā optiskā ligzda var būt marķēta kā SPDIF vai SPDIF OUT.

2. iespēja: Audiosignāla pievienošana caur digitālo koaksiālo kabeli

Vislabākā audiosignāla kvalitāte



- Izmantojot koaksiālo kabeli, savienojiet COAXIAL ligzdu uz jūsu mājas kinozāles ar COAXIAL/DIGITAL OUT ligzdu uz televizora vai citas ierīces.
 - Digitālā koaksiālā ligzda var būt marķēta kā DIGITAL AUDIO OUT.

... Jūsu mājas kinozāles pievienošana un iestatīšana

3. iespēja: Audiosignāla pievienošana caur analogajiem audiokabeļiem

Parasta audiosignāla kvalitāte

1. Izmantojot analogo kabeli, savienojiet AUX ligzdas uz mājas kinozāles ar AUDIO OUT ligzdām uz televizora vai citas ierīces.

AUX IN / AUDIO IN



EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)

Šī mājas kinozāle atbalsta Philips EasyLink funkciju, kas izmanto HDMI CEC (Lietotāju Elektronikas Vadības) protokolu. EasyLink saderīgās ierīces, kuras ir savienotas, izmantojot HDMI savienojumu, ir iespējams vadīt ar vienu tālvadības pulti.

Piezīme

- Atkarībā no ražotāja HDMI-CEC ir pazīstams ar dažādiem nosaukumiem. Informācijai par jūsu ierīci skatiet tās lietošanas instrukciju.
- Philips negarantē 100% sadarbspēju ar visām HDMI CEC ierīcēm.

Pirms sākat darbību

- Savienojiet mājas kinozāli ar HDMI-CEC saderīgu ierīci, izmantojot HDMI savienojumu.
- Izveidojiet nepieciešamos savienojumus, kā tas ir parādīts īsajā lietošanas pamācībā, un tad pārslēdziet televizoru uz pareizo avotu jūsu mājas kinozālei.

EasyLink funkcijas aktivizēšana

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [EasyLink] > [EasyLink] > [On] (leslēgts).
- Televizorā un citās pievienotajās ierīcēs ieslēdziet HDMI-CEC funkciju. Sīkākai informācijai skatiet televizora vai citu ierīču lietošanas instrukcijas.
 - Televizorā iestatiet audiosignāla izvadi uz "Amplifier" (Pastiprinātājs) (nevis uz televizora skaļruņiem). Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju.

EasyLink vadība

Izmantojot EasyLink, jūs varat vadīt jūsu mājas kinozāli, televizoru un citas pievienotās HDMI-CEC saderīgās ierīces ar vienu tālvadības pulti.

- [One Touch Play] (Atskaņošana ar vienu taustiņu): Ja diska nodalījumā ir ievietots videodisks, nospiediet taustiņu ▶ (Atskaņot), lai atmodinātu televizoru no gaidstāves režīma un tad sāktu diska atskaņošanu.
- [One Touch Standby] (Gaidstāve ar vienu taustiņu): Ja šī iespēja ir aktivizēta, tad jūsu mājas kinozāli ir iespējams pārslēgt gaidstāves režīmā ar televizora vai citas HDMI-CEC saderīgās ierīces tālvadības pulti.
- [System Audio Control] (Sistēmas audio vadība): Ja sistēmas audio vadība ir aktivizēta, tad, uzsākot pievienotās ierīces atskaņošanu, tās audiosignāls automātiski tiek atskaņots caur jūsu mājas kinozāles skaļruņiem.
- [Audio Input Mapping] (Audio ievades kartēšana): Ja sistēmas audio vadība nedarbojas, tad kartējiet pievienoto ierīci pie pareizās audiosignāla ievades ligzdas uz jūsu mājas kinozāles (skatiet "Audio iestatīšana" 12.lpp.).

🚽 Piezīme

 Lai mainītu EasyLink vadības iestatījumus, nospiediet taustiņu ♠ (Mājas), izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [EasyLink].

Audio iestatīšana

Ja jūs nedzirdat pievienotās ierīces atskaņoto audiosignālu caur jūsu mājas kinozāles skaļruņiem, rīkojieties sekojoši:

- Pārbaudiet, vai esat aktivizējuši EasyLink funkciju visās pievienotajās ierīcēs (skatiet "EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)" 10.lpp.);
- Televizorā iestatiet audiosignāla izvadi uz "Amplifier" (Pastiprinātājs) (nevis uz televizora skaļruņiem). Sīkākai informācijai skatiet televizora lietošanas instrukciju;
- lestatiet EasyLink audio vadību.
- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [EasyLink] > [System Audio Control] (Sistēmas audio vadība) > [On] (Ieslēgts).
 - Lai atskaņotu audiosignālu televizora skaļruņos, izvēlieties iespēju [Off] (Izslēgts) un izlaidiet turpmākos soļus.
- Izvēlieties [EasyLink] > [Audio Input Mapping] (Audio ievades kartēšana).
- Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai kartētu pievienoto ierīci pie audiosignāla ievades ligzdām uz jūsu mājas kinozāles.
 - Ja pievienojat mājas kinozāli televizoram, izmantojot HDMI ARC savienojumu, pārliecinieties, vai televizora audiosignāla izvade ir kartēta pie mājas kinozāles ARC ievades.

Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana

Pievienojiet mājas kinozāli tīkla maršrutētājam (rūterim) tīkla iestatīšanai un baudiet:

- Straumētu multimediju saturu (skatiet "Datora pārlūkošana caur DLNA" 22.lpp.);
- Viedtālruņa vadību (skatiet "Viedtālruņa vadība" 19.lpp.);
- Smart TV (skatiet "Smart TV pārlūkošana" 21.lpp.);
- BD-Live aplikācijas (skatiet "BD-Live Blu-ray diskos" 15.lpp.);

 Programmatūras atjaunināšanu (skatiet "Programmatūras atjaunināšana caur internetu" 30.lpp.).

Brīdinājums

ļ

 lepazīstieties ar tīkla maršrutētāja (rūtera) darbību, mediju servera programmatūru un tīklošanas principiem. Ja nepieciešams, izlasiet dokumentāciju, kas ir pievienota tīkla komponentēm. Philips nav atbildīgs par zaudētiem, bojātiem vai izmantošanai nederīgiem datiem.

Pirms sākat darbību

- Lai nodrošinātu Smart TV un programmatūras atjauninājumus, pārliecinieties, vai tīkla maršrutētājam (rūterim) ir piekļuve internetam ar liela ātruma pieslēgumu un vai nav uzstādīti ugunsmūri vai citas drošības sistēmas.
- Pārliecinieties, vai ir izveidoti visi nepieciešamie savienojumi, kas ir parādīti īsajā lietošanas pamācībā, un tad pārslēdziet televizoru uz pareizo avotu jūsu mājas kinozālei.

Tīkla pieslēguma ar vadu iestatīšana

Jums nepieciešams:

- Tīkla kabelis (RJ45 taisnais kabelis);
- Tīkla maršrutētājs (ar aktivizētu DHCP).



- Izmantojot tīkla kabeli, savienojiet mājas kinozāles LAN ligzdu ar tīkla maršrutētāju (rūteri).
- 2. Nospiediet taustiņu A (Mājas).

... Jūsu mājas kinozāles pievienošana un iestatīšana

- Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Network] (Tīkls) > [Network installation] (Tīkla uzstādīšana) > [Wired (Ethernet)] (Tīkla pieslēgums ar vadu).
- 5. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pabeigtu iestatīšanu.
 - Ja pieslēgums neizdodas, izvēlieties [Retry] (Mēģināt vēlreiz) un tad nospiediet OK.
- 6. Izvēlieties [Finish] (Pabeigt) un tad nospiediet OK, lai izietu.
 - Lai aplūkotu tīkla iestatījumus, izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [Network] (Tīkls) > [View network settings] (Apskatīt tīkla iestatījumus).

Bezvadu tīkla iestatīšana

Jums nepieciešams:

- Tīkla maršrutētājs (ar aktivizētu DHCP). Lai nodrošinātu vislabāko bezvadu pieslēguma veiktspēju, pārklājumu un savietojamību, izmantojiet 802.11n maršrutētāju (rūteri);
- Pievienojiet bezvadu (Wi-Fi) sargspraudni (Modelis: Philips WUB1110, iegādājams atsevišķi) ligzdai - uz mājas kinozāles.
- 1. Nospiediet taustiņu 🕈 (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Network] (Tīkls) > [Network installation] (Tīkla uzstādīšana) > [Wireless (Wi-Fi)] (Bezvadu pieslēgums) un tad nospiediet OK.
- 4. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izvēlētos un pabeigtu bezvadu tīkla iestatīšanu.
 - Ja pieslēgums neizdodas, izvēlieties [Retry] (Mēģināt vēlreiz) un tad nospiediet OK.
- 5. Izvēlieties [Finish] (Pabeigt) un tad nospiediet OK, lai izietu.
 - Lai aplūkotu tīkla iestatījumus, izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [Network] (Tīkls) > [View wireless settings] (Apskatīt bezvadu tīkla iestatījumus).

Tīkla nosaukuma personificēšana

Piešķiriet jūsu mājas kinozālei nosaukumu, lai varētu to viegli atpazīt jūsu mājas tīklā.

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Network] (Tīkls) > [Name your Product:] (Piešķirt jūsu ierīcei nosaukumu).
- Spiediet burtu un ciparu taustiņus, lai ievadītu nosaukumu.
- 5. Izvēlieties [Done] (Izdarīts) un tad nospiediet OK, lai izietu.

Šī nodaļa palīdzēs jums lietot mājas kinozāli mediju atskaņošanai no dažnedažādiem avotiem.

Pirms sākat darbību

- Izveidojiet visus nepieciešamos savienojumus, kā tas ir parādīts īsajā lietošanas pamācībā un lietošanas instrukcijā.
- Veiciet pirmās reizes iestatīšanu. Pirmās reizes iestatīšana parādās, kad jūs pirmo reizi ieslēdzat jūsu mājas kinozāli vai ja jūs nepabeidzat iestatīšanu.
- Pārslēdziet televizoru uz pareizo avotu jūsu mājas kinozālei (piemēram, HDMI, AV IN).

Piekļūšana galvenajai izvēlnei

Galvenā izvēlne nodrošina vieglu piekļuvi pievienotajām ierīcēm, iestatījumiem un citām noderīgām mājas kinozāles funkcijām.

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
 - → Tiek parādīta galvenā izvēlne.
- Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos kādu no sekojošām iespējām:
 - [play Disc] (Atskaņot disku): Sākt diska atskaņošanu.
 - [browse USB] (Pārlūkot USB): Piekļūt USB satura pārlūkam.
 - [Smart TV]: Piekļūt Smart TV.
 - [browse PC] (Pārlūkot datoru): Piekļūt datora satura pārlūkam.
 - [Setup] (lestatīšana): Piekļūt izvēlnēm, lai mainītu video, audio un citus iestatījumus.

Diski

Jūsu mājas kinozāle var atskaņot DVD (ciparvideodiskus), VCD (video kompaktdiskus), CD (kompaktdiskus) un Blu-ray diskus. Tā var atskaņot arī diskus, kurus esat ierakstījuši mājās, piemēram, fotogrāfiju, video un mūzikas CD-R diskus (ierakstāmus kompaktdiskus).

- 1. levietojiet disku mājas kinozālē.
- Ja diska atskaņošana nesākas automātiski, nospiediet taustiņu DISC vai galvenajā izvēlnē izvēlieties iespēju [play Disc] (Atskaņot disku).
- Izmantojiet tālvadības pulti, lai vadītu atskaņošanu (skatiet "Atskaņošanas taustiņi" 14.lpp.).

 Blu-ray disku atskaņošanas laikā ir normāli dzirdēt nelielu fona troksni. Tas nenozīmē, ka mājas kinozāles darbība ir nepareiza.

Atskaņošanas taustiņi

Taustiņš	Darbība	
Navigācijas taustiņi	Pārvietoties izvēlnēs. Augšup/Lejup: Rotēt attēlu pulksteņa rādītāja kustības vai pretējā virzienā.	
ОК	Apstiprināt ievadi vai izvēli.	
 (Atskaņot) 	Sākt vai atsākt atskaņošanu.	
II	Pauzēt atskaņošanu.	
■ / ▲	Apturēt atskaņošanu. Nospiest un trīs sekundes turēt nospiestu, lai atvērtu vai aizvērtu diska nodalījumu.	
	Pārlēkt uz iepriekšējo vai nākamo ierakstu, nodaļu vai failu.	
◄ ◀ / ▶▶	Ātri meklēt atpakaļ vai uz priekšu. Kad video ir pauzēts, lēni meklēt atpakaļ vai uz priekšu.	
SUBTITLE	Izvēlēties video subtitru valodu.	
DISC/ POP-UP MENU (Diska izvēlne/ Uznirstošā izvēlne)	Piekļūt diska izvēlnei vai iziet no tās.	
OPTIONS (lespējas)	Audio-, video- vai mediju failu atskaņošanas laikā piekļūt plašākām atskaņošanas iespējām (skatiet "Audio, video un attēla iespējas" 17.lpp.).	

Attēla un skaņas sinhronizēšana

Ja audiosignāls un videosignāls nav sinhronizēti, jūs varat aizkavēt audiosignālu, lai tas atbilstu videosignālam.

- 1. Nospiediet taustiņu Ht.
- Izvēlieties AUD SYNC (Audio sinhronizēšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai sinhronizētu audiosignālu ar videosignālu.
- 4. Nospiediet OK, lai apstiprinātu iestatījumu.

Blu-ray 3D diska atskaņošana

Jūsu mājas kinozāle var atskaņot Blu-ray 3D video. Pirms 3D diska atskaņošanas izlasiet brīdinājumu par veselību 3D skatīšanās laikā.

Jums nepieciešams:

- 3D televizors;
- 3D briļļu pāris, kas ir saderīgas ar jūsu 3D televizoru;
- 3D Blu-ray video;
- High Speed (liela ātruma) HDMI vads.
- Izmantojot High Speed (liela ātruma) HDMI vadu, pievienojiet jūsu mājas kinozāli pie 3D saderīga televizora.
- Pārliecinieties, vai 3D video iestatījums ir aktivizēts. Nospiediet taustiņu ♠ (Mājas), izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [Video] > [Watch 3D video] (Skatīties 3D video) > [Auto].
 - Lai atskaņotu 3D diskus 2D režīmā, izvēlieties iestatījumu [Off] (Izslēgts).
- Atskaņojiet Blu-ray 3D disku un uzlieciet 3D brilles.
 - Video meklēšanas laikā un dažos atskaņošanas režīmos video tiek attēlots 2D režīmā. Video attēlošana atgriežas 3D režīmā, kad jūs atsākat atskaņošanu.

Piezīme

• Lai izvairītos no mirgošanas, noregulējiet displeja spilgtumu.

Bonus View Blu-ray diskos

Blu-ray diskos, kas atbalsta Bonus View iespēju, video skatīšanās laikā nelielā papildu videologā ir iespējams skatīties papildu saturu, piemēram, komentārus. Bonus View iespēja ir pazīstama arī kā "attēls-attēlā".

 Blu-ray diska izvēlnē aktivizējiet Bonus View iespēju.

- 2. Filmas atskaņošanas laikā nospiediet taustiņu OPTIONS (lespējas).
 - └→ Tiek parādīta iespēju izvēlne.
- Izvēlieties [PIP Selection] > [PIP] ("Attēlsattēlā").
 - Atkarībā no video tiek parādīta PIP ("Attēls-attēlā") izvēlne [1] vai [2].
 - Lai deaktivizētu Bonus View iespēju, izvēlieties iestatījumu [Off] (Izslēgts).
- Izvēlieties [2nd audio language] (Otrā audiovaloda) vai [2nd Subtitle Language] (Otrā subtitru valoda).
- 5. Izvēlieties valodu un tad nospiediet OK.

BD-Live Blu-ray diskos

Blu-ray diskos ar BD-Live saturu jūs varat piekļūt papildu saturam, piemēram, tiešsaistes tērzēšanai ar režisoru, jaunākajiem filmu reklāmkadriem, spēlēm, fona attēliem un zvanu signāliem.

BD-Live pakalpojumi un saturs var atšķirties no diska uz disku.

Jums nepieciešams:

- Blu-ray disks ar BD-Live saturu;
- USB atmiņas ierīce ar vismaz 1 GB brīvas atmiņas.
- Pievienojiet mājas kinozāli mājas tīklam ar interneta pieslēgumu (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- Pievienojiet USB atmiņas ierīci (USB) ligzdai mājas kinozāles priekšpusē, lai veiktu BD-Live lejupielādi.
- Nospiediet taustiņu ♠ (Mājas) un izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana) > [BD-Live security] (BD-Live drošība) > [Off] (Izslēgts).
 - Lai deaktivizētu BD-Live, izvēlieties iespēju [**On**] (leslēgts).
- Diska izvēlnē izvēlieties BD-Live ikonu un tad nospiediet OK.
 - BD-Live sāk ielādēties. Ielādēšanās laiks ir atkarīgs no diska un jūsu interneta pieslēguma ātruma.
- Spiediet navigācijas taustiņus, lai pārvietotos pa BD-Live saturu, un tad nospiediet OK, lai izvēlētos iespēju.

Piezīme

 Lai dzēstu atmiņas ierīces saturu, nospiediet taustiņu ♠ (Mājas), izvēlieties [Setup] (lestatīšana) > [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana) > [Clear memory] (Dzēst atmiņu).

Datu faili

Jūsu mājas kinozāle var atskaņot attēlus, audiofailus un videofailus, kas ir saglabāti diskā vai USB atmiņas ierīcē. Pirms faila atskaņošanas pārliecinieties, vai mājas kinozāle atbalsta attiecīgā faila formātu (skatiet "Failu formāti" 31.lpp.).

- 1. Atskaņojiet failus no diska vai USB atmiņas ierīces.
- Lai apturētu atskaņošanu, nospiediet taustiņu .
 - Lai atsāktu video atskaņošanu no vietas, kur tā tika apturēta, nospiediet taustiņu
 (Atskaņot).
 - Lai atskaņotu video no sākuma, nospiediet OK.

Piezīme

 Lai atskaņotu ar DRM (digitālo tiesību pārvaldīšanas tehnoloģiju) aizsargātus DivX failus, pievienojiet mājas kinozāli pie televizora, izmantojot HDMI vadu.

Subtitri

Ja jūsu video ir pieejami subtitri vairākās valodās, izvēlieties jums vēlamo subtitru valodu.

Piezīme

- Pārliecinieties, vai subtitru faila nosaukums ir vienāds ar videofaila nosaukumu. Piemēram, ja videofaila nosaukums ir "movie.avi", tad saglabājiet subtitru failu kā "movie.srt" vai "movie.sub".
- Jūsu mājas kinozāle atbalsta sekojošus failu formātus: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi un .sami. Ja subtitri netiek attēloti pareizi, mainiet izvēlēto rakstzīmju kopu.

- Video atskaņošanas laikā nospiediet taustiņu SUBTITLE (Subtitri), lai izvēlētos subtitru valodu.
- Ja DivX vai RMVB/RM videofailiem subtitri neparādās pareizi, tad izpildiet tālāk aprakstītās darbības, lai mainītu rakstzīmju kopu.
- Nospiediet taustiņu OPTIONS (lespējas).
 → Tiek atvērta iespēju izvēlne.
- Izvēlieties [Character Set] (Rakstzīmju kopa) un tad izvēlieties rakstzīmju kopu, kas atbalsta izvēlētos subtitrus.

Eiropa, Indija, Latīņamerika un Krievija

Rakstzīmju kopa	Valoda	
[Standard] (Standarta)	Angļu, albāņu, dāņu, holandiešu, somu, franču, gēlu, vācu, itāļu, kurdu (latīņu), norvēģu, portugāļu, spāņu, zviedru un turku	
[Central Europe] (Centrāleiropa)	Albāņu, horvātu, čehu, holandiešu, angļu, vācu, ungāru, īru, poļu, rumāņu, slovāku, slovēņu un sorbu	
[Cyrilic] (Kirilica)	Bulgāru, baltkrievu, angļu, maķedoniešu, moldāvu, krievu, serbu un ukraiņu	
[Greek] (Grieķu)	Grieķu	
[Baltic] (Baltijas)	lgauņu, latviešu un lietuviešu	

VOD (Video-pēc-pieprasījuma) kods DivX video

Pirms iegādājaties DivX video un atskaņojat tos jūsu mājas kinozālē, reģistrējiet mājas kinozāli interneta vietnē www.divx.com, izmantojot DivX VOD (Videopēc-pieprasījuma) kodu.

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana) > [DivX® VOD Code] (DivX® VOD Kods).
 - → Tiek parādīts jūsu mājas kinozāles DivX VOD reģistrācijas kods.

USB atmiņas ierīces

Izbaudiet attēlus, audiofailus un videofailus, kas ir saglabāti USB atmiņas ierīcē, piemēram, MP4 atskaņotājā vai ciparu kamerā.

Jums nepieciešams:

- USB atmiņas ierīce, kas ir formatēta FAT vai NTFS failu sistēmām un atbilst Mass Storage Class (lielapjoma atmiņas klasei).
- Mediju fails kādā no atbalstītajiem formātiem (skatiet "Failu formāti" 31.lpp.).

🚽 Piezīme

- Ja jūs izmantojat USB pagarinātājkabeli, USB HUB (USB sadalītāju) vai USB daudzlasītāju, tad USB atmiņas ierīci var neatpazīt.
- Pievienojiet USB atmiņas ierīci ← (USB) ligzdai uz mājas kinozāles.
- 2. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- Izvēlieties [browse USB] (Pārlūkot USB) un tad nospiediet OK.
 - └→ Tiek parādīts satura pārlūks.
- 4. Izvēlieties failu un tad nospiediet OK.
- Spiediet atskaņošanas taustiņus, lai vadītu atskaņošanu (skatiet "Atskaņošanas taustiņi" 14.lpp.).

Audio, video un attēla iespējas

Lietojiet paplašinātās iespējas, kad atskaņojat attēlus, audiofailus un videofailus no diska vai USB atmiņas ierīces.

Audio iespējas

Atskaņojot audioierakstus, atkārtojiet ierakstu, disku vai mapi.

- 1. Atkārtoti spiediet taustiņu **OPTIONS** (lespējas), lai pārslēgtos starp šādām iespējām:
 - Atkārtot pašreizējo ierakstu vai failu.
 - Atkārtot visus ierakstus diskā vai mapē.
 - Izslēgt atkārtošanas režīmu.

Video iespējas

Video skatīšanās laikā izvēlieties dažādas iespējas, piemēram, subtitrus, audiovalodu, laika meklēšanu un attēla iestatījumus. Atkarībā no video avota dažas iespējas var nebūt pieejamas.

- Nospiediet taustiņu OPTIONS (lespējas).
 → Atveras video iespēju izvēlne.
- Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu pieejamās iespējas:
 - [Audio language] (Audiovaloda): Izvēlēties audiovalodu video atskaņošanai.
 - [Subtitle Language] (Subtitru valoda): Izvēlēties subtitru valodu video atskaņošanai.
 - [Subtitle shift] (Subtitru pārbīde): Regulēt subtitru pozīciju ekrānā.
 - [Info] (Informācija): Parādīt informāciju par pašreiz atskaņoto video.
 - [Character set] (Rakstzīmju kopa): Izvēlēties rakstzīmju kopu, kas atbalsta DivX subtitrus.
 - [Time search] (Laika meklēšana): Pārlēkt uz noteiktu video daļu, ievadot ainas atskaņošanas laiku.
 - [2nd audio language] (Otrā audiovaloda): Izvēlēties otro audiovalodu Blu-ray video atskaņošanai.
 - [2nd Subtitle Language] (Otrā subtitru valoda): Izvēlēties otro subtitru valodu Bluray video atskaņošanai.
 - [Titles] (Virsraksti): Izvēlēties noteiktu virsrakstu.
 - [Chapters] (Nodaļas): Izvēlēties noteiktu nodaļu.
 - [Angle list] (Kameras leņķis): Izvēlēties citu kameras leņķi.
 - [Menus] (Izvēlnes): Parādīt diska izvēlni.
 - [PIP selection] ("Attēls-attēlā" izvēle): Parādīt "attēls-attēlā" logu, atskaņojot Bluray disku, kas atbalsta Bonus View.
 - [Zoom] (Tālummaiņa): Tuvināt videoainu vai attēlu. Spiest navigācijas taustiņus (pa kreisi/pa labi), lai izvēlētos tālummaiņas vērtību.
 - [Repeat] (Atkārtot): Atkārtot nodaļu vai virsrakstu.

- [Repeat A-B] (Atkārtot segmentu A-B): Atzīmēt divus punktus nodaļas vai ieraksta robežās atkārtotai atskaņošanai vai izslēgt atkārtošanas režīmu.
- [Picture settings] (Attēla iestatījumi): Izvēlēties iepriekšdefinētu krāsu iestatījumu.

Attēla iespējas

Attēla skatīšanās laikā tuviniet attēlu, rotējiet to, pievienojiet slīdrādei animāciju un mainiet attēla iestatījumus.

- 1. Nospiediet taustiņu OPTIONS (lespējas).
 - → Atveras attēla iespēju izvēlne.
- 2. Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu šādus iestatījumus:
 - [Rotate +90] (Rotēt +90): Rotēt attēlu par 90 grādiem pulksteņa rādītāja kustības virzienā.
 - [Rotate -90] (Rotēt -90): Rotēt attēlu par 90 grādiem pretēji pulksteņa rādītāja kustības virzienam.
 - [Zoom] (Tālummaiņa): Tuvināt videoainu vai attēlu. Spiest navigācijas taustiņus (pa kreisi/pa labi), lai izvēlētos tālummaiņas vērtību.
 - [Info] (Informācija): Parādīt attēla informāciju.
 - [Duration per slide] (Slaida ilgums): Izvēlēties katra attēla parādīšanas ilgumu slīdrādes laikā.
 - **[Slide animation]** (Slaida animācija): Izvēlēties animāciju slīdrādei.
 - [Picture settings] (Attēla iestatījumi): Izvēlēties iepriekšdefinētu krāsu iestatījumu.
 - [Repeat] (Atkārtot): Atkārtot izvēlēto mapi.

Muzikālā slīdrāde

Ja attēli un audiofaili ir saglabāti vienā diskā vai USB atmiņas ierīcē, jūs varat izveidot muzikālu slīdrādi, lai vienlaicīgi atskaņotu mūziku un attēlus.

- 1. Izvēlieties audioierakstu un tad nospiediet OK.
- 2. Nospiediet taustiņu **BACK** (Atpakaļ) un dodieties uz attēlu mapi.
- Izvēlieties attēlu un tad nospiediet taustiņu
 ► (Atskaņot), lai sāktu slīdrādi.
- 4. Nospiediet taustiņu 📕, lai apturētu slīdrādi.
- Vēlreiz nospiediet taustiņu ■, lai apturētu mūzikas atskaņošanu.

Piezīme

 Pārliecinieties, vai jūsu mājas kinozāle atbalsta attēlu un mūzikas failu formātus (skatiet "Failu formāti" 30.lpp.).

Radio

Klausieties jūsu mājas kinozālē FM radio un saglabājiet līdz 40 radiostacijām.

Piezīme

- Ierīce neatbalsta AM un digitālo radio.
- Ja stereosignāls netiek uztverts, jums tiek prasīts atkārtot radiostaciju uzstādīšanu.
- 1. Pievienojiet FM antenu FM ANTENNA ligzdai uz mājas kinozāles.
 - Lai nodrošinātu labāku radiosignāla uztveršanu, novietojiet antenu pēc iespējas tālāk no televizora un citiem starojuma avotiem.
- Atkārtoti spiediet taustiņu RADIO, līdz displejā parādās RADIO.
 - Ja jūs jau esat uzstādījuši radiostacijas, tiek atskaņota pēdējā atskaņotā radiostacija.
 - Ja jūs neesat uzstādījuši radiostacijas, displejā parādās ziņojums "AUTO INSTALL...PRESS PLAY" (Automātiskā radiostaciju uzstādīšana...nospiediet taustiņu "Atskaņot"). Nospiediet taustiņu
 (Atskaņot).
- Izmantojiet tālvadības pulti, lai klausītos vai pārslēgtu radiostacijas.

Atskaņošanas taustiņi

Taustiņš	Darbība
I⊲ / ►I vai Burtu un ciparu taustiņi	Izvēlēties saglabāto radiostaciju.

Taustiņš	Darbība	
Navigācijas taustiņi	Pa kreisi/pa labi: meklēt radiostaciju. Augšup/lejup: pieregulēt radiostacijas frekvenci.	
•	Nospiest, lai pārtrauktu radiostaciju uzstādīšanu.	
BACK (Atpakaļ)	Nospiest un turēt nospiestu, lai izdzēstu saglabāto radiostaciju.	
OPTIONS (lespējas)	 Izdzestu saglabato radiostaciju. Manuālā programmēšana: Nospiediet taustiņu OPTIONS. Spiediet taustiņus I◄ / ►I, lai izvēlētos saglabāšanas kārtas numuru. Vēlreiz nospiediet taustiņu OPTIONS, lai saglabātu radiostaciju. Automātiskā programmēšana: Nospiediet un turiet nospiestu trīs sekundes, lai atkārtoti uzstādītu radiostacijas. 	
SUBTITLE (Subtitri)	Pārslēgties starp stereo un mono skaņu.	

Uztveršanas skala

Dažās valstīs jūs varat pārslēgt FM uztveršanas skalas soli starp 50 kHz un 100 kHz. Kad jūs pārslēdzat uztveršanas skalas soli, visas atmiņā saglabātās radiostacijas tiek izdzēstas.

- 1. Nospiediet taustiņu RADIO uz tālvadības pults, lai pārslēgtu mājas kinozāli radio režīmā.
- 2. Nospiediet taustiņu 🔳.
- Nospiediet un turiet nospiestu taustiņu

 (Atskaņot), lai pārslēgtu starp 50 kHz un 100 kHz.

MP3 atskaņotājs

Pievienojiet mājas kinozālei MP3 atskaņotāju, lai atskaņotu audiofailus.

Jums nepieciešams:

- MP3 atskaņotājs;
- 3,5 mm stereo audiokabelis.

- Izmantojot 3,5 mm stereo audiokabeli, pievienojiet MP3 atskaņotāju AUDIO-IN ligzdai uz mājas kinozāles.
 - Ja jūs izmantojat 6,5 mm stereo audiokabeli, pievienojiet MP3 atskaņotāju mājas kinozālei, izmantojot 3,5 mm – 6,5 mm pārveidotāju.
- 2. Atkārtoti spiediet taustiņu SOURCE (Avots), līdz displejā parādās paziņojums AUDIO-IN.
- **3.** Spiediet taustiņus uz MP3 atskaņotāja, lai izvēlētos un atskaņotu audiofailus.

Viedtālruņa vadība

Izmantojiet savu mobilo ierīci, piemēram, iPhone (iOS 3.1.3 vai augstāka), Android viedtālruni (2.1 vai augstāka), iPad vai planšetdatoru, lai:

- vadītu jūsu mājas kinozāli;
- pārlūkotu datu diska vai USB atmiņas ierīces saturu;
- straumētu un koplietotu ierīces saturu mājas tīklā.

Pirms sākat darbību

- Pievienojiet jūsu mājas kinozāli, mobilo ierīci un pārējās DLNA saderīgās ierīces vienam un tam pašam mājas tīklam.
 - Lai nodrošinātu labāku video kvalitāti, izveidojiet tīkla pieslēgumu ar vadu, kad vien tas ir iespējams.
- Piešķiriet jūsu mājas kinozālei tīkla nosaukumu (skatiet "Tīkla nosaukuma personificēšana" 13.lpp.).
- Savā mobilajā ierīcē lejupielādējiet aplikāciju Philips MyRemote.
 - iPhone vai iPad meklējiet šo aplikāciju App Store (App veikalā).
 - Android viedtālrunim vai planšetdatoram meklējiet šo aplikāciju Market (Tirgū).

Mājas kinozāles vadība

- 1. Mobilajā ierīcē atveriet aplikāciju MyRemote.
- Galvenajā izvēlnē izvēlieties jūsu mājas kinozāli (pēc tās tīkla nosaukuma).
 - Pārlūkošanas josla ir redzama ekrāna apakšā.

- Ja jūsu mājas kinozāle netiek atrasta, pārbaudiet tīkla pieslēgumu vai pieskarieties cilnei **Devices** (lerīces) jūsu mobilās ierīces ekrānā, lai atkārtotu meklēšanu.
- Izvēlieties vienu no sekojošām cilnēm, lai piekļūtu plašākām iespējām.
 - Lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, nospiediet atgriešanās taustiņu.

lespēja	Darbība	
App Home (Aplikācija mājas)	Atgriezties jūsu ierīces galvenajā izvēlnē.	
Media (Medijs)	DISC: Pārlūkot un atskaņot failu, kas ir saglabāts datu diskā. USB: Pārlūkot un atskaņot failu, kas ir saglabāts USB atmiņas ierīcē.	
Remote (Tālvadība)	Piekļūt tālvadības iespējai jūsu mobilajā ierīcē. Pāršķirt ekrānu pa kreisi vai pa labi, lai piekļūtu vairāk taustiņiem. Jūsu mobilajā ierīcē ir aktivizēti tikai būtiskākie taustiņi. Dažas funkcijas, piemēram, ieslēgšana no gaidstāves režīma un ilgā taustiņa nospiešana mobilajā ierīcē nav pieejamas.	

 Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izvēlētos iespēju vai pabeigtu iestatīšanu.

Multimediju satura straumēšana (SimplyShare)

Philips SimplyShare ļauj jums izmantot savu viedtālruni, lai straumētu multimediju saturu (piemēram, attēlus, audio- un videofailus) un atskaņotu to caur jūsu mājas kinozāli vai jebkuru citu DLNA saderīgu ierīci tajā pašā mājas tīklā.

Pirms sākat darbību

- Savā mobilajā ierīcē instalējiet DLNA saderīgu mediju servera aplikāciju (lietojumprogrammu), piemēram, Twonky Media Server.
- Aktivizējiet mediju koplietošanas iespēju failiem. Plašākai informācijai skatiet mediju servera programmatūras lietošanas instrukciju.

- Mobilajā ierīcē startējiet mediju servera aplikāciju. iPhone vai Android tālrunī atveriet aplikāciju MyRemote.
- 2. Jūsu mobilās ierīces izvēlnē izvēlieties SimplyShare.
 - Jūsu mājas kinozāle un citas mājas tīklā esošās ierīces tiek automātiski atrastas un parādītas ekrānā.
- 3. Izvēlieties tīklā esošu ierīci.
 - Tiek parādītas izvēlētās ierīces mapes. Atkarībā no mediju servera mapju nosaukumi var atšķirties.
 - Ja jūs neredzat mapes, pārbaudiet, vai izvēlētajā ierīcē esat aktivizējuši mediju koplietošanu, lai tās saturs būtu pieejams koplietošanai.
- 4. Izvēlieties atskaņojamo mediju failu.
- Jūsu mobilās ierīces izvēlnē izvēlieties mājas kinozāli, lai straumētu mediju failu uz jūsu mājas kinozāli.
 - Daži mediju faili var netikt parādīti vai atskaņoti savietojamības problēmu dēļ. Pārbaudiet, kādus failu formātus atbalsta jūsu mājas kinozāle.
- 6. Izmantojiet savu mobilo ierīci, lai vadītu atskaņošanu.

Smart TV pārlūkošana

Izmantojiet Smart TV, lai piekļūtu dažādām interneta aplikācijām un speciāli pielāgotām interneta vietnēm.

Lai piedalītos interaktīvā diskusijā par Smart TV pakalpojumiem, apmeklējiet Smart TV forumu vietnē www.supportforum.philips.com.

Piezīme

- Koninklijke Philips Electronics N.V. neuzņemas nekādu atbildību par Smart TV pakalpojumu sniedzēju nodrošināto saturu.
- Pievienojiet jūsu mājas kinozāli mājas tīklam ar liela ātruma interneta pieslēgumu (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- 2. Nospiediet taustiņu A (Mājas).

- 3. Izvēlieties [Smart TV] un tad nospiediet OK.
- Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai apstiprinātu ekrānā redzamo paziņojumu.
 → Tiek parādīta Smart TV mājaslapa.
- Izmantojiet tālvadības pulti, lai izvēlētos aplikāciju un ievadītu tekstu (piemēram, tīkla URL, paroles utt.) (skatiet "Pārvietoties pa Smart TV" 21.lpp.).

Pārvietoties pa Smart TV

Taustiņš	Darbība	
Navigācijas taustiņi	lzvēlēties aplikāciju vai pārvietoties.	
ОК	Apstiprināt ievadi vai izvēli.	
BACK (Atpakaļ)	Atgriezties iepriekšējā lapā. Dzēst simbolu jebkurā teksta ievades laukā.	
Burtu un ciparu taustiņi	levadīt simbolus teksta ievades laukā.	
🕈 (Mājas)	lziet no Smart TV portāla un atgriezties galvenajā izvēlnē.	

Pārlūkošanas vēstures dzēšana

Izdzēsiet pārlūkošanas vēsturi, lai no jūsu mājas kinozāles novāktu paroles, sīkdatnes un pārlūkošanas datus.

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Network] (Tīkls) > [Clear Smart TV memory] (Dzēst Smart TV atmiņu).
- 4. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu.

Tiešsaistes videonoma

Šī funkcija ir pieejama tikai Smart TV pakalpojumos, kuros ir VOD funkcija.

Iznomājiet video no tiešsaistes veikaliem caur jūsu mājas kinozāli. Jūs varat skatīties tos uzreiz vai vēlāk.

Daudzi tiešsaistes videoveikali piedāvā milzīgu iznomājamo video klāstu, dažādas nomas maksas, nomas periodus un nosacījumus. Dažos veikalos jums pirms iznomāšanas ir jāizveido savs konts.

Jums nepieciešams:

- USB atmiņas ierīce ar vismaz 8 GB atmiņas.
- Pievienojiet jūsu mājas kinozāli mājas tīklam ar liela ātruma interneta pieslēgumu (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- lespraudiet tukšu USB atmiņas ierīci USB (VOD) ligzdā jūsu mājas kinozāles aizmugurē un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai formatētu USB ierīci.
 - Pēc formatēšanas atstājiet USB atmiņas ierīci USB (VOD) ligzdā.
 - Pēc formatēšanas USB atmiņas ierīce vairs nebūs saderīga ar datoriem vai kamerām, ja vien tā atkal netiks formatēta, izmantojot Linux operētājsistēmu.
- 3. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 5. Izvēlieties videoveikalu un tad nospiediet OK.
- Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai iznomātu vai noskatītos video. Ja tiek prasīts, ievadiet nepieciešamo informāciju, lai reģistrētos vai pieteiktos veikala kontā.
 - Video tiek lejupielādēts jūsu USB atmiņas ierīcē. Jūs varat to skatīties tikai jūsu mājas kinozālē.
- Spiediet atskaņošanas taustiņus, lai vadītu atskaņošanu (skatiet "Atskaņošanas taustiņi" 14.lpp.).
 - Ja jūs nevarat atskaņot video, pārbaudiet faila formātu, lai pārliecinātos, vai jūsu mājas kinozāle atbalsta to (skatiet "Failu formāti" 30.lpp.).

Datora pārlūkošana caur DLNA

Piekļūstiet attēliem, audio- un videofailiem no datora vai cita mājas tīklā esoša mediju servera un atskaņojiet tos caur jūsu mājas kinozāli.

Pirms sākat darbību

- Savā ierīcē instalējiet DLNA saderīgu mediju servera aplikāciju (lietojumprogrammu). Pārliecinieties, vai lejupielādējat aplikāciju, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām. Piemēram,
 - Windows Media Player 11 vai augstāku (personālajam datoram);
 - Twonky Media Server (Mac vai personālajam datoram).
- Aktivizējiet mediju koplietošanas iespēju. Lietošanas ērtībai mēs esam iekļāvuši veicamo soļu aprakstu sekojošām aplikācijām (lietojumprogrammām):
 - Windows Media Player 11 (skatiet "Microsoft Windows Media Player 11" 22.lpp.);
 - Windows Media Player 12 (skatiet "Microsoft Windows Media Player 12" 22.lpp.);
 - Twonky Media Mac (skatiet "Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)" 23.lpp.).

Piezīme

 Papildu informācijai par šīm aplikācijām vai citiem mediju serveriem skatiet mediju servera programmatūras lietošanas instrukciju.

Mediju servera programmatūras uzstādīšana

Lai aktivizētu mediju koplietošanu, uzstādiet mediju servera programmatūru.

Pirms sākat darbību

- Pievienojiet mājas kinozāli mājas tīklam. Labākai video kvalitātei lietojiet tīkla pieslēgumu ar vadu, kad vien iespējams.
- Pievienojiet datoru un citas DLNA saderīgās ierīces vienam un tam pašam mājas tīklam.
- Pārliecinieties, vai jūsu datora ugunsmūris atļauj mediju atskaņošanas (Media Palyer) programmu darbību (vai ugunsmūra izņēmumu sarakstā ir iekļauta mediju servera programmatūra).
- leslēdziet savu datoru un maršrutētāju (rūteri).

Microsoft Windows Media Player 11

- 1. Savā datorā startējiet Windows Media Player.
- Uzklikšķiniet uz cilnes Library (Bibliotēka) un tad izvēlieties Media Sharing (Mediju koplietošana).
- Pirmo reizi savā datorā izvēloties Media Sharing (Mediju koplietošanu), parādās uznirstošais ekrāns. Atzīmējiet lauku Share my media (Koplietot manus medijus) un nospiediet OK.
 - → Tiek atvērts **Media Sharing** (Mediju koplietošanas) ekrāns.
- Media Sharing (Mediju koplietošanas) ekrānā pārliecinieties, vai jūs redzat ierīci ar nosaukumu Unknown Device (Nezināma ierīce).
 - Ja apmēram minūtes laikā jūs neieraugāt nezināmu ierīci, tad pārbaudiet, vai jūsu datora ugunsmūris nebloķē savienojumu.
- Izvēlieties nezināmo ierīci un uzklikšķiniet uz Allow (Atļaut).
 - Blakus ierīces nosaukumam parādās zaļš ķeksītis.
- Pēc noklusējuma Windows Media Player koplieto no šādām mapēm: My Music (Mana mūzika), My Pictures (Mani attēli) un My Videos (Mani video). Ja koplietošanai paredzētie faili atrodas citās mapēs, izvēlieties Library (Bibliotēka) > Add to Library (Pievienot bibliotēkai).
 - ➡ Tiek atvērts Add to Library (Pievienot bibliotēkai) logs.
 - Ja nepieciešams, izvēlieties Advanced options (Paplašinātās iespējas), lai parādītu pārraudzīto mapju sarakstu.
- Izvēlieties My folders and those of others I can access (Manas mapes un citu lietotāju mapes, kurām es varu piekļūt) un tad nospiediet Add (Pievienot).
- Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pievienotu citas mapes, kas satur koplietošanai paredzētos mediju failus.

Microsoft Windows Media Player 12

- 1. Savā datorā startējiet Windows Media Player.
- Windows Media Player uzklikšķiniet uz cilnes Stream (Straumēt) un tad izvēlieties Turn on media streaming (leslēgt mediju straumēšanu).
 - ➡ Tiek parādīts Media streaming options (Mediju straumēšanas iespēju) ekrāns.

- 3. Izvēlieties Turn on media streaming (leslēgt mediju straumēšanu).
 - → Jūs atgriežaties Windows Media Player galvenajā ekrānā.
- Uzklikšķiniet uz cilnes Stream (Straumēt) un izvēlieties More streaming options (Vairāk straumēšanas iespēju).
 - → Tiek parādīts **Media streaming options** (Mediju straumēšanas iespēju) ekrāns.
- 5. Pārliecinieties, vai jūs redzat mediju programmu Local network (Vietējā tīkla) ekrānā.
 - Ja jūs neredzat mediju programmu, pārbaudiet, vai jūsu datora ugunsmūris nebloķē savienojumu.
- 6. Izvēlieties mediju programmu un uzklikšķiniet uz **Allowed** (Atļauts).
 - Blakus mediju programmai parādās zaļa bultiņa.
- Pēc noklusējuma Windows Media Player koplieto no šādām mapēm: My Music (Mana mūzika), My Pictures (Mani attēli) un My Videos (Mani video). Ja koplietošanai paredzētie faili atrodas citās mapēs, uzklikšķiniet uz cilnes Organize (Organizēt) un tad izvēlieties Manage libraries (Kārtot bibliotēkas) > Music (Mūzika).
 - → Tiek parādīts **Music Library Locations** (Mūzikas bibliotēku atrašanās vietas) ekrāns.
- Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pievienotu citas mapes, kas satur koplietošanai paredzētos mediju failus.

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- Apmeklējiet tīmekļa vietni www.twonkymedia.com, lai iegādātos programmatūru vai lejupielādētu 30 dienu bezmaksas izmēģinājuma versiju jūsu Macintosh datoram.
- 2. Macintosh datorā startējiet Twonky Media.
- Twonky Media Server ekrānā izvēlieties Basic Setup (Pamatiestatījumi) un First Steps (Pirmie soļi).
 - → Tiek atvērts **First Steps** (Pirmo soļu) ekrāns.
- Ierakstiet mediju servera nosaukumu un tad uzklikšķiniet uz Save changes (Saglabāt izmaiņas).
- Atpakaļ Twonky Media ekrānā izvēlieties Basic Setup (Pamatiestatījumi) un Sharing (Koplietošana).

- ➡ Tiek atvērts Sharing (Koplietošanas) ekrāns.
- Pārlūkojiet un izvēlieties mapes, ko vēlaties koplietot, un tad izvēlieties Save changes (Saglabāt izmaiņas).
 - Jūsu Macintosh dators automātiski pārbauda mapes, lai tās būtu gatavas koplietošanai.

Failu atskaņošana no datora

Piezīme

- Pirms multimediju saturu atskaņošanas no datora pārliecinieties, vai mājas kinozāle ir pievienota mājas tīklam un vai mediju servera programmatūra ir pareizi iestatīta.
- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [browse PC] (pārlūkot datoru) un tad nospiediet OK.
 - → Tiek atvērts satura pārlūks.
- 3. Izvēlieties tīklā pieejamo ierīci.
 - Tiek parādītas izvēlētās ierīces mapes. Atkarībā no mediju servera mapju nosaukumi var atšķirties.
 - Ja jūs neredzat mapes, pārbaudiet, vai izvēlētajā ierīcē esat aktivizējuši mediju koplietošanu, lai tās saturs būtu pieejams koplietošanai.
- 4. Izvēlieties failu un tad nospiediet OK.
 - Daži mediju faili var netikt atskaņoti savietojamības problēmu dēļ. Pārbaudiet, kādus failu formātus atbalsta jūsu mājas kinozāle.
- Spiediet atskaņošanas taustiņus, lai vadītu atskaņošanu (skatiet "Atskaņošanas taustiņi" 14.lpp.).

Skaņas izvēle

Šī nodaļa palīdzēs jums izvēlēties ideālo skaņu jūsu video vai mūzikas atskaņošanai.

- 1. Nospiediet taustiņu ##.
- Spiediet navigācijas taustiņus (pa kreisi/pa labi), lai piekļūtu skaņas iestatījumiem displejā.

Skaņas iestatījums	Apraksts Izvēlēties telpisko skaņu vai stereo skaņu.	
SURROUND (Telpiskā skaņa)		
SOUND (Skaņa)	Izvēlēties skaņas režīmu.	
AUD SYNC (Audio sinhronizēšana)	Aizkavēt audiosignālu, lai tas atbilstu videosignālam.	
AUTO VOL (Automātiskais skaļums)	Samazināt pēkšņas skaļuma izmaiņas, piemēram, televīzijas reklāmu laikā.	

- 3. Izvēlieties iespēju un tad nospiediet OK.
- 4. Nospiediet **BACK** (Atpakaļ), lai izietu no izvēlnes.
 - Ja vienas minūtes laikā jūs nenospiežat nevienu taustiņu, ierīce automātiski iziet no izvēlnes.

Telpiskās skaņas režīms

Izbaudiet visaptverošu skaņu ar telpiskās skaņas režīmiem.

- 1. Nospiediet taustiņu Ht.
- 2. Izvēlieties SURROUND (Telpiskā skaņa) un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai izvēlētos kādu no displejā redzamajiem iestatījumiem:
 - **AUTO** (Automātiska): Telpiskā skaņa balstīta uz skaņas plūsmu.
 - VIRTUAL SURROUND (Virtuāla telpiskā skaņa): Virtuāla telpiskā skaņa.
 - STEREO (Stereo): Divu kanālu stereo skaņa. Ideāla, lai klausītos mūziku.
- 4. Nospiediet OK, lai apstiprinātu savu izvēli.

Skaņas režīms

Izvēlieties iepriekšdefinētus skaņas režīmus, lai skaņa atbilstu jūsu video vai mūzikai.

- Pārliecinieties, vai skaļruņos ir aktivizēta audio komentāru apstrādes iespēja (skatiet "Skaļruņu iestatījumi" 27.lpp.).
- 2. Nospiediet taustiņu Ht.
- Izvēlieties SOUND (Skaņa) un tad nospiediet OK.

- Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai izvēlētos kādu no displejā redzamajiem iestatījumiem:
 - AUTO (Automātiska): Automātiski izvēlēties skaņas iestatījumu, balstoties uz skaņas plūsmu.
 - BALANCED (Sabalansēta): Izbaudīt oriģinālo mūzikas vai filmu skaņu bez pievienotiem skaņas efektiem.
 - POWERFUL (Spēcīga): Izbaudīt saviļņojošu skaņu plūdumu; ideāls iestatījums ar darbībām bagātām videospēlēm un skaļām ballītēm.
 - BRIGHT (Dzidra): Atdzīvināt garlaicīgās filmas un mūziku, pievienojot izteiksmīgus skaņas efektus.
 - **CLEAR** (Skaidra): Dzirdēt katru detaļu jūsu mūzikā un skaidras balsis jūsu filmās.
 - WARM (Silta): Komfortabli dzirdēt izrunātos vārdus un muzikālās balsis.
 - PERSONAL (Personīga): Personificēt skaņas iestatījumus atbilstoši jūsu vēlmēm.
- 5. Nospiediet OK, lai apstiprinātu savu izvēli.

Skaņas izlīdzinātājs

Mainiet mājas kinozāles augsto frekvenču (diskanta), vidējo frekvenču un zemo frekvenču (basa) skaņas iestatījumus.

- 1. Nospiediet taustiņu Ht.
- Izvēlieties SOUND (Skaņa) > PERSONAL (Personīga) un tad nospiediet navigācijas taustiņu (pa labi).
- Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai mainītu basa, vidējo vai diskanta frekvenci.
- 4. Nospiediet OK, lai apstiprinātu savu izvēli.

Automātiskais skaļums

leslēdziet automātisko skaļumu, lai samazinātu pēkšņas skaļuma izmaiņas, piemēram, televīzijas reklāmu laikā.

- 1. Nospiediet taustiņu Ht.
- Izvēlieties AUTO VOL (Automātiskais skaļums) un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai izvēlētos ON (leslēgts) vai OFF (lzslēgts).
- 4. Nospiediet OK, lai apstiprinātu savu izvēli.

5. lestatījumu maiņa

Mājas kinozāles iestatījumi jau ir noregulēti tā, lai nodrošinātu vislabāko mājas kinozāles darbību. Ja jums nav pamatots iemesls mainīt iestatījumu, mēs iesakām atstāt noklusējuma iestatījumu.

Piezīme

- Jūs nevarat mainīt iestatījumus, kuri ir pelēkā krāsā.
- Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē, nospiediet taustiņu BACK (Atpakaļ). Lai izietu no izvēlnes, nospiediet taustiņu
 (Mājas).

Valodas iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Preference] (Izvēles iestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 4. Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [Menu language] (Izvēlnes valoda): Izvēlēties valodu izvēlnei.
 - [Audio]: Izvēlēties audiovalodu diskiem.
 - [Subtitle] (Subtitri): Izvēlēties subtitru valodu diskiem.
 - [Disc menu] (Diska izvēlne): Izvēlēties izvēlnes valodu diskiem.

Piezīme

- Ja jums vēlamā diska valoda nav pieejama, sarakstā izvēlieties [Others] (Citas) un ievadiet 4-ciparu valodas kodu, kas ir atrodams šīs lietošanas instrukcijas beigās (skatiet "Valodu kodi" 39.lpp.).
- Ja jūs izvēlaties valodu, kura nav pieejama diskā, mājas kinozāle lietos diska noklusējuma valodu.

Attēla un video iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Video] un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [TV type] (TV tips): Ja video neparādās pareizi, izvēlēties TV tipu (krāsu sistēmu).
 - [TV display] (Televizora displejs): Izvēlēties attēla formātu, kas atbilst televizora ekrānam.
 - [HDMI video]: Izvēlēties izšķirtspēju videosignālam, kas tiek raidīts no jūsu mājas kinozāles HDMI OUT (ARC) izvades. Lai baudītu izvēlēto izšķirtspēju, pārliecinieties, vai jūsu televizors atbalsta izvēlēto izšķirtspēju.
 - [HDMI Deep Color] (HDMI Dziļās Krāsas): Atjaunot dabisku pasauli jūsu televizora ekrānā, parādot spilgtus attēlus vairāk nekā miljards krāsās. Jūsu mājas kinozālei ir jābūt savienotai ar Dziļās Krāsas atbalstošu televizoru, izmantojot HDMI savienojuma vadu.
 - [Picture settings] (Attēla iestatījumi): Izvēlēties iepriekšdefinētus krāsu iestatījumus video attēlošanai.
 - [Watch 3D video] (Skatīties 3D video): Iestatīt HDMI video, lai atbalstītu 3D vai 2D video.

Piezīme

 Ja jūs maināt kādu iestatījumu, pārliecinieties, vai televizors atbalsta jauno iestatījumu.

Audio iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Audio] un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:

... lestatījumu maiņa

- [Night mode] (Nakts režīms): Samaziniet skaļo skaņu skaļumu jūsu mājas kinozālē, lai klausītos klusi. Nakts režīms ir pieejams tikai DVD un Blu-ray diskos ar Dolby Digital, Dolby Digital Plus un Dolby True HD skaņu ierakstiem.
- [HDMI Audio]: leslēgt vai izslēgt HDMI audiosignāla izvadi no jūsu televizora.
- [Default sound settings] (Skaņas noklusējuma iestatījumi): Atjaunot visu skaņas režīmu iestatījumus uz noklusējuma vērtībām.

Vecāku kontroles iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Preference] (Izvēles iestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 4. Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [Change Password] (Paroles maiņa): lestatīt vai mainīt jūsu paroli vecāku kontroles piekļuvei. Ja jums nav paroles vai arī esat aizmirsuši savu paroli, ievadiet 0000.
 - [Parental control] (Vecāku kontrole): lerobežot piekļuvi diskiem, kas ir ierakstīti ar vecuma novērtējuma līmeņiem. Lai atskaņotu visus diskus neatkarīgi no novērtējuma līmeņa, izvēlieties iestatījumu [8] vai [Off] (Izslēgts).

Displeja iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Preference] (Izvēles iestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [Auto subtitle shift] (Automātiskā subtitru pārbīde): Aktivizēt vai deaktivizēt automātisko subtitru pārbīdi televizoros, kas atbalsta šo funkciju.
 - [Display panel] (Displeja panelis): lestatīt mājas kinozāles priekšējā paneļa displeja spilgtumu.

 [VCD PBC] (Video kompaktdisku atskaņošanas vadība): Aktivizēt vai deaktivizēt satura izvēlnes navigāciju VCD un SVCD diskiem ar atskaņošanas vadības (Play Back Control) funkciju.

Enerģijas taupīšanas iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Preference] (Izvēles iestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 4. Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [Screen saver] (Ekrānsaudzētājs): Pārslēgt mājas kinozāli ekrānsaudzētāja režīmā pēc 10 minūšu dīkstāves.
 - [Auto standby] (Automātiskā gaidstāve): Pārslēgt mājas kinozāli gaidstāves režīmā pēc 30 minūšu dīkstāves. Šis taimeris darbojas tikai tad, kad diska vai USB atskaņošana ir pauzēta vai apturēta.
 - [Sleep timer] (Izslēgšanās taimeris): lestatīt laika posmu izslēgšanās taimerim, lai pēc iestatītā laika posma mājas kinozāle tiktu pārslēgta gaidstāves režīmā.

Skaļruņu iestatījumi

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 3. Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana) un tad nospiediet OK.
- 4. Spiediet navigācijas taustiņus un OK, lai izvēlētos un mainītu:
 - [Enhanced audio] (Paplašinātais audio): Izvēlieties [On] (leslēgts), lai aktivizētu audio komentāru apstrādi skaļruņos un aktivizētu karaoke iestatījumus (ja jūsu ierīce atbalsta karaoke funkciju). Lai atskaņotu diska oriģinālo audio, izvēlieties iestatījumu [Off] (Izslēgts).

... lestatījumu maiņa

🔆 Padoms

 Aktivizējiet audio komentāru apstrādes iespēju, pirms izvēlaties iepriekšdefinētu skaņas režīmu (skatiet "Skaņas režīms" 24.lpp.).

Noklusējuma iestatījumu atjaunošana

- 1. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana)
 [Restore default settings] (Atiestatīt noklusējuma iestatījumus) un tad nospiediet OK.
- 4. Izvēlieties [OK] un tad nospiediet OK, lai to apstiprinātu.
 - Jūsu mājas kinozāle tiek atiestatīta uz noklusējuma iestatījumiem, izņemot tādus iestatījumus kā vecāku kontrole un DivX VOD reģistrācijas kods.

6. Programmatūras atjaunināšana

Philips pastāvīgi cenšas uzlabot savus ražojumus. Lai saņemtu vislabākās iespējas un atbalstu, atjauniniet jūsu mājas kinozāli ar jaunāko programmatūru.

Salīdziniet mājas kinozāles pašreizējo programmatūras versiju ar jaunāko programmatūras versiju interneta vietnē www.philips.com/support. Ja pašreizējā programmatūras versija ir zemāka nekā Philips atbalsta interneta vietnē pieejamā jaunākā versija, atjauniniet mājas kinozāli ar jaunāko programmatūru.

Uzmanību

 Neuzstādiet zemāku programmatūras versiju nekā jūsu ierīcē pašreiz uzstādītā versija. Philips nenes atbildību par darbības traucējumiem, kas radušies programmatūras versijas pazemināšanas rezultātā.

Programmatūras versijas pārbaude

Pārbaudiet jūsu mājas kinozālē pašreiz uzstādītās programmatūras versiju.

- 1. Nospiediet taustiņu **A** (Mājas).
- 2. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana)
 > [Version information] (Versijas informācija).
 - → Tiek parādīta programmatūras versija.

Programmatūras atjaunināšana caur USB

Jums nepieciešams:

- USB atmiņas ierīce, kas ir formatēta FAT vai NTFS, ar vismaz 256 MB atmiņas. Neizmantojiet USB cieto disku.
- Dators ar interneta pieslēgumu.
- Arhivēšanas programma, kas atbalsta .zip faila formātu.

1. solis: Jaunākās programmatūras Iejupielādēšana

- 1. Pievienojiet USB atmiņas ierīci savam datoram.
- 2. Interneta pārlūkprogrammā dodieties uz vietni www.philips.com/support.
- Philips atbalsta interneta vietnē atrodiet jūsu ierīci un sadaļu "Software and drivers" (Programmatūra un draiveri).
 - Programmatūras atjauninājums ir pieejams kā .zip fails.
- 4. Saglabājiet .zip failu USB atmiņas ierīces saknes direktorijā.
- Izmantojiet arhivēšanas programmu, lai atarhivētu atjauninājuma failu saknes direktorijā.
 - ➡ Faili tiek atarhivēti USB atmiņas ierīces mapē UPG_ALL.
- 6. Atvienojiet USB atmiņas ierīci no sava datora.

2. solis: Programmatūras atjaunināšana

Brīdinājums

- Programmatūras atjaunināšanas laikā neizslēdziet mājas kinozāli un neatvienojiet USB atmiņas ierīci.
- 1. Pievienojiet mājas kinozālei USB atmiņas ierīci, kurā ir saglabāts atjauninājuma fails.
 - Pārliecinieties, lai diska nodalījums būtu aizvērts un tajā neatrastos disks.
- 2. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana)
 > [Software update] (Programmatūras atjaunināšana) > [USB].
- 5. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai apstiprinātu atjaunināšanu.
 - → Atjaunināšanas procesa pabeigšana ilgst apmēram 5 minūtes.
 - Kad programmatūras atjaunināšana ir pabeigta, mājas kinozāle automātiski izslēdzas un pārstartējas. Ja tā nenotiek, tad uz dažām sekundēm atvienojiet barošanas vadu un pēc tam pievienojiet to no jauna.

Programmatūras atjaunināšana caur internetu

- Pievienojiet mājas kinozāli mājas tīklam ar liela ātruma interneta pieslēgumu (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- 2. Nospiediet taustiņu A (Mājas).
- 3. Izvēlieties [Setup] (lestatīšana) un tad nospiediet OK.
- Izvēlieties [Advanced] (Paplašinātā iestatīšana)
 [Software update] (Programmatūras atjaunināšana) > [Network] (Tīkls).
 - → Ja tiek atrasts atjauninājuma fails, jums tiek prasīts uzsākt vai atcelt atjaunināšanu.
 - Atkarībā no jūsu mājas tīkla stāvokļa atjauninājuma faila lejupielādēšana var aizņemt ilgāku laiku.
- 5. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai apstiprinātu atjaunināšanu.
 - → Atjaunināšanas procesa pabeigšana ilgst apmēram 5 minūtes.
 - Kad programmatūras atjaunināšana ir pabeigta, mājas kinozāle automātiski izslēdzas un pārstartējas. Ja tā nenotiek, tad uz dažām sekundēm atvienojiet barošanas vadu un pēc tam pievienojiet to no jauna.

7. Preces specifikācijas

Piezīme

• Specifikācijas un dizains var mainīties bez iepriekšēja paziņojuma.

Reģionu kodi

Datu identifikācijas plāksnītē, kas atrodas mājas kinozāles aizmugurē vai apakšā, ir norādīti atbalstītie reģioni.

Valsts	DVD	BD
Eiropa, Apvienotā Karaliste		
Klusā okeāna Āzijas valstis, Taivāna, Koreja		
Latīņamerika		
Austrālija, Jaunzēlande		
Krievija, Indija		Ø
Ķīna		

Atskaņojamie mediju formāti

 AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dubultā slāņa), CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, attēlu faili, MP3 mediji, WMA mediji, DivX Plus HD mediji, USB atmiņas ierīces

Failu formāti

- Audio:
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .flac, .ogg
 - .ra (pieejams tikai Klusā okeāna Āzijas valstīs un Ķīnā)

- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mkv, .asf, .wmv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
 - .rmvb, .rm, .rv (pieejami tikai Klusā okeāna Āzijas valstīs un Ķīnā)
- Attēli: .jpg, .jpeg, .jpe, .gif, .png

Audioformāti

Jūsu mājas kinozāle atbalsta sekojošus audiofailus.

(.ra faili tiek atbalstīti tikai Klusā okeāna Āzijas valstīs un Ķīnā)

Paplaši- nājums	letvars	Audio kodeks	Bitu ātrums
.mp3	MP3	MP3	līdz 320 kbps
.wma	ASF	WMA	līdz 192 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	līdz 192 kbps
.wav	WAV	PCM	27,648 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
		Dolby Digital	640 kbps
		DTC core	1,54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	līdz 320 kbps
		WMA	līdz 192 kbps
		AAC, HE-AAC	līdz 192 kbps
.ra	RM	AAC, HE-AAC	līdz 192 kbps
		Cook	96469 bps
.flac	FLAC	FLAC	līdz 24 bps
.ogg	OGG	Vorbis	Mainīgs bitu ātrums, maksimālais bloka izmērs 4096
		MP3	līdz 320 kbps

Videoformāti

Ja jums ir augstas izšķirtspējas televizors, jūsu mājas kinozāle ļauj jums atskaņot videofailus ar:

- izšķirtspēju 1920 x 1080 pikseļi pie
- kadru ātruma 6 30 kadri sekundē.

.avi faili AVI ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums	
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, Digital, DivX 4.x, re, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimāli 10 Mbps	
	MPEG 1, MPEG 2 40 Mbps		
	MPEG 4 SP / ASF	938,4 Mbps	
	H.264/AVC līdz HiP@4.2	25 Mbps	
	WMV9	45 Mbps	

.divx faili AVI ietvarā

Audio	Video	Bitu
kodeks	kodeks	ātrums
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimāli 10 Mbps

.mp4 vai .m4v faili MP4 ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
Dolby Digital, MPEG 1, MPEG, MP3, MPEG2 AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP@4.2	25 Mbps

.mkv faili MKV ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
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 faili MKV ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
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

.asf un .wmv faili ASF ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP@4.2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.mpg un .mpeg faili PS ietvarā

Audio	Video	Bitu
kodeks	kodeks	ātrums
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps

.flv faili FLV ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
MP3, AAC	H.264/AVC līdz HiP@4.2	25 Mbps
	H.263	38,4 Mbps

.3gp faili 3GP ietvarā

Audio kodeks	Video kodeks	Bitu ātrums
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC līdz HiP@4.2	Maksimāli 25 Mbps

.rm, .rv un .rmvb faili RM ietvarā (pieejami tikai Klusā okeāna Āzijas valstīs un Ķīnā)

Audio	Video	Bitu
kodeks	kodeks	ātrums
AAC, COOK	RV30, RV40	40 Mbps

Pastiprinātājs

- Kopējā izvades jauda: 500 W RMS (30% THD)
- Frekvences reakcija: 20 Hz 20 kHz / ±3 dB
- Signāla-trokšņa attiecība:
 > 65 dB (CCIR) (A-kategorijas)
- levades jutība:
- AUX: 2 V
- AUDIO IN: 1 V

Video

- Signāla sistēma: PAL/NTSC
- HDMI izvade: 480i/576i; 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- S/PDIF Digitālā audio ievade:
 - Koaksiālā: IEC 60958-3
 - Optiskā: TOSLINK
- Iztveršanas frekvence (sampling frequency):
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstants bitu ātrums:
 - MP3: 32 kbps 320 kbps
 - WMA: 48 kbps 192 kbps

Radio

- Uztveršanas diapazons:
 - Eiropa/Krievija/Ķīna: FM 87,5 108 MHz (50 kHz),
 - Klusā okeāna Āzijas valstis/Latīņamerika: FM 87,5 – 108 MHz (50/100kHz),
- Signāla-trokšņa attiecība: FM 50 dB
- Frekvences reakcija: FM 180 Hz – 12,5 kHz / ±3 dB

USB

- Saderība: Liela ātruma USB (2.0)
- Klases atbalsts: USB lielapjoma atmiņas klase (MSC)
- Failu sistēma: FAT16, FAT32, NTFS
- USB ports: 5 V ===, 500 mA (katram portam)

Galvenā ierīce

- Barošanas padeve:
 - Eiropa/Ķīna: 220-240 V~, 50 Hz
 - Latīņamerika/Klusā okeāna Āzijas valstis: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
 - Krievija/Indija: 220-240 V~, 50 Hz
- Elektroenerģijas patēriņš: 80 W
- Elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: ≤ 0,5 W
- Izmēri (p x a x d): 435 x 58 x 280 mm
- Svars: 2,66 kg

Zemfrekvenču skaļrunis

- Izvades jauda: 166 W RMS (30% THD)
- Pretestība: 4 omi
- Skaļruņa draiveri: 165 mm zemfrekvences reproduktors
- Izmēri (p x a x d): 178 x 300 x 343 mm
- Svars: 3,66 kg
- Vada garums: 3,3 m

Skaļruņi

- Izvades jauda: 2 x 166 W RMS (30% THD)
- Skaļruņa pretestība: 4 omi
- Skaļruņa draiveri: 1 x 78 mm pilna diapazona
- Izmēri (p x a x d): 90 x 185 x 82 mm
- Svars: 0,53 kg/katrs
- Vada garums: 3,25 m

Tālvadības pults baterijas

• 2 x AAA-R03-1,5 V

Lāzera specifikācija

- Lāzera tips (diode): InGaN/AlGaN (BD), AlGalnP (DVD/CD)
- Viļņa garums: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Izvades jauda (maksimālie lielumi): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

8. Darbības traucējumu novēršana

Brīdinājums

 Elektriskās strāvas trieciena risks. Nekādā gadījumā nenoņemiet šīs ierīces korpusu.

Lai saglabātu garantijas derīgumu, nemēģiniet remontēt ierīci pašu spēkiem.

Ja šīs ierīces lietošanas laikā rodas tās darbības traucējumi, pirms sazināties ar servisa centru, lūdzu, vispirms pārbaudiet tālāk uzskaitītos punktus. Ja problēmu neizdodas atrisināt, saņemiet atbalstu interneta vietnē www.philips.com/support.

Galvenā ierīce

Nedarbojas taustiņi uz mājas kinozāles.

- Uz dažām minūtēm atvienojiet mājas kinozāli no barošanas padeves, tad atkal pievienojiet.
- Pārliecinieties, vai spiežamo taustiņu virsma nav saskarē ar kādu vadītspējīgu materiālu, piemēram, ūdens pili, metālu u.tml.

Attēls

Nav attēla.

 Pārliecinieties, vai jūsu televizors ir pārslēgts uz mājas kinozālei atbilstošo avotu.

Nav attēla televizorā, kas pievienots caur HDMI savienojumu.

- Pārliecinieties, vai jūs izmantojat High Speed (liela ātruma) HDMI vadu, lai savienotu mājas kinozāli un televizoru. Daži standarta HDMI vadi nenodrošina dažu attēlu, 3D video vai Dziļo Krāsu pareizu attēlojumu.
- Pārliecinieties, vai HDMI vads nav bojāts. Ja tas ir bojāts, nomainiet to ar jaunu HDMI vadu.
- Nospiediet taustiņu A (Mājas) un tad 731 uz tālvadības pults, lai atjaunotu noklusējuma attēla izšķirtspēju.
- Nomainiet HDMI video iestatījumu vai pagaidiet 10 sekundes automātiskai atjaunošanai (skatiet "Attēla un video iestatījumi" 26.lpp.).

Disks neatskaņo augstas izšķirtspējas video.

- Pārliecinieties, vai disks satur augstas izšķirtspējas video.
- Pārliecinieties, vai televizors atbalsta augstas izšķirtspējas video.
- Izmantojiet HDMI vadu, lai pievienotu mājas kinozāli pie televizora.

Skaņa

Nav skaņas no mājas kinozāles skaļruņiem.

- Pievienojiet audiokabeli no mājas kinozāles pie televizora vai citām ierīcēm. Ja mājas kinozāle un televizors ir savienoti caur HDMI ARC savienojumu, jums nav nepieciešams atsevišķs audio savienojums.
- lestatiet audio pievienotajai ierīcei (skatiet "Audio iestatīšana" 12.lpp.).
- Atiestatiet mājas kinozāli uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem, tad izslēdziet to un atkal ieslēdziet.
- Atkārtoti spiediet taustiņu SOURCE (Avots) uz mājas kinozāles, lai izvēlētos pareizo audiosignāla ievadi.

Kropļota skaņa vai dzirdama atbalss.

 Ja jūs atskaņojat televizora pārraidīto audiosignālu mājas kinozāles skaļruņos, pārliecinieties, vai televizoram ir izslēgta skaņa.

Audio (skaņa) un video (attēls) nav sinhronizēti.

- 1) Nospiediet taustiņu H1.
- Spiediet navigācijas taustiņus (pa kreisi/pa labi), lai izvēlētos AUD SYNC (Audio sinhronizēšana), un tad nospiediet OK.
- Spiediet navigācijas taustiņus (augšup/lejup), lai sinhronizētu audiosignālu ar videosignālu.

Atskaņošana

Nevar atskaņot disku.

- Notīriet disku.
- Pārliecinieties, vai mājas kinozāle atbalsta attiecīgā diska tipu (skatiet "Atskaņojamie mediju formāti" 30.lpp.).
- Pārliecinieties, vai mājas kinozāle atbalsta diska reģiona kodu (skatiet "Reģionu kodi" 30.lpp.).
- Ja disks ir DVD±RW vai DV±DR disks, pārliecinieties, vai tas ir pabeigts (finalizēts).

Nevar atskaņot DivX failu.

- Pārliecinieties, vai DivX fails ir kodēts ar DivX kodētāju atbilstoši "Mājas kinozāles profilam".
- Pārliecinieties, vai DivX fails ir pabeigts.

DivX vai RMVB/RM subtitri netiek parādīti pareizi.

- Pārliecinieties, vai subtitru faila nosaukums ir vienāds ar filmas faila nosaukumu (skatiet "Subtitri" 16.lpp.).
- Izvēlieties pareizo rakstzīmju kopu:
 - 1) Nospiediet taustiņu OPTIONS (lespējas).
 - Izvēlieties [Character set] (Rakstzīmju kopa).
 - Izvēlieties rakstzīmju kopu, kas atbilst izvēlētajiem subtitriem.
 - 4) Nospiediet OK.

Nevar nolasīt USB atmiņas ierīces saturu.

- Pārliecinieties, vai USB atmiņas ierīces formāts ir saderīgs ar šo mājas kinozāli.
- Pārliecinieties, vai šī mājas kinozāle atbalsta USB atmiņas ierīces failu sistēmu.

Televizorā parādās paziņojums "nav ievades" vai "x".

• Darbība nav iespējama.

EasyLink funkcija nedarbojas.

- Pārliecinieties, vai mājas kinozāle ir pievienota Philips zīmola EasyLink televizoram un vai EasyLink funkcija ir aktivizēta (skatiet "EasyLink iestatīšana (HDMI-CEC vadība)" 11.lpp.).
- Citu ražotāju televizoros HDMI CEC var būt nosaukts citādi. Skatiet televizora lietošanas instrukcijā, kā aktivizēt šo funkciju.

Kad jūs ieslēdzat televizoru, arī mājas kinozāle automātiski ieslēdzas.

 Tā ir pareiza ierīces darbība, lietojot Philips EasyLink (HDMI-CEC) funkciju. Lai mājas kinozāle darbotos neatkarīgi, izslēdziet EasyLink funkciju.

Nevar piekļūt BD-Live funkcijām.

- Pārbaudiet, vai mājas kinozāle ir pievienota tīklam (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- Pārliecinieties, vai tīkls ir iestatīts (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- Pārliecinieties, vai Blu-ray disks atbalsta BD-Live funkcijas.
- Izdzēsiet atmiņu (skatiet "BD-Live Blu-ray diskos" 15.lpp.).

Mans 3D video tiek atskaņots 2D režīmā.

- Pārliecinieties, vai jūsu mājas kinozāle ir pievienota 3D televizoram, izmantojot HDMI vadu.
- Pārliecinieties, vai atskaņojamais disks ir Bluray 3D disks un vai "Blu-ray 3D video" iestatījums ir ieslēgts (skatiet "BD-Live Blu-ray diskos" 15.lpp.).

Atskaņojot Blu-ray 3D video vai DivX video ar pretkopēšanas aizsardzību, televizora ekrāns ir melns.

- Pārliecinieties, vai mājas kinozāle ir pievienota televizoram, izmantojot HDMI vadu.
- Pārslēdziet televizoru uz pareizo HDMI avotu.

Nevar lejupielādēt video no tiešsaistes videoveikala.

- Pārliecinieties, vai mājas kinozāle ir pievienota televizoram, izmantojot HDMI vadu.
- Pārliecinieties, vai USB atmiņas ierīce ir formatēta un tajā ir pietiekami daudz vietas, lai lejupielādētu video.
- Pārliecinieties, vai jūs esat samaksājuši par video un vai nav beidzies tā nomas periods.
- Pārliecinieties, vai tīkla pieslēgums ir labs (skatiet "Mājas tīkla pievienošana un iestatīšana" 12.lpp.).
- Lai iegūtu papildu informāciju, apmeklējiet videoveikala mājaslapu.

9. levērībai

Šajā nodaļā ir sniegta juridiskā un preču zīmju informācija.

Autortiesības

Esiet atbildīgi Ievērojiet autortiesības

Šī ierīce ir aprīkota ar pretkopēšanas aizsardzības tehnoloģiju, ko aizsargā ASV patenti un citas "Rovi Corporation" intelektuālā īpašuma tiesības. Ierīces reversā salikšana (ierīces uzbūves un darbības analizēšana nolūkā izgatavot līdzīgu ierīci) un izjaukšana ir aizliegta.

Šī ierīce ir aprīkota ar patentētu tehnoloģiju saskaņā ar licenci no "Verance Corporation", ko aizsargā Patents Nr.7 369 677 un citi reģistrēti un reģistrācijas procesā esoši ASV un vispasaules patenti, kā arī autortiesības un komercnoslēpuma aizsardzība atsevišķiem šīs tehnoloģijas aspektiem. "Cinavia" ir "Verance Corporation" preču zīme. Autortiesības 2004-2010 "Verance Corporation". Visas tiesības patur Verance. Ierīces reversā salikšana (ierīces uzbūves un darbības analizēšana nolūkā izgatavot līdzīgu ierīci) un izjaukšana ir aizliegta.

"Cinavia" paziņojums

Šī ierīce izmanto "Cinavia" tehnoloģiju, lai ierobežotu dažu komerciāli radīto filmu un video, kā arī to skaņu ierakstu neatļautu kopiju izmantošanu. Konstatējot neatļautas kopijas aizliegtu izmantošanu, tiks parādīts brīdinājuma paziņojums un atskaņošana vai kopēšana tiks pārtraukta.

Plašāka informācija par "Cinavia" tehnoloģiju ir pieejama "Cinavia" tiešsaistes klientu informācijas centrā http://www.cinavia.com. Lai pieprasītu papildu informāciju par "Cinavia", izmantojot pastu, nosūtiet pastkarti ar jūsu pasta adresi uz: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Atvērtā koda programmatūra

Ar šo "Philips Electronics Hong Kong Ltd." piedāvā pēc pieprasījuma piegādāt pilnīga atbilstošā pirmkoda kopiju tām šajā ierīcē izmantotajām ar autortiesībām aizsargātajām atvērtā koda programmatūras paketēm, kurām atbilstošās licences pieprasa šādu piedāvājumu. Šis piedāvājums ir spēkā trīs gadus pēc ierīces iegādes datuma ikvienam, kas ir sanēmis šo informāciju. Lai iegūtu pirmkodu. lūdzu, sazinieties ar open.source@philips.com. Ja jūs nevēlaties izmantot e-pastu vai ja nedēlas laikā pēc e-pasta nosūtīšanas jūs nesanemat apstiprinājuma zinojumu, lūdzu, rakstiet uz: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Ja jūs laicīgi nesanemat apstiprinājumu par jūsu vēstules saņemšanu, lūdzu, rakstiet e-pastu uz iepriekšminēto e-pasta adresi.

Atbilstība

Šī ierīce atbilst Eiropas Savienības noteikumiem par radiotraucējumiem.



Preču zīmes



"Blu-ray 3D™" un "Blu-ray 3D™" logotips ir "Bluray Disc Association" preču zīmes.

... levērībai



"DVD Video" ir "DVD Format/Logo Licensing Corporation" preču zīme.



"Java" un visas pārējās "Java" preču zīmes un logotipi ir "Sun Microsystems, Inc." preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un/vai citās valstīs.



Ražots ar licenci pēc ASV Patentiem Nr. 5 956 674; 5 974 380; 6 487 535 un citiem ASV un vispasaules patentiem, kas ir reģistrēti un atrodas reģistrācijas procesā. "DTS", tā simbols un "DTS" un simbols kopā ir reģistrētas preču zīmes, un "DTS 2.0+Digital Out" ir preču zīme, kas pieder "DTS, Inc.". lerīce satur programmatūru. © "DTS, Inc.". Visas tiesības patur autors.



Ražots ar licenci no "Dolby Laboratories". "Dolby" un dubultā-D simbols ir "Dolby Laboratories" preču zīmes.



"DivX®", "DivX Certified®", "DivX Plus® HD" un saistītie logotipi ir "Rovi Corporation" vai tā meitasuzņēmumu preču zīmes un tiek izmantotas ar licenci.

PAR DIVX VIDEO: "DivX®" ir digitāls videoformāts, ko ir izveidojis "DivX, LLC", "Rovi Corporation" meitasuzņēmums. Šī ir oficiāla "DivX Certified®" (DivX sertificēta) ierīce, kas atskaņo DivX video. Papildu informāciju un programmatūras rīkus jūsu failu pārveidošanai DivX videoformātā meklējiet www.divx.com. PAR DIVX VIDEO-PĒC-PIEPRASĪJUMA (Video-On-Demand): Šo "DivX Certified®" (DivX sertificēto) ierīci ir jāreģistrē, lai atskaņotu iegādātās DivX Video-pēc-pieprasījuma (VOD) filmas. Lai iegūtu reģistrācijas kodu, ierīces iestatīšanas izvēlnē atrodiet sadaļu DivX VOD. Apmeklējiet interneta vietni vod.divx.com, lai iegūtu papildu informāciju par to, kā pabeigt reģistrācijas procedūru.

"DivX Certified®" (DivX sertificēta), lai atskaņotu "DivX®" un "DivX Plus® HD" (H.264/MKV) video līdz pat 1080p HD izšķirtspējai, ieskaitot augstākās kvalitātes (premium) saturu.



Termini "HDMI" un "HDMI High-Definition Multimedia Interface", kā arī "HDMI" logotips ir "HDMI Licensing LLC" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.

> 1. KLASES LĀZERA IZSTRĀDĀJUMS

10. Valodu kodi

Abkhazian	6566	Inupiag	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Ouechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	lvrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	lapanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Japanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Avestall	4500	Kannada	7570	Sanglyrit	0345
Aymara	6367	Kannaua	7570	Sandinian	0303
Azernaijani Bahasa Malauu	7702	Kasakh	7505	Sarbian	0307
Danasa Mejayu	//03	Kazakii	7575	Serbian	0302
Dashkir	0000	Kernewek	7307	Shoha Chiain	03/0
Dejarusian Deve esti	0007	Kimer	/3//	Single	0301
Dengan	00/0	Kinyarwanda	0207	Sintani	0000
Binari	6672	Kirgniz	7587	Sinnalese	83/3
Bislama	66/3	Komi	/586	Slovensky	8373
Bokmal, Norwegian	/866	Korean	/5/9	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	a 7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Českv	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	Türkce	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmon	8475
EUSKara	6765	Navaho: Navaio	7005	Turkinen	Q/Q7
Environ	7070	Ndobolo North	7020	Lighun	0571
Faroese	7077	Ndebele, North	7000	Ulgrainian	0571
Français	7002	Ndebele, South	7002	Under	0575
ггузк	7089	Ndonga	7071	Urdu	0002
Fijian	7074	Nederlands	7876	UZDEK	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	/168	Nepali	/869	Vietnamese	8673
Gallegan	/1/6	Norsk	/8/9	Volapuk	8679
Georgian	/565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provencal	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		
ldo	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (Internationa)7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

11. Alfabētiskais rādītājs

3

3D diski 2D režīmā	15
3D drošība	4
3D video	15
3D video skatīšanās	15

5

5.1 skaļruņi	8
--------------	---

A

Apkārtējā vide	3
Atkārtošana	17
Atskaņošana ar vienu taustiņu	11
Atskaņošana jauktā secībā	17
Atskaņošana no datora	23
Atskaņošanas vadība (PBC)	26
Attēls attēlā	15
Attēla iespējas	18
Attēla iestatījumi	25
Attēla izšķirtspēja	25
Attēla un skaņas sinhronizēšana	14
Audioformāti	30
Audio iespējas	17
Audio iestatījumi	25
Audio komentāru apstrāde	26
Audio no citām ierīcēm	10
Audio savienojums (analogais kabelis)	11
Audio savienojums (HDMI ARC)	9
Audiovaloda	25
Automātiskā subtitru pārbīde	26
Automātiskā gaidstāve	26
Automātiskais skaļums	24

B

Barošanas padeves iestatījumi	26
Baterijas	33
BD-Live	15
BD-Live atmiņas dzēšana	15
Bezvadu tīkls	13
Blu-ray	14
BonusView	15

D

Darbības traucējumu novēršana (atskaņošana)	.34
Darbības traucējumu novēršana (attēls)	.34
Darbības traucējumu novēršana (skaņa)	.34
Datu faili	.16
Diska atskaņošana	.14
Diska izņemšana	5
Diska izvēlne	.25
Diska valoda	.25
Displejs	.26
DivX	.16
Dziļās Krāsas	25

E

EasyLink	(HDMI-CEC)	1	1
----------	------------	---	---

F

Failu formāti	3	()	
---------------	---	---	--	---	--

G

Gaidstāve ar vienu taustiņu	11
Galvenā ierīce	5
Galvenā izvēlne	14

Η

HDMI ARC	9
HDMI audio	25
HDMI-CEC	11

I

lepriekšdefinēts skaņas režīms	24
lerīces nosaukums	13
lespējas	17
Internets	12
Izslēgšanās taimeris	26
Izvēles iestatīšana	25
Izvēlnes valoda	25

Μ

Mājas izvēlne	14
Mājas tīkls	12
Mediju formāti	30
Mediju koplietošana	22
Muzikālās slīdrādes	18

N

Nakts režīms	25
Noklusējuma iestatījumi	27

0

Otrā audiovaloda	15
Otrā subtitru valoda	15

Ρ

Paplašinātais audio	26
Paplašinātie iestatījumi	26
Paroles maiņa	26
Pārstrāde	3
Pastiprinātājs	32
Pievienošana pie televizora	8
Programmatūras atjaunināšana	28
Programmatūras atjaunināšana (caur internetu)	29
Programmatūras versija	28

R

Rakstzīmju kopa	16
Reģionu kodi	30
Rūpnīcas iestatījumi	27

S

Savienojumi	6
Skaļruņu novietojums	8
Skaļruņu specifikācijas	30
Skaņa	23
Slaidu animācija	18
Smart TV	20
Spilgtums	26
Subtitru pozīcija	26
Subtitru valoda	25

Т

Tālvadības pults	5
Telpiskā skaņa	24
Tīkls	12
Tīkla pieslēgumu ar vadu	12

U

USB atmiņas ierīce	17
USB atmiņas ierīces atskaņošana	17
Utilizācija	3
Uztveršanas skala	19

V

Vadības taustiņi (disks)	14
Vadības taustiņi (radio)	18
Vadības taustiņi (USB)	14
Valodu kodi	39
VCD (video kompaktdisks)	26
Vecāku kontrole	26
Videoformāti	32
Video iespējas	17
Video iestatījumi	25
Video savienojums (kompozītu video)	10
Video savienojums (HDMI ARC)	9
Video savienojums (standarta HDMI)	9
VOD kods (DivX)	16

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. © 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V. Visas tiesības patur autors.



Apmeklējiet Philips Internetā http://www.philips.com