

Uvijek smo tu da vam pomognemo

Registrirajte svoj proizvod i pronađite podršku na
www.philips.com/support



HTS5563

HTS5593

Korisnički priručnik

PHILIPS

Sadržaj

1 Pomoć i podrška	2
Korištenje pomoći na zaslonu (korisničkog priručnika)	2
Navigacija kroz pomoć na zaslonu	2
2 Važno	3
Sigurnost	3
Briga o proizvodu	4
Briga za okoliš	4
zdravstveno upozorenje za 3D	4
3 Vaše kućno kino	6
Daljinski upravljač	6
Glavna jedinica	8
Priklužci	8
4 Priklučivanje i postavljanje	10
Priklučivanje zvučnika	10
Povezivanje s televizorom	11
Povezivanje s digitalnim uređajima putem HDMI ulaza	13
Povezivanje zvuka televizora i drugih uređaja	13
Postavljanje zvučnika	14
Postavljanje značajke EasyLink (HDMI- CEC kontrola)	14
Povezivanje i postavljanje kućne mreže	15
5 Korištenje kućnog kina	18
Pristup početnom izborniku	18
Diskovi	18
Podatkovne datoteke	20
USB memorije	21
Opcije za audiozapise, videozapise i slike	22
Radio	23
MP3 reproduktor	24
iPod ili iPhone	24
Upravljanje s pametnog telefona	25
Pregledavanje računala putem protokola DLNA	26
Karaoke	29
Odabir zvuka	29
6 Promjena postavki	31
Postavke jezika	31
Postavke za sliku i video	31
Audiopostavke	31
Postavke roditeljske kontrole	32
Postavke zaslona	32
Postavke za uštedu energije	32
Postavke zvučnika	33
Vraćanje zadanih postavki	33
7 Ažuriranje softvera	34
Provjera verzije softvera	34
Ažuriranje softvera putem USB-a	34
Ažuriranje softvera putem interneta	35
Ažuriranje pomoći na zaslonu	35
8 Specifikacije proizvoda	37
9 Rješavanje problema	41
10 Napomena	44
Autorska prava	44
Softver otvorenog koda	44
RMVB – ugovor za krajnjeg korisnika (samo za azijsko-pacifičku regiju i Kinu)	44
Usklađenost	45
Zaštitni znaci	45
11 Šifra jezika	47
12 Indeks	48

1 Pomoć i podrška

Philips pruža opsežnu mrežnu podršku. Na našem web-mjestu na adresi www.philips.com/support možete:

- preuzeti kompletan korisnički priručnik
- ispisati kratke upute
- pogledati videovodiče (dostupni samo za odabранe modele)
- pronaći odgovore na najčešća pitanja
- poslati nam poruku e-pošte s pitanjem
- razgovarati s predstavnikom podrške.

Pratite upute na web-mjestu kako biste odabrali jezik, a zatim unesite broj modela svog uređaja. Možete i kontaktirati korisničku službu tvrtke Philips u svojoj državi. Prije no što se obratite tvrtki Philips, zapišite model i serijski broj uređaja. Te podatke možete pronaći na stražnjoj ili donjoj strani uređaja.

Korištenje pomoći na zaslonu (korisničkog priručnika)

Radi lakšeg pristupa, pomoć na zaslonu (korisnički priručnik) pohranjena je u vašem kućnom kinu.

Pomoć na zaslonu ima dvije ploče.

- Ljeva ploča sadrži dvije kartice – **Sadržaj** i **Indeks**. Otvorite **Sadržaj** ili **Indeks** kako biste mogli odabrati temu. Kako biste prikazali **Sadržaj**, možete koristiti sljedeće legende:
 - ► : Pritisnite **OK** za proširivanje podtema.
 - ▼ : Pritisnite **OK** za sažimanje podtema ili pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) za odabir teme.
- Kako biste se kretali između lijeve i desne ploče, pritisnite **Navigacijske tipke** (lijevo/desno).

- Na desnoj ploči prikazuje se sadržaj odabrane teme. Dodatnu pomoć vezanu uz sadržaj sadrže **Srođne teme** pri dnu stranice.

Za odabir pomoći na zaslonu i navigaciju kroz pomoć možete koristiti daljinski upravljač kućnog kina (pogledajte 'Navigacija kroz pomoć na zaslonu' na stranici 2).

Navigacija kroz pomoć na zaslonu

Za korištenje pomoći na zaslonu pritisnite tipku na daljinskom upravljaču.

Tipka	Radnja
HELP	Pristupanje i zatvaranje pomoći na zaslonu.
OK	Prikažite odabranu stranicu ili proširite podtemu na kartici Sadržaj .
Navigacijske tipke	Gore: pomicanje ili prelazak na prethodnu stranicu. Dolje: pomicanje ili prelazak na sljedeću stranicu. Desno: navigacija na desnu ploču ili sljedeći unos indeksa. Lijevo: navigacija na lijevu ploču ili prethodni unos indeksa.
 BACK	Pomicanje prema gore na kartici Sadržaj ili Indeks . Prelazak na karticu Sadržaj na lijevoj ploči s desne ploče.
 (Prethodni)	Prikaz posljednje pregledane stranice u povijesti.
 (Dalje)	Prikaz sljedeće stranice iz povijesti.

2 Važno

Prije nego što počnete koristiti proizvod, s razumijevanjem pročitajte sve upute. Ako zbog nepridržavanja uputa dođe do oštećenja, jamstvo ne vrijedi.

Sigurnost

Opasnost od strujnog udara ili požara!

- Proizvod i dodatnu opremu nikada nemojte izlagati kiši ili vodi. Blizu proizvoda ne stavljamte posude s tekućinom, na primjer vase. Ako se tekućina prolije po proizvodu ili u njega, odmah ga iskopčajte iz utičnice. Od korisničke službe tvrtke Philips zatražite da provjeri proizvod prije korištenja.
- Proizvod i dodatnu opremu nikada nemojte stavljati blizu otvorenog plamena ili drugih izvora topline, uključujući izravnu sunčevu svjetlost.
- U ventilacijske i druge otvore na proizvodu nikada nemojte stavljati predmete.
- Kada se kao uređaj za iskopčavanje koristi utikač za naponsku mrežu ili spojnica na uređaju, moraju biti ispravni.
- Baterije (umetnuta baterija ili baterije) ne smiju se izlagati prekomernoj toplini poput sunčeve svjetlosti, vatre i slično.
- Prije grmljavinskih oluja iskopčajte proizvod iz utičnice.
- Kabel isključujte povlačenjem utikača, a ne kabela.

Opasnost od kratkog spoja ili požara!

- Prije priključivanja proizvoda u naponsku utičnicu provjerite odgovara li napon vrijednosti otisnutoj na stražnjoj ili donjoj strani proizvoda. Nikada nemojte priključivati proizvod ako se napon razlikuje.

Rizik od ozljede ili oštećenja kućnog kina!

- Za proizvode koji se montiraju na zid koristite isključivo isporučeni zidni nosač. Zidni nosač montirajte na zid koji može nositi ukupnu težinu proizvoda i nosača. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne snosi odgovornost za moguće nezgode, ozljede ili oštećenja nastala uslijed nepravilnog montiranja na zid.
- Za zvučnike s postoljima koristite isključivo isporučena postolja. Postolja dobro pričvrstite za zvučnike. Sastavljena postolja postavite na ravnu vodoravnu površinu koja može nositi ukupnu težinu zvučnika i postolja.
- Proizvod ili druge predmete nikada nemojte stavljati na kable za napajanje ili drugu električnu opremu.
- Ako se proizvod transportira na temperaturama nižim od 5°C, raspakirajte ga i pričekajte da se njegova temperatura izjednači sa sobnom prije priključivanja na napajanje.
- Vidljivo i nevidljivo lasersko zračenje kada je uređaj otvoren. Izbjegavajte izlaganje zraci.
- Nemojte dodirivati optičku leću u odjeljku za disk.
- Dijelovi ovog proizvoda mogu biti od stakla. Rukujte pažljivo kako biste izbjegli ozljede ili oštećenja.

Opasnost od pregrijavanja!

- Nikada nemojte postavljati proizvod u skučeni prostor. Radi prozračivanja ostavite najmanje deset centimetara prostora oko proizvoda. Pazite da zavjese ili drugi predmeti ne prekriju ventilacijske otvore proizvoda.

Rizik od kontaminacije!

- Nemojte miješati baterije (stare i nove, ugljične i alkalne itd.).
- Ako se baterije ne zamijene ispravno, postoji opasnost od eksplozije. Zamijenite isključivo baterijama iste ili odgovarajuće vrste.

- Izvadite baterije ako su prazne ili ako se daljinski upravljač neće koristiti duže vrijeme.
- Baterije sadrže kemijske tvari pa ih treba odložiti na odgovarajući način.

Opasnost od gutanja baterija!

- Proizvod/daljinski upravljač može sadržavati malu gumbastu bateriju koja se može progutati. Bateriju uvijek držite izvan dohvata djece! Ako se прогута, baterija može uzrokovati ozbiljne ozljede ili smrt. Dva sata nakon gutanja može doći do ozbiljnih unutarnjih opekotina.
- Ako mislite da je osoba прогутала bateriju ili je umetnula u neki dio tijela, odmah zatražite medicinsku pomoć.
- Prilikom zamjene baterija obavezno držite sve nove i korištene baterije izvan dohvata djece. Nakon zamjene baterije provjerite je li odjeljak za bateriju dobro zatvoren.
- Ako se odjeljak za bateriju ne može dobro zatvoriti, prestanite koristiti proizvod. Držite izvan dohvata djece i kontaktirajte proizvođača.



Ovo je aparat KLASE II s dvostrukom izolacijom i bez zaštitnog uzemljenja.

Briga o proizvodu

- U odjeljak za disk ne umećite ništa osim diskova.
- U odjeljak za disk ne umećite izobličene ili napuknute diskove.
- Ako proizvod ne koristite dulje razdoblje, uklonite disk iz odjeljka za disk.
- Za čišćenje proizvoda koristite samo krpu od mikrovakana.

Briga za okoliš



Uredaj je proizведен od vrlo kvalitetnih materijala i komponenti, pogodnih za recikliranje i ponovno korištenje.



Ako je na proizvodu prikazan simbol prekrivene kante za otpad, znači da je uređaj obuhvaćen direktivom EU-a 2002/96/EC. Raspitajte se o lokalnim propisima o odlaganju električnih i elektroničkih proizvoda u zaseban otpad. Pridržavajte se lokalnih propisa. Stare uređaje nemajte odlagati u običan kućanski otpad. Pravilnim odlaganjem starih uređaja u otpad pridonosite sprječavanju potencijalno negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.



Proizvod sadrži baterije obuhvaćene direktivom EU-a 2006/66/EC koje se ne smiju odlagati u običan kućanski otpad.

Informirajte se o lokalnim propisima o zasebnom prikupljanju baterija jer pravilnim odlaganjem pridonosite sprječavanju negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.

zdravstveno upozorenje za 3D

Ako vi ili vaša obitelj patite od epilepsije ili fotosenzitivnih napada, savjetujte se s liječnikom prije izlaganja bljeskajućim svjetlosnim izvorima, brzom izmjenjivanju slika ili 3D gledanju.

Da biste izbjegli neugodne posljedice kao što su ošamućenost, glavobolja ili dezorientiranost, preporučujemo da ne gledate 3D predugo.

Ako osjetite nelagodu, prestanite gledati 3D i nemojte se odmah nakon toga baviti nekom aktivnošću koja može biti opasna (primjerice, vožnja automobila) sve dok simptomi ne nestanu. Ako simptomi i dalje ostaju, nemojte ponovo gledati 3D bez prethodnog savjetovanja s liječnikom.

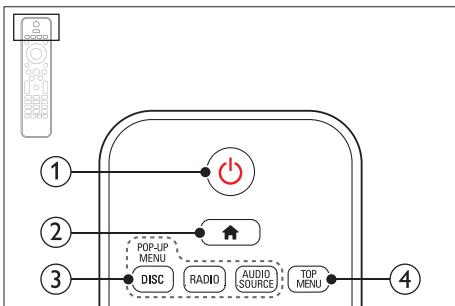
Roditelji trebaju nadzirati djecu tijekom 3D gledanja i osigurati da djeca ne osjećaju neugodne posljedice koje su prethodno navedene. Gledanje 3D prikaza nije preporučeno za djecu ispod dobi od 6 godina jer njihov vidni sustav još nije u potpunosti razvijen.

3 Vaše kućno kino

Čestitamo vam na kupnji i dobro došli u Philips! Kako biste u potpunosti iskoristili prednosti podrške koju nudi Philips (npr. obavijest o nadogradnji softvera proizvoda), registrirajte svoj proizvod na web-stranici www.philips.com/welcome.

Daljinski upravljač

U ovom odjeljku nalazi se pregled daljinskog upravljača.



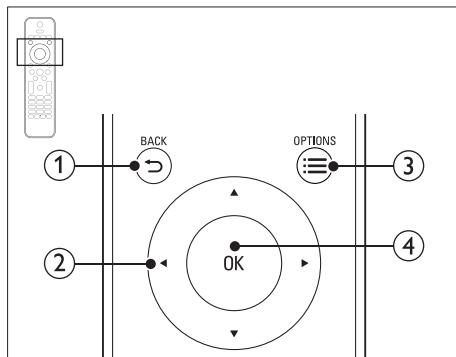
- ① ⚡ (Uključivanje stanja pripravnosti)**
- Uključite kućno kino ili ga postavite u stanje mirovanja.
 - Kada je omogućena značajka EasyLink, pritisnite i zadržite najmanje tri sekunde kako biste sve priključene HDMI CEC uređaje postavili u stanje mirovanja.

- ② ⌂ (Početni izbornik)**
Pristup početnom izborniku.

- ③ Gumbi za izvor**
- **DISC/POP-UP MENU:** Pristup izborniku diska ili njegovo zatvaranje tijekom reprodukcije diska.
 - **RADIO:** Prebacivanje na FM radio.
 - **AUDIO SOURCE:** Odabir izvora audioulaza.

④ TOP MENU

Pristup glavnom izborniku diska za videozapise.



① ⏪ BACK

- Povratak na prethodni zaslon izbornika.
- U radijskom načinu rada pritisnite i držite kako biste izbrisali prethodno postavljenu radijsku postaju.

② Navigacijske tipke

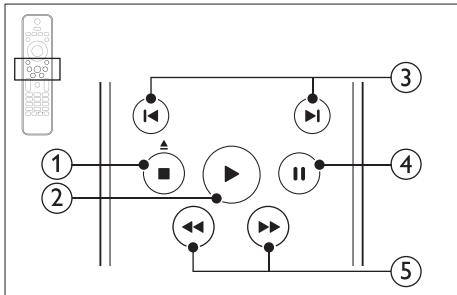
- Navigacija izbornicima.
- U načinu rada za radio pritisnite gumb za lijevo ili desno kako biste pokrenuli automatsko pretraživanje.
- U radijskom načinu rada pritisnite gumb za gore ili dolje kako biste podešili radijsku frekvenciju.

③ ≡ OPTIONS

- Pristup dodatnim opcijama za reprodukciju tijekom reprodukcije diska ili reprodukcije s USB memorije.
- Postavljanje radijske postaje u radijskom načinu rada.

④ OK

Potvrda unosa ili odabira.

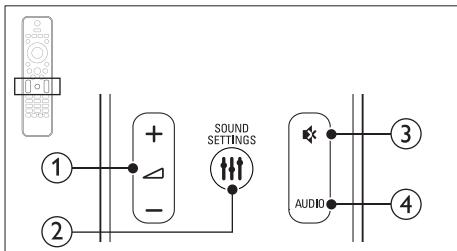


- ① ■ (Stop) / ▲ (Izbaci/Otvori/zatvori)
 - Zaustavljanje reprodukcije.
 - Pritisnite i zadržite tri sekunde kako biste otvorili ili zatvorili odjeljak za disk, odnosno izbacili disk.
- ② ► (Reprodukcijska)

Pokretanje ili nastavak reprodukcije.
- ③ ▶/▶ (Prethodni/sljedeći)
 - Prijelaz na prethodni ili sljedeći zapis, poglavje ili datoteku.
 - Odabir unaprijed postavljene radijske postaje u načinu rada za radio.
- ④ II (Pauza)

Pauziranje reprodukcije.
- ⑤ ◀◀/▶▶ (Brzo premotavanje natrag/Brzo premotavanje naprijed)

Traženje unatrag ili unaprijed. Pritisnite više puta da biste promijenili brzinu pretraživanja.



- ① ▷+/- (Glasnoća)

Povećavanje ili smanjivanje glasnoće.

② SOUND SETTINGS

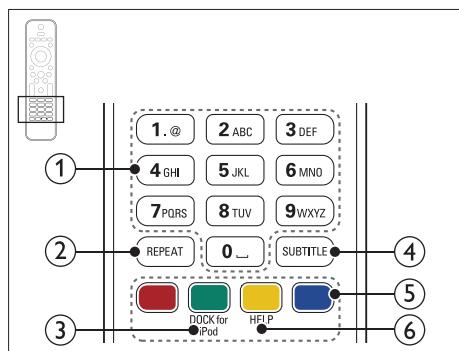
Pristup opcijama za zvuk ili izlaz iz njih.

③ ✘ (Isključeni zvuk)

Isključivanje ili ponovno uključivanje zvuka.

④ AUDIO

Odabir audiojezika ili kanala.



① Slovnobrojčani gumbi

Unos vrijednosti ili slova (poput unosa SMS poruke).

② REPEAT

Odabir ili isključivanje ponavljanja.

③ DOCK for iPod

Prelazak na priključnu stanicu tvrtke Philips za iPod ili iPhone.

④ SUBTITLE

Odabir jezika titlova za videozapis.

⑤ Gumbi u boji

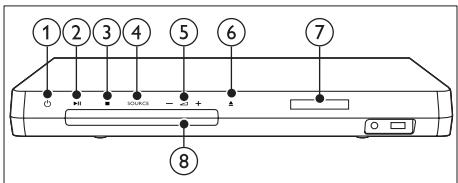
Odabir zadataka ili opcija za Blu-ray diskove.

⑥ HELP

Pristup pomoći na zaslonu.

Glavna jedinica

U ovom odjeljku nalazi se pregled glavne jedinice.



① ⚡ (Uključivanje stanja pripravnosti)

Uključite kućno kino ili ga postavite u stanje mirovanja.

② ►❚❚ (Reproduciraj/zaustavi)

Pokretanje, pauziranje ili nastavak reprodukcije.

③ ■ (Stop)

- Zaustavljanje reprodukcije.
- U radijskom načinu rada pritisnite i držite kako biste izbrisali prethodno postavljenu radijsku postaju.

④ SOURCE

Odabir audio ili video izvora za kućno kino.

⑤ ▲ +/-

Povećavanje ili smanjivanje glasnoće.

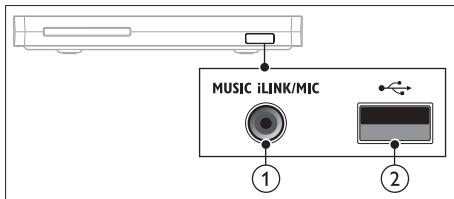
⑥ ▲ (Otvoriti/zatvoriti)

Otvaranje ili zatvaranje odjeljka za disk, odnosno izbacivanje diska.

⑦ Zaslон

⑧ Odjeljak za disk

Priklučci na prednjoj strani



① MUSIC iLINK / MIC (MIC je dostupan samo na odabrani modelima)

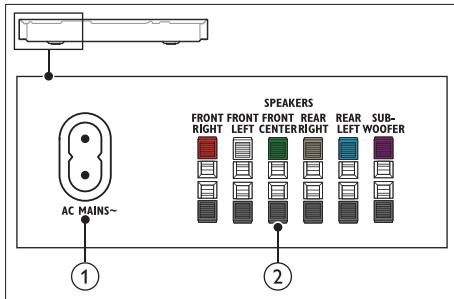
Audioulaz iz MP3 reproduktora ili mikrofona.

Audioulaz iz mikrofona. (Dostupno samo na odabranim modelima)

② •↔ (USB)

Audio, video ili slikovni ulazni signal s USB memorije.

Stražnja lijeva strana



① AC MAINS~

Priklučivanje na napajanje.

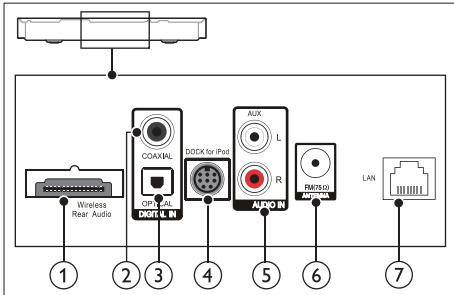
② SPEAKERS

Priklučivanje na isporučene zvučnike ili niskotonac.

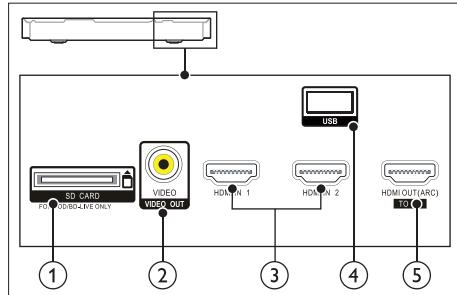
Priklučci

U ovom odjeljku nalazi se pregled konektora koji se nalaze na kućnom kinu.

Stražnji središnji



Stražnja desna strana



① Wireless Rear Audio

Povezivanje s bežičnim modulom tvrtke Philips.(model: Philips RWSS5512, prodaje se zasebno)

② DIGITAL IN-COAXIAL

Prikључivanje na koaksijalni izlaz zvuka na televizoru ili digitalnom uređaju.

③ DIGITAL IN-OPTICAL

Prikључivanje na optički izlaz zvuka na televizoru ili digitalnom uređaju.

④ DOCK for iPod

Povezivanje s priključnom stanicom tvrtke Philips za iPod ili iPhone.(Model: Philips DCK306x)

⑤ AUDIO IN-AUX

Prikључivanje na analogni izlaz zvuka na televizoru ili analognom uređaju.

⑥ ANTENNA FM 75 Ω

Priklučite isporučenu antenu za radijski prijem.

⑦ LAN

Priklučivanje na LAN ulaz na širokopojasnom modemu ili usmjerivaču.

① SD CARD FOR VOD/BD-LIVE ONLY

Utor za SD karticu. SD kartica koristi se za pristup samo usluzi BD-Live.

② VIDEO-VIDEO OUT

Priklučivanje na kompozitni video ulaz na televizoru.

③ HDMI IN1/HDMI IN2

Priklučivanje na HDMI izlaz digitalnog uređaja.

④ USB

Audio, video ili slikovni ulazni signal s USB memorije.

⑤ HDMI OUT (ARC)TO TV

Priklučivanje na HDMI ulaz na televizoru.

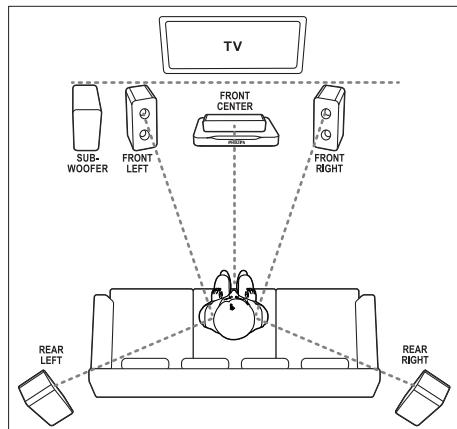
4 Prikључivanje i postavljanje

U ovom odjeljku pronaći ćete upute za povezivanje kućnog kina s televizorom i drugim uređajima te o postavljanju kućnog kina. Informacije o osnovnom povezivanju kućnog kina s dodatnom opremom potražite u kratkim uputama.



Napomena

- Identifikacijske podatke i podatke o napajanju potražite na pločici koja se nalazi na stražnjoj ili donjoj strani uređaja.
- Prije no što izvedete bilo kakvo priključivanje ili ga promjenite, provjerite jesu li svi uređaji iskopćani iz strujne mreže.



Napomena

- Surround zvuk ovisi o čimbenicima poput oblika i veličine prostorije, vrsti zidova i stropova, prozora i refleksijskih površina te akustici zvučnika. Isprobavajte različite položaje zvučnika kako biste pronašli najbolju postavku.

Priklučivanje zvučnika

Kabeli za zvučnike kodirani su bojama kako biste ih jednostavnije priključili. Kako biste zvučnik priključili na kućno kino, boju kabela za zvučnik uskladite s bojom konektora.

Položaj zvučnika od ključne je važnosti pri postavljanju efekta surround zvuka. Kako biste dobili najbolji efekt, sve zvučnike usmjerite prema mjestu na kojem sjedite i postavite ih približno na visini ušiju (dok sjedite).

Pratite ove općenite smjernice za postavljanje zvučnika.

1 Položaj sjedenja:

To je središte vašeg područja slušanja.

2 FRONT CENTER (prednji središnji) zvučnik:

Središnji zvučnik postavite izravno ispred položaja sjedenja, iznad ili ispod televizora.

3 FRONT LEFT (prednji lijevi) i FRONT RIGHT (prednji desni) zvučnik:

Lijevi i desni zvučnik postavite ispred i na jednakoj udaljenosti od središnjeg zvučnika. Provjerite jesu li lijevi, desni i središnji zvučnik jednakо udaljeni od položaja na kojem sjedite.

4 REAR LEFT (stražnji lijevi) i REAR RIGHT (stražnji desni) zvučnik:

Stražnje surround zvučnike postavite lijevo i desno od položaja sjedenja, i to tako da budu u ravnini s tim položajem ili malo iz njega.

5 SUBWOOFER (niskotonac):
Niskotonac postavite najmanje jedan metar lijevo ili desno od televizora. Odmaknite ga od zida najmanje 10 centimetara.

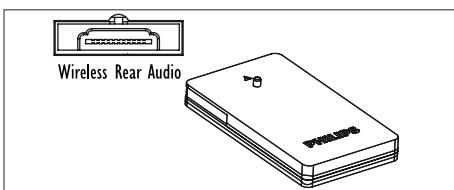
Neka vaši stražnji zvučnici budu bežični

Bežično povežite stražnje zvučnike s kućnim kinom pomoću dodatnog bežičnog modula. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za bežični modul.

Što vam je potrebno?

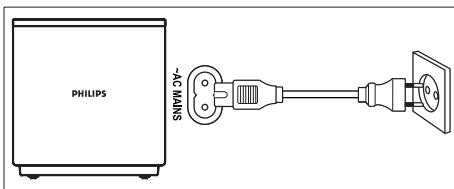
- Bežični modul tvrtke Philips. (model: Philips RWSS5512, prodaje se zasebno)

1 Priključite bežični odašiljač na priključak **Wireless Rear Audio** na kućnom kinu.



2 Priključite stražnje zvučnike na bežični odašiljač.

3 Priključite bežični odašiljač na izvor napajanja.



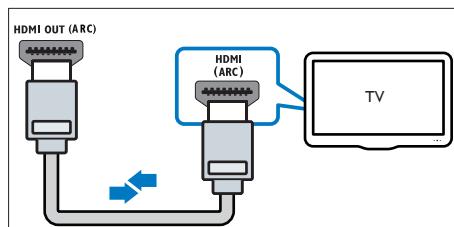
Povezivanje s televizorom

Kućno kino povežite s televizorom kako biste mogli gledati videozapise. Zvuk televizora možete slušati kroz zvučnike kućnog kina. Koristite najbolju vezu koja je dostupna na kućnom kinu i televizoru.

Opcija 1: Povezivanje s televizorom putem HDMI (ARC) kabela

Najbolja kvaliteta videozapisa

Vaše kućno kino podržava HDMI verziju s podrškom za Audio Return Channel (ARC). Ako je vaš televizor sukladan HDMI ARC standardu, zvuk televizora možete slušati putem kućnog kina pomoću jednog HDMI kabela.



1 Konektor **HDMI OUT (ARC)** na kućnom kinu pomoću brzog HDMI kabela povežite s konektorm **HDMI ARC** na televizoru.
• Konektor **HDMI ARC** na televizoru može imati drugačiju oznaku. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora.

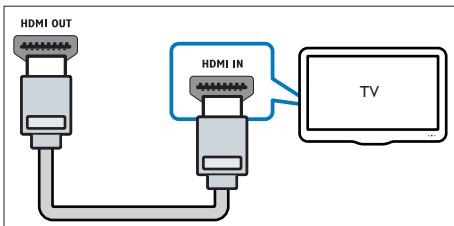
2 Na televizoru uključite HDMI-CEC operacije. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora.
• HDMI-CEC je značajka koja vam omogućuje da uređajima koji su kompatibilni sa standardom CEC i povezani putem HDMI veze upravljate putem jednog daljinskog upravljača, primjerice možete prilagođavati glasnoću i televizora i kućnog kina. (pogledajte 'Postavljanje značajke EasyLink (HDMI-CEC kontrola)' na stranici 14)

- 3** Ako zvuk televizora ne čujete preko kućnog kina, ručno postavite zvuk. (pogledajte 'Postavljanje zvuka' na stranici 15)

Opcija 2: Povezivanje s televizorom putem standardnog HDMI kabela

Najbolja kvaliteta videozapisa

Ako vaš televizor ne podržava HDMI ARC, kućno kino s televizorom povežite putem standardne HDMI veze.



- 1** Konektor **HDMI OUT (ARC)** na kućnom kinu pomoću brzog HDMI kabla povežite s konektorom **HDMI** na televizoru.
- 2** Priključite audio kabel kako biste zvuk televizora mogli slušati putem kućnog kina (pogledajte 'Povezivanje zvuka televizora i drugih uređaja' na stranici 13).
- 3** Na televizoru uključite HDMI-CEC operacije. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora.
 - HDMI-CEC je značajka koja vam omogućuje da uređajima koji su kompatibilni sa standardom CEC i povezani putem HDMI veze upravljate putem jednog daljinskog upravljača, primjerice možete prilagođavati glasnoću i televizora i kućnog kina. (pogledajte 'Postavljanje značajke EasyLink (HDMI-CEC kontrola)' na stranici 14)
- 4** Ako zvuk televizora ne čujete preko kućnog kina, ručno postavite zvuk. (pogledajte 'Postavljanje zvuka' na stranici 15)

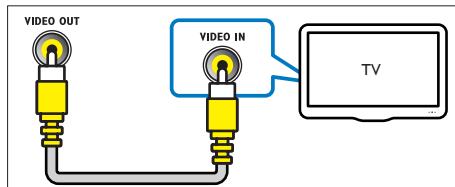
Napomena

- Ako je vaš televizor opremljen DVI konektorom, za povezivanje s televizorom možete koristiti HDMI/DVI adapter. Neke značajke, međutim, možda neće biti dostupne.

Opcija 3: Televizor povežite pomoću kompozitnog video kabela

Osnovna kvaliteta videozapisa

Ako na vašem televizoru ne postoje HDMI konektori, upotrijebite kompozitno video povezivanje. Kompozitna veza ne podržava videozapise visoke definicije.



- 1** Konektor **VIDEO OUT** na kućnom kinu pomoću kompozitnog video kabla povežite s konektorom **VIDEO IN** na televizoru.
 - Kompozitni video konektor može nositi oznaku **AV IN, COMPOSITE** ili **BASEBAND**.
- 2** Priključite audio kabel kako biste zvuk televizora mogli slušati putem kućnog kina (pogledajte 'Povezivanje zvuka televizora i drugih uređaja' na stranici 13).
- 3** Prilikom gledanja televizijskog programa pritišćite **SOURCE** na kućnom kinu kako biste odabrali ispravan ulaz zvuka.
- 4** Prilikom gledanja videozapisa televizor postavite na ispravan ulaz videozapisa. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora.

Povezivanje s digitalnim uređajima putem HDMI ulaza

Digitalne uređaje poput set-top box uređaja, igračih konzola ili kamkordera s kućnim kinom možete povezati putem samo jedne HDMI veze. Ako nakon priključivanja uređaja na ovaj način pokrenete reprodukciju datoteke ili igru,

- video se automatski prikazuje na televizoru,
a
- zvuk se automatski emitira putem kućnog kina.

1 Pomoću brzog HDMI kabela povežite **HDMI OUT** priključak digitalnog uređaja s **HDMI IN 1/2** priključkom na kućnom kinu.

2 Povežite kućno kino s televizorom putem **HDMI OUT (ARC)** priključka.

- Ako televizor ne podržava HDMI CEC, odaberite odgovarajući videoulaz na televizoru.

3 Na priključenom uređaju pokrenite HDMI-CEC operacije. Pojedinoći potražite u korisničkom priručniku za uređaj.

- Ako zvuk digitalnog uređaja ne čujete preko kućnog kina, ručno postavite zvuk. (pogledajte 'Postavljanje zvuka' na stranici 15)
- Možete i više puta pritisnuti **SOURCE** na kućnom kinu kako biste odabrali odgovarajući HDMI ulaz.

Povezivanje zvuka televizora i drugih uređaja

Zvuk televizora ili drugih uređaja možete slušati na zvučnicima kućnog kina.

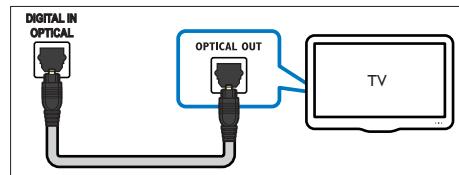
Koristite najbolju vezu koja je dostupna na kućnom kinu, televizoru i drugim uređajima.

Napomena

- Kada za povezivanje kućnog kina s televizorom koristite HDMI ARC, audio veza nije potrebna (pogledajte 'Opcija 1: Povezivanje s televizorom putem HDMI (ARC) kabela' na stranici 11).

Opcija 1: Povezivanje zvuka putem digitalnog optičkog kabela

Zvuk najbolje kvalitete

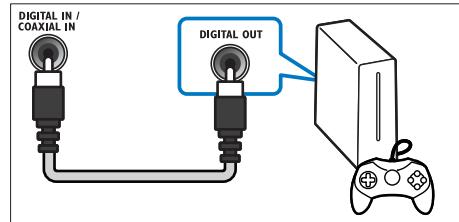


1 Pomoću optičkog kabela konektor **OPTICAL** na kućnom kinu povežite s konektorom **OPTICAL OUT** na televizoru ili drugom uređaju.

- Digitalni optički konektor može nositi oznaku **SPDIF** ili **SPDIF OUT**.

Opcija 2: Povezivanje zvuka putem digitalnog koaksijalnog kabela

Zvuk najbolje kvalitete



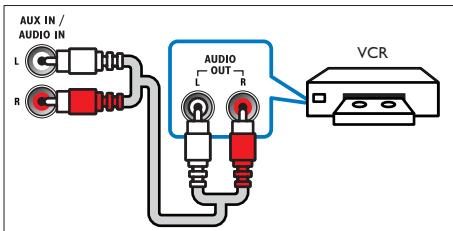
1 Pomoću koaksijalnog kabela konektor **COAXIAL** na kućnom kinu povežite s konektorom **COAXIAL/DIGITAL OUT** na televizoru ili drugom uređaju.

- Digitalni koaksijalni konektor može nositi oznaku **DIGITAL AUDIO OUT**.

Opcija 3: Povezivanje zvuka putem analognih audio kabela

Zvuk osnovne kvalitete

- Pomoću analognog kabela konektor **AUX** na kućnom kinu povežite s konektorom **AUDIO OUT** na televizoru ili drugom uređaju.



Postavljanje zvučnika

Zvučnike spojite ručno kako biste doživjeli prilagođeni surround zvuk.

Prije početka korištenja

Uspostavite potrebne veze navedene u kratkim uputama, a zatim televizor prebacite na ispravan izvor za kućno kino.

- Pritisnite **►** (Početni izbornik).
- Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Odaberite **[Zvuk] > [Postavke zvučnika]**.
- Unesite udaljenost svakog od zvučnika, zatim poslušajte probne tonove i prilagodite glasnoću. Isprobavajte različite položaje zvučnika dok ne pronađete idealnu postavku.

Postavljanje značajke EasyLink (HDMI-CEC kontrola)

Vaše kućno kino podržava tehnologiju Philips EasyLink koja koristi protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control) za upravljanje potrošačkom elektronikom. Uređajima kompatibilnima sa značajkom EasyLink koji se priključuju putem HDMI priključnica možete upravljati pomoću jednog daljinskog upravljača.



Napomena

- Ovisno o proizvođaču, za HDMI-CEC koriste se različita imena. Informacije o svom uređaju potražite u korisničkom priručniku uređaja.
- Philips ne jamči stopotostnu kompatibilnost svih HDMI-CEC uređaja.

Prije početka korištenja

- Kućno kino povežite s HDMI-CEC uređajem putem HDMI veze.
- Uspostavite potrebne veze navedene u kratkim uputama, a zatim televizor prebacite na ispravan izvor za kućno kino.

Omogućavanje značajke EasyLink

- Pritisnite **►** (Početni izbornik).
- Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Odaberite **[EasyLink] > [EasyLink] > [Uključeno]**.
- Na televizoru i drugim povezanim uređajima uključite HDMI-CEC kontrolu. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora ili drugih uređaja.
 - Na televizoru audio izlaz postavite na "Pojačalo" (umjesto na zvučnike televizora). Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora.

Kontrole EasyLink

Pomoću značajke EasyLink kućnim kinom, televizorom i drugim HDMI-CEC uređajima možete upravljati pomoću jednog daljinskog upravljača.

- **[Brza reprodukcija]** (reprodukcija jednim dodirom): Kada se u odjeljku za disk nalazi video disk, pritisnite ► (**Reprodukcijska**) kako bi televizor izašao iz stanja mirovanja, a zatim reproducirajte disk.
- **[Brzo stanje pripravn.]** (stanje mirovanja jednim dodirom): Ako je omogućeno stanje mirovanja jednim dodirom, kućno kino možete pomoći daljinskog upravljača televizora ili drugog HDMI-CEC uređaja postaviti u stanje mirovanja.
- **[Kontrola zvuka sustava]** (kontrola zvuka sustava): Ako je omogućena kontrola zvuka sustava, zvuk priključenog uređaja automatski se emitira putem zvučnika kućnog kina kada reproducirate sadržaj s uređaja.
- **[Mapiranje audio ulaza]** (mapiranje audio unosa): Ako kontrola zvuka uređaja ne radi, priključeni uređaj mapirajte na ispravan ulazni konektor za zvuk na kućnom kinu. (pogledajte 'Postavljanje zvuka' na stranici 15)



Napomena

- Kako biste promijenili postavke EasyLink kontrole, pritisnite ▲ (**Početni izbornik**), odaberite **[Podešavanje]** > **[EasyLink]**.

Postavljanje zvuka

Ako zvučnici kućnog kina ne reproduciraju zvuk s povezanog uređaja, učinite sljedeće:

- Provjerite je li EasyLink omogućen na svim uređajima, (pogledajte 'Postavljanje značajke EasyLink (HDMI-CEC kontrola)' na stranici 14) a
- na televizoru audio izlaz postavite na "Pojačalo" (umjesto na zvučnike televizora).

Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku televizora i

- postavite EasyLink kontrolu zvuka.
- 1 Pritisnite ▲ (**Početni izbornik**).
 - 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
 - 3 Odaberite **[EasyLink] > [Kontrola zvuka sustava] > [Uključeno]**.
 - Kako biste reproducirali zvuk sa zvučnika televizora, odaberite **[Isključeno]** i preskočite sljedeće korake.
 - 4 Odaberite **[EasyLink] > [Mapiranje audio ulaza]**.
 - 5 Pratite upute na zaslonu kako biste priključeni uređaj mapirali do audio izlaza na kućnom kinu.
 - Ako ste kućno kino s televizorom povezali putem **HDMI ARC** veze, provjerite mapira li se zvuk televizora na ARC ulaz na kućnom kinu.

Povezivanje i postavljanje kućne mreže

Povežite kućno kino s mrežnim usmjerivačem kako biste postavili mrežu i uživajte u sljedećim mogućnostima:

- Usmjeravanje multimedijskog sadržaja (pogledajte 'Pregledavanje računala putem protokola DLNA' na stranici 26)
- Upravljanje s pametnog telefona (pogledajte 'Upravljanje s pametnog telefona' na stranici 25)
- BD Live aplikacije (pogledajte 'BD-Live za Blu-ray' na stranici 20)
- Ažuriranje softvera (pogledajte 'Ažuriranje softvera putem interneta' na stranici 35)

! Oprez

- Upoznajte se s mrežnim usmjerivačem, poslužiteljskim softverom za medije te principima umrežavanja. Ako je potrebno, pročitajte dokumentaciju koju ste dobili uz mrežne komponente. Philips nije odgovoran za izgubljene, oštećene ili neispravne podatke.

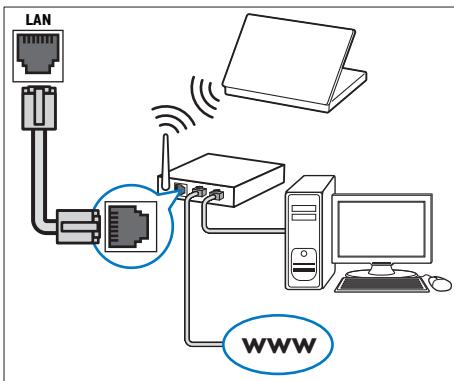
Prije početka korištenja

- Uspostavite potrebne veze navedene u kratkim uputama, a zatim televizor prebacite na ispravan izvor za kućno kino.

Postavljanje žične mreže

Što vam je potrebno?

- Mrežni kabel (ravni RJ45 kabel).
- Mrežni usmjerivač (s omogućenim DHCP-om).



- Pomoću mrežnog kabela konektor **LAN** na kućnom kinu priključite na mrežni usmjerivač.
- Pritisnite (**Početni izbornik**).
- Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Odaberite **[Mreža] > [Instalacija mreže] > [Žičana (Ethernet)]**.
- Slijedite upute na zaslonu kako biste dovršili postavljanje.
 - Ako uspostavljanje veze ne uspije, odaberite **[Ponovi]**, a zatim pritisnite **OK**.

6 Odaberite **[Završetak]**, a zatim za izlaz pritisnite **OK**.

- Za pregled mrežnih postavki odaberite **[Podešavanje] > [Mreža] > [Pogledaj postavke mreže]**.

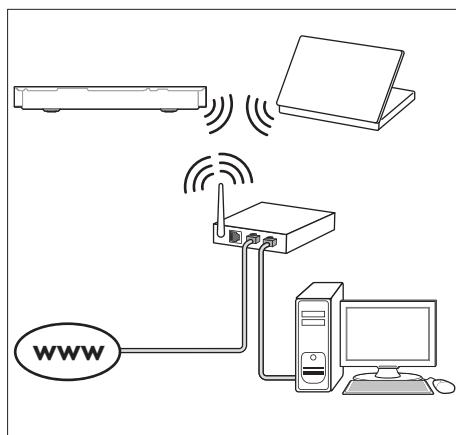
Postavljanje bežične mreže

Bežična/Wi-Fi funkcija dostupna je samo u Evropi, Australiji i Novom Zelandu.

Vaše kućno kino može pristupiti bežičnoj mreži.

Što vam je potrebno?

- Mrežni usmjerivač (s omogućenim DHCP-om). Za najbolje radne značajke, pokrivenost i kompatibilnost bežične veze koristite 802.11n usmjerivač.



- Pritisnite (**Početni izbornik**).
- Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Odaberite **[Mreža] > [Instalacija mreže] > [Bežična (Wi-Fi)]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Slijedite upute na zaslonu kako biste odabrali i postavili bežičnu mrežu.
 - Ako uspostavljanje veze ne uspije, odaberite **[Ponovi]**, a zatim pritisnite **OK**.

- 5** Odaberite [**Završetak**], a zatim za izlaz pritisnite **OK**.
- Za pregled mrežnih postavki odaberite [**Podešavanje**] > [**Mreža**] > [**Pogledaj postavke bežične mreže**].

Osobna prilagodba naziva mreže

Dodijelite naziv kućnom kinu kako biste ga mogli lakše prepoznati u svojoj kućnoj mreži.

- 1** Pritisnite  (**Početni izbornik**).
- 2** Odaberite [**Podešavanje**], a zatim pritisnite **OK**.
- 3** Odaberite [**Mreža**] > [**Dajte naziv proizvodu:**].
- 4** Pritisnite **Slovnobrojčani gumbi** za unos naziva.
- 5** Odaberite [**Gotovo**], a zatim za izlaz pritisnite **OK**.

5 Korištenje kućnog kina

U ovom odjeljku navedene su upute za reprodukciju multimedijских sadržaja s raznih izvora pomoću kućnog kina.

Prije početka korištenja

- Uspostavite potrebne veze opisane u kratkim uputama i korisničkom priručniku.
- Izvršite prvo postavljanje. Prvo postavljanje prikazuje se kada prvi put uključite kućno kino ili ako niste dovršili postavljanje.
- Postavite televizor na odgovarajući izvor signala za kućno kino (na primjer, HDMI, AV IN).

Pristup početnom izborniku

Početni izbornik omogućava jednostavan pristup priključenim uređajima, postavkama i drugim korisnim značajkama kućnog kina.

- 1 Pritisnite  (Početni izbornik).
↳ Prikazat će se početni izbornik.
- 2 Pritisnite Navigacijske tipke i OK za odabir jedne od sljedećih opcija:
 - [reprodukcijska disk]: Pokretanje reprodukcije diska.
 - [pretraži USB]: Pristup pregledniku sadržaja s USB uređaja
 - [pretraži iPod]: Pristup pregledniku sadržaja s iPod ili iPhone uređaja.
 - [Smart TV]: Ova značajka nije dostupna za ovu verziju.
 - [pretraži računalo]: Pristup pregledniku sadržaja računala.
 - [HDMI 1]: Odabir digitalnog uređaja koji je priključen na HDMI IN 1 ulaz na kućnom kinu.
 - [HDMI 2]: Odabir digitalnog uređaja koji je priključen na HDMI IN 2 ulaz na kućnom kinu.

- **[Podešavanje]**: Pristup izbornicima za promjenu postavki za videozapise, zvuk i drugih parametara.
- **[Pomoć]**: Pristup korisničkom priručniku na zaslonu.

- 3 Pritisnite  (Početni izbornik) da biste izišli.

Diskovi

Vaše kućno kino može reproducirati DVD, VCD, CD i Blu-ray diskove. Reproducirati možete i diskove koje ste sami snimili, primjerice CD-R diskove s fotografijama, videozapismima i glazbom.

- 1 Umetnите disk u kućno kino.
- 2 Ako se disk ne reproducira automatski, pritisnite DISC ili na početnom izborniku odaberite [reprodukcijska disk].
- 3 Reprodukciju možete kontrolirati pomoću daljinskog upravljača (pogledajte 'Gumbi za reprodukciju' na stranici 18).
 - Prilikom reprodukcije Blu-ray diskova, određena količina smetnji u zvuku uobičajena je pojava. To ne znači kako je vaše kućno kino neispravno.

Gumbi za reprodukciju

Tipka	Radnja
Navigacijske tipke	Navigacija izbornicima. Gore/dolje: Zakretanje slike u smjeru kazaljke na satu ili obrnuto.
OK	Potvrda unosa ili odabira.
► (Reprodukcijska disk)	Pokretanje ili nastavak reprodukcije.
	Pauziranje reprodukcije.
■	Zaustavljanje reprodukcije.
▲	Pritisnite i zadržite tri sekunde kako biste otvorili ili zatvorili odjeljak za disk.

Tipka	Radnja
◀ / ▶	Prijelaz na prethodni ili sljedeći zapis, poglavje ili datoteku.
◀◀ / ▶▶	Brzo pretraživanje unatrag ili unaprijed. Kada je videozapis pauziran, sporo pretražujte natrag ili naprijed.
SUBTITLE	Odabir jezika titlova za videozapis.
DISC/ POP-UP MENU	Pristup izborniku za disk ili izlaz iz njega.
☰ OPTIONS	Pristup naprednim opcijama prilikom reprodukcije audiozapisa, videozapisa ili multimedijskih datoteka (pogledajte 'Opcije za audiozapise, videozapise i slike' na stranici 22).

Sinkronizacija slike i zvuka

Ako zvuk i slika nisu sinkronizirani, odgodite reprodukciju zvuka kako bi on odgovarao slici.

- 1 Pritisnite **☰ SOUND SETTINGS**.
- 2 Odaberite **AUD SYNC**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) kako biste zvuk sinkronizirali sa slikom.
- 4 Potvrdite pritiskom na **OK**.

Reprodukcijska Blu-ray 3D disk

Kućno kino možete koristiti za reprodukciju Blu-ray 3D videozapisa. Prije reprodukcije 3D diska pročitajte zdravstveno upozorenje za 3D.

Što vam je potrebno?

- 3D televizor
- 3D naočale koje su kompatibilne s vašim 3D televizorom
- 3D Blu-ray videozapis
- HDMI kabel velike brzine prijenosa

- 1 Pomoću brzog HDMI kabla kućno kino povežite s 3D televizorom.
- 2 Provjerite je li omogućena opcija za 3D videozapise. Pritisnite **▲ (Početni izbornik)**, odaberite **[Podešavanje] > [Video] > [Gledanje 3D videozapisa] > [Aut.]**.
 - Za reprodukciju 3D diskova u 2D načinu rada odaberite **[Isključeno]**.
- 3 Uključite reprodukciju Blu-ray 3D diska i stavite 3D naočale.
 - Tijekom pretraživanja videozapise i u određenim načinima reprodukcije videozapis će se prikazati u 2D tehniči. Videozapis će se ponovo prikazati u 3D tehniči kada nastavite reprodukciju.



Napomena

- Kako slika ne bi treperila, prilagodite svjetlinu zaslona.

Bonus View za Blu-ray

Na Blu-ray diskovima koji podržavaju značajku Bonus View možete uživati u dodatnim sadržajima kao što su komentari koji se prikazuju u malom prozoru. Bonus View se naziva i slikom u slici.

- 1 Omogućite Bonus View na izborniku Blu-ray diska.
- 2 Prilikom reprodukcije filma pritisnite **☰ OPTIONS**.
 - ↳ Prikazuje se izbornik opcija.
- 3 Odaberite **[Odabir funkcije PIP] > [PIP]**.
 - Ovisno o videozapisu, prikazat će se izbornik slike u slici [1] ili [2].
 - Ako želite onemogućiti Bonus View, odaberite **[Isključeno]**.
- 4 Odaberite **[2. audio jezik]** ili **[2. jezik titlova]**.
- 5 Odaberite jezik, a zatim pritisnite **OK**.

BD-Live za Blu-ray

Pristupite dodatnim značajkama na Blu-ray diskovima s BD-Live sadržajem, na primjer, internetskim čavrljanjima s redateljem, najnovijim filmskim najavama, igrama, pozadinama i melodijama.

BD-Live usluge i sadržaj razlikuju se od diska do diska.

Što vam je potrebno?

- Blu-ray disk s BD-Live sadržajem.
- Uredaj za pohranu:
 - USB memorija od najmanje 1 GB memorije ili
 - SD memorijska kartica vrste SDHC i klase 6 od najmanje 8 GB memorije.

1 Kućno kino povežite s kućnom mrežom koja ima pristup internetu (pogledajte 'Povezivanje i postavljanje kućne mreže' na stranici 15).

2 Na kućno kino priključite USB memoriju ili umetnите SD memorijsku karticu.

- Ako uređaj to zatraži, slijedite upute na zaslonu za formatiranje SD memorijske kartice.
- Nakon formatiranja SD kartica više neće biti kompatibilna s računalima ili fotoaparatom ako je ponovo ne formatirate koristeći operacijski sustav Linux.

3 Pritisnite (Početni izbornik) i odaberite [Podešavanje].

4 Odaberite [Napredno] > [Lokalna memorija].

5 Odaberite [USB] ili [SD kartica].

- Preuzeti BD-Live sadržaj pohranite na USB memoriju ili na SD memorijsku karticu.

6 Odaberite [Napredno] > [BD-Live sigurnost] > [Isključeno] kako biste omogućili BD-Live.

- BD-Live možete onemogućiti odabirom opcije [Uključeno].

7 Na izborniku diska odaberite ikonu BD-Live i zatim pritisnite **OK**.
→ Pokrenut će se učitavanje značajke BD-Live. Vrijeme učitavanja ovisi o disku i internetskoj vezi.

8 Pritisnite **Navigacijske tipke** za navigaciju u značajki BD-Live, a zatim za odabir opcije pritisnite **OK**.



Napomena

- Ako želite očistiti memoriju uređaja za spremanje podataka, pritisnite (Početni izbornik) i odaberite [Podešavanje] > [Napredno] > [Očisti memoriju].

Podatkovne datoteke

Kućno kino možete koristiti za reprodukciju slikovnih, audio i videodatoteka koje se nalaze na disku ili USB memoriji. Prije no što pokrenete reprodukciju datoteke, provjerite podržava li vaše kućno kino datotečni format (pogledajte 'Datotečni formati' na stranici 37).

1 Reproducirajte datoteke s diska ili USB memorije.

2 Reprodukciju možete zaustaviti tako da pritisnete ■.

- Ako reprodukciju videozapisa želite nastaviti s mjesta na kojem ste stali, pritisnite ► (Reprodukacija).
- Ako reprodukciju videozapisa želite pokrenuti od početka, pritisnite OK.



Napomena

- Kako biste reproducirali DivX datoteke s DRM zaštitom, kućno kino na televizor priključite pomoću HDMI kabela.

Titlovi

Ako za videozapis postoje titlovi na više jezika, odaberite jezik titlova.



Napomena

- Provjerite je li naziv datoteke titlova isti kao naziv videodatoteke. Na primjer, ako se videodatoteka zove "film.avi", datoteku titlova nazovite "film.srt" ili "film.sub".
- Vaše kućno kino podržava sljedeće datotečne formate: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi i .sami. Ako se titlovi ne prikazuju ispravno, promijenite skup znakova.

- Tijekom reprodukcije videozapisa pritisnite **SUBTITLE** kako biste odabrali jezik.
- Ako se titlovi ne prikazuju ispravno u DivX ili RMVB/RM videozapisu, promijenite skup znakova prateći sljedeće korake.
- Pritisnite **OPTIONS**.
 - ↳ Prikazuje se izbornik opcija.
- Odaberite **[Skup znakova]**, a zatim odaberite skup znakova koji podržava titlove.

Europa, Indija, Latinska Amerika i Rusija

Skup znakova	Jezik
[Standard]	Engleski, albanski, danski, nizozemski, finski, francuski, galski, njemački, talijanski, kurdska (latinica), norveški, portugalski, španjolski, švedski i turski
[Srednja Evropa]	Albanski, hrvatski, češki, nizozemski, engleski, njemački, mađarski, irski, poljski, rumunjski, slovački, slovenski i lužičkosrpski
[Ćirilica]	Bugarski, bjeloruski, engleski, makedonski, moldavski, ruski, srpski i ukrajinski
[Grčki]	Grčki
[Baltički]	estonski, latvijski i litavski

Azija-Pacifik i Kina

Skup znakova	Jezik
[Standard]	Albanski, danski, nizozemski, engleski, finski, francuski, galski, njemački, talijanski, kurdska (latinica), norveški, portugalski, španjolski, švedski, turski
[Kineski]	Pojednostavljeni kineski
[Kineski - tradicionalni]	Tradicionalni kineski
[Korejski]	Engleski i korejski

VOD šifra za DivX

Prije no što kupite DivX videozapise i reproducirate ih pomoću kućnog kina, kućno kino registrirajte na www.divx.com pomoću DivX VOD šifre.

- Pritisnite **»** (Početni izbornik).
- Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- Odaberite **[Napredno] > [DivX® VOD šifra]**.
 - ↳ Prikazat će se DivX VOD registracijska šifra za vaše kućno kino.

USB memorije

Uživajte u slikama, audiozapisima i videozapisima koje ste spremili na USB memoriju, primjerice, na MP4 reproduktor ili digitalni fotoaparat.

Što vam je potrebno?

- USB memorija koja koristi FAT ili NTFS datotečni sustav i sukladna je klasi uređaja za masovno spremanje podataka.
- Multimedijiska datoteka u jednom od podržanih formata (pogledajte 'Datotečni formati' na stranici 37).



Napomena

- Ako koristite produžni USB kabel, USB sabirnicu ili USB čitač za različite formate, uređaj možda neće moći prepoznati USB memoriju.

- 1 USB memoriju priključite na konektor (USB) na kućnom kinu.
- 2 Pritisnite (Početni izbornik).
- 3 Odaberite [pretraži USB], a zatim pritisnite OK.
↳ Prikazat će se preglednik sadržaja.
- 4 Odaberite datoteku, a zatim pritisnite OK.
- 5 Reprodukciju možete kontrolirati pomoću gumba za reprodukciju (pogledajte 'Gumbi za reprodukciju' na stranici 18).

Opcije za audiozapise, videozapise i slike

Za reprodukciju slikovnih datoteka, audiodatoteka i videodatoteka koje se nalaze na disku ili USB memoriji koristite napredne značajke.

Opcije za audiozapise

Ponavljanje zapisa, diska ili mape prilikom audioreprodukcijske.

- 1 Pritisnite OPTIONS kako biste kružili kroz sljedeće funkcije:
 - **RPT TRK / RPT FILE:** Ponavljanje zapisa ili datoteke koja se trenutno reproducira.
 - **RPT DISC / RPT FOLD:** Ponavljanje svih pjesama na disku ili u mapi.
 - **RPT RDOM:** Nasumična reprodukcija pjesama.
 - **RPT OFF:** Isključivanje ponavljanja.

Opcije za videozapise

Prilikom gledanja videozapisa odaberite opcije poput titlova, jezika zvučnog zapisa, vremenskog pretraživanja i postavki slike. Ovisno o izvoru videozapisa, neke opcije možda neće biti dostupne.

- 1 Pritisnite OPTIONS.
↳ Prikazat će se izbornik s opcijama za videozapisi.
- 2 Pritisnite Navigacijske tipke i OK kako biste odabrali i promijenili:
 - **[Audio jezik]:** Odabir jezika zvuka za videozapisi.
 - **[Jezik podnaslova]:** Odabir jezika titlova za videozapisi.
 - **[Pomak titlova]:** Promjena položaja titlova na zaslonu.
 - **[Instalacija]:** Prikaz informacija o zapisu koji se reproducira.
 - **[Skup znakova]:** Odabir skupa znakova koji podržava DivX titlove.
 - **[Vremensko pretraživanje]:** Preskakanje na određeni dio videozapisa unosom vremena prizora.
 - **[2. audio jezik]:** Odabir drugog jezika za zvuk Blu-ray videozapisa.
 - **[2. jezik titlova]:** Odabir drugog jezika za titlove Blu-ray videozapisa.
 - **[Titlovi]:** Odabir određenog naslova.
 - **[Poglavlja]:** Odabir određenog poglavlja.
 - **[Karaoke]** (dostupno samo na odabranim modelima i u odabranim regijama): Mijenjanje postavki za karaoke.
 - **[Popis kutova]:** Odabir drugog kuta snimanja.
 - **[Izbornici]:** Prikaz izbornika diska.
 - **[Odabir funkcije PIP]:** Prikaz prozora slike u slici prilikom reprodukcije Blu-ray diska koji podržava značajku Bonus View.
 - **[Zumiranje]:** Služi za uvećanje scene videozapisa ili slike. Pritisnite Navigacijske tipke (lijevo/desno) za odabir faktora zumiranja.

- **[Ponovi]:** Ponavljanje poglavlja ili naslova.
- **[Ponavljanje A-B]:** Označite dvije točke unutar poglavlja ili zapisa za ponavljanje reprodukcije ili isključite ponavljanje.
- **[Postavke slike]:** Odabir neke od prethodno definiranih boja.
- **[Usklađivanje zvuka]:** Odgoda zvuka kako bi odgovarao slici.

Opcije za slike

Prilikom pregleda slike sliku možete zmirati, zakretati, dodati animaciju prikazu slajdova te promijeniti postavke slike.

1 Pritisnite OPTIONS.

↳ Prikazuje se izbornik s opcijama slike.

2 Pritisnite Navigacijske tipke i OK kako biste odabrali i promijenili sljedeće postavke:

- **[Okretanje +90]:** Zakretanje slike za 90 stupnjeva u smjeru kazaljke na satu.
- **[Okretanje -90]:** Zakretanje slike za 90 stupnjeva u smjeru obrnutom od kazaljke na satu.
- **[Zumiranje]:** Služi za uvećanje scene videozapisa ili slike. Pritisnite Navigacijske tipke (lijevo/desno) za odabir faktora zmiranja.
- **[Instalacija]:** Prikaz informacija o slici.
- **[Trajanje po slajdu]:** Odabir brzine prikaza za svaku sliku u prikazu slajdova.
- **[Animacija slajdova]:** Odabir animacije za prikaz slajdova.
- **[Postavke slike]:** Odabir neke od prethodno definiranih boja.
- **[Ponovi]:** Ponavljanje odabrane mape.

Glazbeni prikaz slajdova

Ako se slike i audiodatoteke nalaze na istom disku ili istoj USB memoriji, možete napraviti glazbeni prikaz slajdova.

1 Odaberite audiozapis i zatim pritisnite OK.

2 Pritisnite BACK i otvorite mapu sa slikama.

- 3 Odaberite sliku, a zatim pritisnite ► (Reprodukciјa) kako biste pokrenuli prikaz slajdova.
- 4 Pritisnite ■ da biste zaustavili dijaprojekciju.
- 5 Ponovno pritisnite ■ da biste zaustavili glazbu.



Napomena

- Provjerite podržava li vaše kućno kino slikovne i zvučne formate (pogledajte 'Datotečni formati' na stranici 37).

Radio

Na svom kućnom kinu slušajte FM radio i pohranite do 40 radijskih postaja.



Napomena

- AM i digitalni radio nisu podržani.
- Ako nije prepoznat stereo signal, prikazat će se odzivnik za ponovnu instalaciju radijskih postaja.

1 Na ANTENNA FM 75 Ω na kućnom kinu priključite FM antenu.

- Kako bi prijem bio što bolji, antenu odmaknite od televizora i drugih izvora zračenja.

2 Pritisnite Gumbi za izvor sve dok se na zaslonu ne prikaže RADIO.

- ↳ Ako ste već instalirali radijske postaje, reproducirat će se kanal koji ste zadnji slušali.

- ↳ Ako niste instalirali radijske postaje, na zaslonu će se prikazati poruka AUTO INSTALL...PRESS PLAY. Pritisnite ► (Reprodukciјa).

3 Pomoću daljinskog upravljača slušajte ili promijenite radijsku postaju.

Gumbi za reprodukciju

Tipka	Radnja
◀ / ▶ ili Slovobrojčani gumbi	Odabir unaprijed postavljene radijske postaje.
Navigacijske tipke	Lijevo/desno: Traženje radijske postaje. Gore/dolje: Fino podešavanje radijske frekvencije.
■	Pritisnite kako biste zaustavili instalaciju radijskih postaja.
BACK	Pritisnite i zadržite kako biste izbrisali unaprijed postavljenu radijsku postaju.
OPTIONS	Ručno: 1) Pritisnite OPTIONS. 2) Pritisnite ▲ / ▼ za odabir memorirane stанице. 3) Ponovno pritisnite OPTIONS kako biste spremili radijsku stanicu. Automatski: Pritisnite i zadržite na tri sekunde kako biste ponovo instalirali radijske postaje.
SUBTITLE	Prebacivanje između stereo i mono zvukova.

Frekvenčijski raspon traženja signala

U nekim državama moguće je mijenjanje frekvenčijskog raspona FM signala između 50 kHz i 100 kHz. Prilikom promjene frekvenčijskog raspona brišu se sve prethodno postavljene radijske postaje.

- 1 Pritišćite Gumbi za izvor sve dok se na zaslonu ne prikaže RADIO.
- 2 Pritisnite ■.
- 3 Pritisnite i zadržite ▶ (Reprodukcijska) za kretanje između postavki 50 kHz i 100 kHz.

MP3 reproduktor

Priključite MP3 reproduktor kako biste reproducirali audiodatoteke.

Što vam je potrebno?

- MP3 reproduktor.
- Stereo audio kabel s priključkom od 3,5 mm.

- 1 Pomoću stereo audio kabela s priključkom od 3,5 mm MP3 reproduktor priključite na konektor MUSIC iLINK na kućnom kinu.
 - Ako koristite stereo audio kabel od 6,5 mm, priključite MP3 reproduktor na kućno kino pomoću pretvarača od 3,5 mm - 6,5 mm.
- 2 Pritišćite AUDIO SOURCE sve dok se na zaslonu ne prikaže MUSIC I-LINK.
- 3 Pomoću gumba na MP3 reproduktoru odaberite audiodatoteku i reproducirajte je.

iPod ili iPhone

Spojite Philips priključnu stanicu za reprodukciju glazbe, fotografija i videozapisa s iPod ili iPhone uređaja.

Što vam je potrebno?

- Philips priključna stаница (model: Philips DCK306x).
- Žuti kompozitni video kabel.

- 1 Spojite Philips priključnu stanicu na konektor DOCK for iPod na kućnom kinu.
- 2 Za prikaz slajdova s iPod ili iPhone uređaja na televizoru, pomoću žutog kompozitnog kabela spojite priključnu stanicu na televizor.
- 3 Prijeđite na iPod ili iPhone i postavite ga u priključnu stanicu.
 - Napunite iPod/iPhone na priključnoj stanicici dok je kućno kino u načinu rada za iPod.

Reprodukcijska glazba

- 1 Postavite iPod ili iPhone u priključnu stanicu.
- 2 Pritisnite **DOCK for iPod** na daljinskom upravljaču kućnog kina.
- 3 Na zaslonu uređaja iPod ili iPhone odaberite glazbu.
- 4 Pokrenite reprodukciju glazbe na uređaju iPod ili iPhone.
 - ↳ Glazba se čuje iz kućnog kina.

Pregledajte audiosadržaje na televizoru (prošireni način rada):

- 1 Pritisnite **Home** (Početni izbornik).
- 2 Odaberite [pretraži iPod] i zatim pritisnite OK.
 - ↳ Prikazat će se preglednik sadržaja.
- 3 Pritisnite **Navigacijske tipke** za pregled audiosadržaja.
- 4 Reprodukciju možete kontrolirati pomoću gumba za reprodukciju (pogledajte 'Gumbi za reprodukciju' na stranici 18).
 - Lokalne tipke na uređaju iPod ili iPhone su onemogućene.
- 5 Kako biste izšli iz načina rada priključne stanice, pritisnite **Home** (Početni izbornik).

Reprodukcijski videozapisi i prikaz slajdova

- 1 Postavite iPod ili iPhone u priključnu stanicu (pogledajte 'iPod ili iPhone' na stranici 24).
- 2 Pritisnite **DOCK for iPod** na daljinskom upravljaču kućnog kina.
- 3 Televizor postavite na izvor signala **AV/VIDEO** (priključak koji odgovara žutom kompozitnom kabelu).
 - ↳ Zaslon televizora postaje prazan.
- 4 Na zaslonu uređaja iPod ili iPhone pronađite videozapisi ili prikaz slajdova s fotografijama i pokrenite njegovu reprodukciju.
 - ↳ Videozapis ili prikaz slajdova s fotografijama prikazuje se na televizoru.

Upravljanje s pametnog telefona

Mobilne uređaje kao što su iPhone (iOS 3.1.3 i novije verzije), Android telefoni (2.1 i novije verzije), iPad i tablet uređaji možete koristiti za:

- Upravljanje kućnim kinom
- Pregledavanje sadržaja podatkovnih diskova ili USB memorija
- Prebacivanje na FM radio
- Prilagodbu postavki zvuka
- Usmjeravanje i dijeljenje sadržaja s uređaja na kućnoj mreži

Prije početka korištenja

- Kućno kino, mobilni uređaj i ostali uređaji s kompatibilni sa standardom DLNA moraju biti povezani u istu kućnu mrežu.
 - Za bolju kvalitetu videozapisa koristite žičnu vezu.
- Prilagodite naziv mreže za svoje kućno kino (pogledajte 'Osobna prilagodba naziva mreže' na stranici 17).
- Na mobilni uređaj preuzmite aplikaciju Philips **MyRemote**.
 - Aplikaciju za iPhone ili iPad potražite na web-mjestu **App Store** (App Store).
 - Aplikaciju za telefon ili tablet uređaj sa sustavom Android potražite na web-mjestu **Market** (Market).

Upravljanje kućnim kinom

- 1 S mobilnog uređaja pristupite aplikaciji **MyRemote**.
- 2 S početnog zaslona odaberite svoje kućno kino (prema nazivu mreže).
 - ↳ Na dnu zaslona prikazat će se traka preglednika.
 - Ako vaše kućno kino nije pronađeno, provjerite mrežnu vezu ili dodirnite karticu **Devices** na mobilnom uređaju kako biste ponovili pretraživanje.

- 3** Za pristup dodatnim opcijama odaberite jednu od sljedećih kartica.
- Za povratak na prethodni zaslon pritisnite gumb za povratak.

Opcija	Radnja
App Home	Povratak na početni zaslon uređaja.
Media	DISC: Pretraživanje i reprodukcija datoteke spremljene na podatkovnom disku. USB: Pretraživanje i reprodukcija datoteke spremljene na USB memoriji. FM radio: Prebacivanje na FM radio.
Remote	Pristup daljinskom upravljaču na mobilnom uređaju. Za pristup dodatnim gumbima prijedite preko zaslona slijeva udesno. Na mobilnom uređaju aktivirat će se samo relevantni gumbi. Na mobilnom uređaju neće biti dostupne neke funkcije poput stanja pripravnosti i dugog pritiska.
Sound	MySound: Podešavanje zvuka prema svojim željama. Surround: Odabir postavke surround zvuka.

- 4** Slijedite upute na zaslonu kako biste odabrali opciju ili dovršili postavljanje.

Usmjeravanje multimedijskog sadržaja (SimplyShare)

SimplyShare tvrtke Philips omogućava vam usmjeravanje multimedijskog sadržaja (slikovnih, audio i videozapisa) pomoću pametnog telefona i njegovu reprodukciju na kućnom kinu ili bilo kojem uređaju koji podržava DLNA i nalazi se u istoj kućnoj mreži.

Prije početka korištenja

- Na mobilni uređaj instalirajte aplikaciju poslužitelja multimedije koja podržava DLNA, npr. Twonky Media Server.

- Omogućavanje dijeljenja multimedijskih datoteka. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku softvera poslužitelja multimedije.

- 1** Na mobilnom uređaju pokrenite aplikaciju poslužitelja multimedije. Ako koristite iPhone ili Android telefon, pristupite aplikaciji **MyRemote**.
- 2** Iz izbornika mobilnog uređaja odaberite **SimplyShare**.
- ↳ Vaše kućno kino i drugi uređaji iz kućne mreže automatski će se prepoznati i prikazati na zaslonu.
- 3** Odaberite uređaj iz mreže.
- ↳ Prikazat će se mape odabranog uređaja. Nazivi mapa mogli bi varirati, ovisno o poslužitelju multimedije.
- Ako ne vidite prikaz mapa, provjerite jeste li omogućili dijeljenje multimedijskih sadržaja na odabranom uređaju i time omogućili dijeljenje sadržaja.
- 4** Odaberite multimedijsku datoteku za reprodukciju.
- 5** Iz izbornika na mobilnom uređaju odaberite kućno kino za usmjeravanje multimedijске datoteke.
- Neke se multimedijске datoteke možda neće prikazati ili reproducirati zbog problema u kompatibilnosti. Provjerite podržane datotečne formate za svoje kućno kino.
- 6** Reprodukciju možete kontrolirati pomoću mobilnog uređaja.

Pregledavanje računala putem protokola DLNA

Putem kućnog kina možete pristupiti slikama, zvučnim i videozapisima te ih reproducirati s računala ili poslužitelja multimedije s kućne mreže.

Prije početka korištenja

- Na uređaj instalirajte aplikaciju poslužitelja multimedije koja podržava DLNA. Preuzmite onu aplikaciju koja vam najbolje odgovara. Na primjer:
 - Windows Media Player 11 ili noviji za PC
 - Twonky Media Server za Mac ili PC
- Omogućavanje dijeljenja multimedijiskih datoteka. Zbog jednostavnije upotrebe, uključili smo upute za sljedeće aplikacije:
 - Windows Media Player 11 (pogledajte 'Microsoft Windows Media Player 11' na stranici 27)
 - Windows Media Player 12 (pogledajte 'Microsoft Windows Media Player 12' na stranici 28)
 - Twonky Media za Mac (pogledajte 'Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)' na stranici 28)



Napomena

- Dodatnu pomoć za te aplikacije ili druge poslužitelje multimedije potražite u korisničkom priručniku softvera poslužitelja multimedije.

Postavljanje softvera poslužitelja multimedije

Kako biste omogućili dijeljenje multimedijiskih sadržaja, postavite softver poslužitelja multimedije.

Prije početka korištenja

- Kućno kino povežite s kućnom mrežom. Za bolju kvalitetu videozapisa koristite žičnu vezu.
- Računalo i druge uređaje koji podržavaju DLNA povežite s istom kućnom mrežom.
- Provjerite dopušta li vatrozid na vašem računalu pokretanje programa za reprodukciju multimedijiskih sadržaja (ili nalazi li se softver poslužitelja za multimedijiske sadržaje na popisu izuzetaka vatrozida).
- Uključite računalo i usmjerivač.

Microsoft Windows Media Player 11

- 1 Na računalu pokrenite Windows Media Player.
- 2 Pritisnite karticu **Library** (Biblioteka), a zatim odaberite **Media Sharing** (Dijeljenje multimedijiskih sadržaja).
- 3 Kada prvi put na računalu odaberete **Media Sharing** (Zajedničko korištenje multimedijiskih sadržaja), otvorit će se skočni prozor. Označite potvrđni okvir **Dopusti zajedničko korištenje mojih multimedijiskih datoteka** i kliknite **U redu**.
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Media Sharing** (Dijeljenje multimedijiskih sadržaja).
- 4 Na zaslonu **Media Sharing** (Dijeljenje multimedijiskih sadržaja) provjerite prikazuje li se uređaj označen kao **Unknown Device** (Nepoznati uređaj).
 - ↳ Ako ne uočite nepoznati uređaj nakon otprilike jedne minute, provjerite blokira li vezu računalni vatrozid.
- 5 Odaberite nepoznati uređaj i pritisnite **Allow** (Dopusti).
 - ↳ Pored uređaja pojavit će se zelena kvačica.
- 6 Prema zadanim postavkama, Windows Media Player dijeli datoteke iz sljedećih mapa: **Moja glazba**, **Moje slike** i **Moji videozapisi**. Ako se datoteke nalaze u drugim mapama, odaberite **Library > Add to Library** (Biblioteka > Dodaj u biblioteku).
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Add to Library** (Dodaj u biblioteku).
 - Ako je potrebno, odaberite **Dodatne mogućnosti** kako biste prikazali popis nadziranih mapa.
- 7 Odaberite opciju **My folders and those of others I can access** (Moje mape i tuđe mape kojima mogu pristupiti), a zatim pritisnite **Add** (Dodaj).
- 8 Za dodavanje drugih mapa koje sadrže multimedijiske datoteke slijedite upute na zaslonu.

Microsoft Windows Media Player 12

- 1** Na računalu pokrenite Windows Media Player.
- 2** U programu Windows Media Player odaberite karticu **Stream** (Strujanje), a zatim odaberite **Turn on media streaming** (Uključi strujanje medijskih sadržaja).
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Media streaming options** (Opcije usmjeravanja multimedije).
- 3** Pritisnite **Turn on media streaming** (Uključi strujanje medijskih sadržaja).
 - ↳ Vraćate se na zaslon programa Windows Media Player.
- 4** Pritisnite karticu **Stream** (Usmjeravanje) i odaberite **More streaming options** (Dodatne opcije usmjeravanja).
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Media streaming options** (Opcije usmjeravanja multimedije).
- 5** Provjerite prikazuje li se na zaslonu **Local network** (Lokalna mreža) program za reprodukciju multimedije.
 - ↳ Ako ne vidite prikaz programa za reprodukciju multimedije, provjerite blokira li vam vezu računalni vatrozid.
- 6** Odaberite medijski program i kliknite **Dopušteno**.
 - ↳ Pored medijskog programa pojavit će se zelena strelica.
- 7** Prema zadanim postavkama, Windows Media Player dijeli datoteke iz sljedećih mapa: **Moja glazba**, **Moje slike** i **Moji videozapisi**. Ako se vaše datoteke nalaze u drugim mapama, pritisnite karticu **Organize** (Organizacija) i odaberite **Manage libraries > Music** (Upravljanje bibliotekama > Glazba).
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Music Library Locations** (Lokacije glazbene biblioteke).
- 8** Za dodavanje drugih mapa koje sadrže multimedijiske datoteke sljedite upute na zaslonu.

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1** Posjetite www.twonkymedia.com kao biste kupili softver ili preuzeли besplatnu 30-dnevnu probnu verziju na svoj Macintosh.
- 2** Pokrenite Twonky Media na računalu Macintosh.
- 3** Na zaslonu Twonky Media Server odaberite **Basic Setup** (Osnovno postavljanje) i **First Steps** (Prvi koraci).
 - ↳ Prikazat će se zaslon First steps (Prvi koraci).
- 4** Utipkajte naziv medijskog poslužitelja, a zatim kliknite **Save changes** (Spremi promjene).
- 5** Vratite se na zaslon programa Twonky Media i odaberite **Basic Setup** (Osnovno postavljanje) i **Sharing** (Dijeljenje).
 - ↳ Prikazat će se zaslon **Sharing** (Dijeljenje).
- 6** Pretražite i odaberite mape za dijeljenje, a zatim odaberite **Save Changes** (Spremi promjene).
 - ↳ Računalo Macintosh automatski ponovo pretraži sve mape kako bi postale spremne za dijeljenje.

Reprodukcijsa s računala



Napomena

- Prije reprodukcije multimedijiskog sadržaja s računala, provjerite je li kućno kino priključeno na kućnu mrežu i je li softver poslužitelja multimedije ispravno postavljen.

- 1** Pritisnite **⌂ (Početni izbornik)**.
- 2** Odaberite **[pretraži računalo]**, a zatim pritisnite **OK**.
 - ↳ Prikazat će se preglednik sadržaja.
- 3** Odaberite uređaj iz mreže.
 - ↳ Prikazat će se mape odabranog uređaja. Nazivi mapa mogli bi varirati, ovisno o poslužitelju multimedije.

- Ako ne vidite prikaz mapa, provjerite jeste li omogućili dijeljenje multimedijskih sadržaja na odabranom uređaju i time omogućili dijeljenje sadržaja.
- 4** Odaberite datoteku, a zatim pritisnite **OK**.
- Neke se multimedijске datoteke možda neće reproducirati zbog problema u kompatibilnosti. Provjerite koje datotečne formate podržava vaše kućno kino.
- 5** Reprodukciju možete kontrolirati pomoću gumba za reprodukciju (pogledajte 'Gumbi za reprodukciju' na stranici 18).

Karaoke

Dostupno samo na odabranim modelima i u odabranim regijama

Pokrenite reprodukciju diska za karaoke na kućnom kinu i zapjevajte uz glazbu.

Što vam je potrebno?

- Mikrofon za karaoke.
- Diskovi za karaoke.



Oprez

- Kako bi se spriječili glasni povratni signali ili neočekivani šum, prije priključivanja mikrofona na kućno kino postavite njegovu glasnoću na minimalnu razinu.

- 1** Mikrofon za karaoke priključite na konektor **MIC** na kućnom kinu.
- 2** Prebacite televizor na odgovarajući izvor za kućno kino.
- 3** Provjerite je li na kućnom kinu omogućena naknadna obrada zvuka (pogledajte 'Postavke zvučnika' na stranici 33).
- 4** Tijekom reprodukcije diska za karaoke, pritisnite **OPTIONS**.
↳ Prikazuje se izbornik opcija.

- 5** Odaberite **[Karaoke]** i zatim pritisnite **OK**.
↳ Prikazat će se izbornik s postavkama za karaoke.
- 6** Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) i **OK** za promjenu sljedećih postavki:
- **[Mikrofon]**: Uključivanje/isključivanje mikrofona.
 - **[Glasnoća mikrofona]**: Promjena glasnoće mikrofona.
 - **[Ječa]**: Promjena razine jeke.
 - **[Tipka]**: Promjena tonaliteta pjesme.
 - **[Glasovna podloga]**: Odaberite način rada zvuka ili uključite/isključite vokale.

Odabir zvuka

U ovom odjeljku pronaći ćete upute za odabir postavki zvuka koje su idealne za vaš videozapis ili glazbu.

- 1** Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 2** Pritisnite **Navigacijske tipke** (lijevo/desno) kako biste na zaslonu otvorili opcije za zvuk.

Opcije za zvuk	Opis
SOUND	Odabir načina rada za zvuk.
SURROUND	Odabir surround ili stereo zvuka.
AUD SYNC	Odgoda zvuka kako bi odgovarao slici.
AUTO VOL	Smanjivanje iznenadnih promjena glasnoće, primjerice tijekom televizijskih reklama.

- 3** Odaberite opciju, a zatim pritisnite **OK**.
- 4** Izadite pritiskom na **BACK**.
- Ako jednu minutu ne pritisnete nijedan gumb, izbornik će se zatvoriti automatski.

Način rada za surround zvuk

Uz surround zvuk možete uživati u nevjerojatnom zvuku.

- 1 Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Odaberite **SURROUND** i zatim pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) kako biste na zaslonu odabrali postavku:
 - **AUTO**: Surround zvuk koji se temelji na usmjeravanju zvuka.
 - **SURROUNDPLUS MOVIE**: Poboljšani surround način rada s 5.1 kanala za najbolji kino-doživljaj.
 - **SURROUNDPLUS MUSIC**: Prožimajući višekanalni zvuk za glazbu i koncerte.
 - **STEREO**: Dvokanalni stereo zvuk. Idealan za slušanje glazbe.
- 4 Potvrdite pritiskom na **OK**.

Način rada zvuka

Odaberite unaprijed definirani način rada zvuka koji će odgovarati vašem videozapisu ili glazbi.

- 1 Provjerite je li omogućena naknadna obrada zvuka na zvučnicima (pogledajte 'Postavke zvučnika' na stranici 33).
- 2 Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 3 Odaberite **SOUND** i zatim pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) kako biste na zaslonu odabrali postavku:
 - **AUTO**: Automatski odabir postavki zvuka koji se temelji na usmjeravanju zvuka.
 - **BALANCED**: Uživajte u izvornom zvuku filma ili glazbe, bez dodanih zvučnih efekata.
 - **POWERFUL**: Uživajte u uzbudljivom zvuku igara; idealna postavka za videozapise pune alkije ili glasne tulume.
 - **BRIGHT**: Začinite jednolične filmove i glazbu dodatnim zvučnim efektima.

- **CLEAR**: Možete čuti svaki detalj iz pjesme i jasne glasove u filmovima.
- **WARM**: Uživajte u toplini zvuka izgovorenih riječi i zvučnih vokala.
- **PERSONAL**: Podešavanje boje zvuka prema vlastitim željama.

- 5 Potvrdite pritiskom na **OK**.

Equalizer

Možete promijeniti postavke visoke frekvencije (visoki tonovi), srednje frekvencije (srednji tonovi) i niske frekvencije (basovi) na kućnom kinu.

- 1 Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Odaberite **SOUND > PERSONAL**, a zatim pritisnite **Navigacijske tipke** (desno).
- 3 Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) za promjenu basova, srednjih ili visokih frekvencija.
- 4 Potvrdite pritiskom na **OK**.

Automatska glasnoća

Uključite značajku automatske glasnoće kako biste smanjili iznenadne promjene u glasnoći, primjerice tijekom televizijskih reklama.

- 1 Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Odaberite **AUTO VOL**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) kako biste odabrali **ON** ili **OFF**.
- 4 Potvrdite pritiskom na **OK**.

6 Promjena postavki

Postavke kućnog kina već su osigurane kako bi radne značajke bile optimalne. Preporučamo da, osim ako nemate razlog za promjenu postavke, zadržite zadane postavke.



Napomena

- Zasivljenu postavku nije moguće promjeniti.
- Za povratak na prethodni izbornik pritisnite ↪ BACK.
Za izlaz iz izbornika pritisnite ➡ (Početni izbornik).

Postavke jezika

- 1 Pritisnite ➡ (Početni izbornik).
- 2 Odaberite [Podešavanje], a zatim pritisnite OK.
- 3 Odaberite [Preference] i zatim pritisnite OK.
- 4 Pritisnite Navigacijske tipke i OK kako biste odabrali i promjenili:
 - [Jezik izbornika]: Odaberite jezik za prikaz izbornika.
 - [Zvuk]: Odaberite jezik zvuka za diskove.
 - [Izgled tipkovnice]: Odaberite tipkovnicu na svom jeziku.
 - [Podnaslov]: Odaberite jezik titlova za diskove.
 - [Izbornik za disk]: Odaberite jezik izbornika za diskove.



Napomena

- Ako vaš preferirani jezik za disk nije dostupan, na popisu odaberite [Drugi]: unesite 4-znamenkastu šifru jezika koja se nalazi na kraju ovog korisničkog priručnika (pogledajte 'Šifra jezika' na stranici 47).
- Ako odaberete jezik koji nije dostupan na disku, kućno kino koristit će zadani jezik diska.

Postavke za sliku i video

- 1 Pritisnite ➡ (Početni izbornik).
- 2 Odaberite [Podešavanje], a zatim pritisnite OK.
- 3 Odaberite [Video] i zatim pritisnite OK.
- 4 Pritisnite Navigacijske tipke i OK kako biste odabrali i promjenili:
 - [TV zaslon]: Odaberite format slike koji odgovara zaslonu televizora.
 - [HDMI video]: Odaberite razlučivost izlaznog videosignalna za priključak HDMI OUT (ARC) na kućnom kinu. Kako biste uživali u odabranoj razlučivosti, provjerite podržava li vaš televizor odabranu razlučivost.
 - [HDMI Deep Color]: Neka prirodni svijet oživi na zaslonu vašeg televizora uz živ prikaz milijardu boja. Vaše kućno kino mora pomoći HDMI kabela biti priključeno na televizor na kojem je omogućena značajka Deep Color.
 - [Postavke slike]: Odaberite unaprijed definirane postavke boja za prikaz videozapisa.
 - [Gledanje 3D videozapisa]: Prilagodite HDMI video kako bi podržavao 3D ili 2D videozapise.



Napomena

- Ako promjenite postavku, provjerite podržava li televizor novu postavku.

Audio postavke

- 1 Pritisnite ➡ (Početni izbornik).
- 2 Odaberite [Podešavanje], a zatim pritisnite OK.
- 3 Odaberite [Zvuk], a zatim pritisnite OK.

-
- 4** Pritisnite **Navigacijske tipke** i **OK** kako biste odabrali i promijenili:
- **[Nočni n. rada]:** Za tihu slušanje smanjite glasnoću jakih zvukova na kućnom kinu. Nočni način rada dostupan je samo za DVD i Blu-ray Disc medije koji imaju Dolby Digital, Dolby Digital Plus i Dolby True HD zvučne podloge.
 - **[HDMI audio]:** Postavite HDMI audio izlaz televizora ili onemogućite HDMI audio izlaz televizora.

Postavke roditeljske kontrole

- 1 Pritisnite **⌂ (Početni izbornik).**
- 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **[Preference]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite **Navigacijske tipke** i **OK** kako biste odabrali i promijenili:
 - **[Promjena lozinke]:** Postavite ili promijenite lozinku za pristup roditeljskim kontrolama. Ako nemate lozinku ili ste je zaboravili, unesite **0000**.
 - **[Roditeljski nadzor]:** Ograničite pristup diskovima za koje je definirano dobro ograničenje. Ako diskove želite reproducirati bez obzira na dobro ograničenje, odaberite **8** ili **[Isključeno]**.

Postavke zaslona

- 1 Pritisnite **⌂ (Početni izbornik).**
- 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **[Preference]**, a zatim pritisnite **OK**.

-
- 4** Pritisnite **Navigacijske tipke** i **OK** kako biste odabrali i promijenili:
- **[Automatski pomak titlova]:** Omogućite ili onemogućite automatsko premještanje titlova na televizorima koji podržavaju ovu značajku.
 - **[Zaslon]:** Prilagodite svjetlinu prednjeg zaslona kućnog kina.
 - **[VCD PBC]:** Omogućite ili onemogućite navigaciju kontekstualnim izbornicima za VCD i SVCD diskove pomoći značajke Play Back Control.

Postavke za uštedu energije

- 1 Pritisnite **⌂ (Početni izbornik).**
- 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **[Preference]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite **Navigacijske tipke** i **OK** kako biste odabrali i promijenili:
 - **[Čuvanje zaslona]:** Kućno kino će se nakon 10 minuta neaktivnosti prebaciti na način rada s čuvarom zaslona.
 - **[Automatsko stanje pripravnosti]:** Kućno kino će se nakon 30 minuta neaktivnosti prebaciti u stanje mirovanja. Ovo mjerjenje vremena koristi se samo kada je reprodukcija s diska ili USB memorije pauzirana ili zaustavljena.
 - **[Automatsko isklj.]:** Prilagodite trajanje mjerila vremena za stanje mirovanja kako bi kućno kino nakon definiranog razdoblja prešlo u stanje mirovanja.

Postavke zvučnika

- 1 Pritisnite **⌂ (Početni izbornik)**.
- 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **[Napredno]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite **Navigacijske tipke** i **OK** kako biste odabrali i promijenili:
 - **[Poboljšani zvuk]:** Odaberite **[Uključeno]** kako biste omogućili naknadnu obradu zvuka u zvučnicima te kako biste omogućili postavke za karaoke (ako vaš uređaj podržava karaoke). Za reprodukciju izvornog zvuka diska odaberite **[Isključeno]**.



Savjet

- Odaberite naknadnu obradu zvuka prije no što odaberete unaprijed definirani način rada za zvuk (pogledajte 'Način rada zvuka' na stranici 30).

Vraćanje zadanih postavki

- 1 Pritisnite **⌂ (Početni izbornik)**.
- 2 Odaberite **[Podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **[Napredno] > [Vraćanje zadanih postavki]**, a zatim pritisnite **OK**.
- 4 Odaberite **[OK]**, a zatim za potvrdu pritisnite **OK**.
 - ↳ Vaše kućno kino vratit će se na zadane postavke, osim određenih postavki, primjerice roditeljske kontrole i registracijske šifre za DivX VOD.

7 Ažuriranje softvera

Philips trajno radi na poboljšanju proizvoda. Kako bi bile dostupne najbolje značajke i podrška, softver kućnog kina ažurirajte na najnoviju verziju.

Verziju softvera koju trenutno koristite možete usporediti s najnovijom verzijom na www.philips.com/support. Ako je verzija koju trenutno koristite starija od najnovije verzije dostupne na web-mjestu tvrtke Philips za podršku, ažurirajte softver svog kućnog kina na najnoviju verziju.

! Oprez

- Nemojte instalirati verziju softvera koja je starija od verzije koja je trenutno instalirana na uređaj. Philips ne odgovara za probleme koji su nastali zbog vraćanja softvera na raniju verziju.

Provjera verzije softvera

Provjerite koja je verzija softvera trenutno instalirana na vaše kućno kino.

- Pritisnite (Početni izbornik).
- Odaberite [Podešavanje], a zatim pritisnite OK.
- Odaberite [Napredno] > [Informacije o verziji].
 - Prikazat će se verzija softvera.
 - Prikazani "Softver sustava" naznačuje verziju softvera. "Softver podsustava" naznačuje verziju raznih značajki. Na primjer, ako je "Softver podsustava" "35-00-00-05", dvije posljednje znamenke ("05") naznačuju trenutnu verziju zaslonske pomoći instalirane na kućnom kinu.

Ažuriranje softvera putem USB-a

Što vam je potrebno?

- USB flash pogon koji koristi FAT ili NTFS formatiranje te na kojem je dostupno najmanje 100 MB slobodnog prostora. Nemojte koristiti USB tvrdi disk.
- Računalo s pristupom internetu.
- Uslužni program za arhiviranje koji podržava ZIP datoteke.

Korak 1: Preuzmite najnoviji softver

- Na računalo priključite USB flash pogon.
- U web-pregledniku otvorite www.philips.com/support.
- Na web-mjestu tvrtke Philips za podršku pronađite svoj uređaj i zatim pronađite opciju **Softver i upravljački programi**.
 - Softversko ažuriranje dostupno je u obliku zip datoteke.
- Zip datoteku spremite u korijenski direktorij na USB flash pogon.
- Pomoću uslužnog programa za arhiviranje raspakirajte datoteku softverskog ažuriranja u korijenski direktorij.
 - Datoteke će se raspakirati u mapu **UPG_ALL** na USB flash pogon.
- Isključite USB flash pogon iz računala.

Korak 2:Ažuriranje softvera

! Oprez

- Tijekom ažuriranja nemojte isključivati kućno kino niti iskopčavati USB flash pogon.

- USB flash pogon na kojem se nalazi preuzeta datoteka ukopčajte u kućno kino.
 - Provjerite je li odjeljak za disk zatvoren te nema li u njemu diska.
- Pritisnite (Početni izbornik).

- 3** Odaberite [**Podešavanje**], a zatim pritisnite **OK**.
- 4** Odaberite [**Napredno**] > [**Nadogradnja softvera**] > [**USB**].
- 5** Pratite upute na zaslonu kako biste potvrdili ažuriranje.
 - ↳ Za dovršetak ažuriranja potrebno je otplikite 5 minuta.
 - ↳ Kada ažuriranje završi, kućno kino će se automatski isključiti i ponovo pokrenuti. Ako se ne isključi, iskopčajte kabel za napajanje te ga ponovno ukopčajte nakon nekoliko sekundi.

Ažuriranje softvera putem interneta

- 1** Kućno kino povežite s kućnom mrežom koja ima brzi pristup internetu (pogledajte 'Povezivanje i postavljanje kućne mreže' na stranici 15).
- 2** Pritisnite  (**Početni izbornik**).
- 3** Odaberite [**Podešavanje**], a zatim pritisnite **OK**.
- 4** Odaberite [**Napredno**] > [**Nadogradnja softvera**] > [**Mreža**].
 - ↳ Ako se pronađe medij za nadogradnju, prikazat će se odzivnik za pokretanje ili poništavanje ažuriranja.
 - ↳ Preuzimanje datoteke za nadogradnju može dugo potrajati, ovisno o stanju kućne mreže.
- 5** Pratite upute na zaslonu kako biste potvrdili ažuriranje.
 - ↳ Za dovršetak ažuriranja potrebno je otplikite 5 minuta.
 - ↳ Kada ažuriranje završi, kućno kino će se automatski isključiti i ponovo pokrenuti. Ako se ne isključi, iskopčajte kabel za napajanje te ga ponovno ukopčajte nakon nekoliko sekundi.

Ažuriranje pomoći na zaslonu

Ako je trenutna verzija pomoći na zaslonu niža od najnovije verzije koja je dostupna na adresi www.philips.com/support, preuzmite najnoviju verziju pomoći na zaslonu i instalirajte je (pogledajte 'Provjera verzije softvera' na stranici 34).

Što vam je potrebno?

- USB flash pogon koji koristi FAT ili NTFS formatiranje te na kojem je dostupno najmanje 35 MB slobodnog prostora. Nemojte koristiti USB tvrdi disk.
- Računalo s pristupom internetu.
- Uslužni program za arhiviranje koji podržava ZIP datoteke.

1. korak: Preuzmite najnoviju pomoć na zaslonu

- 1** Na računalo priključite USB flash pogon.
- 2** U web-pregledniku otvorite www.philips.com/support.
- 3** Na web-mjestu tvrtke Philips za podršku pronađite svoj uređaj i odaberite opciju **User manuals** (Korisnički priručnici) te pronađite datoteku sa softverom za ručnu nadogradnju.
 - ↳ Ažuriranje pomoći dostupno je u obliku zip datoteke.
- 4** Zip datoteku spremite u korijenski direktorij na USB flash pogonu.
- 5** Pomoći uslužnog programa za arhiviranje raspakirajte datoteku ažuriranja pomoći u korijenski direktorij.
 - ↳ Datoteka pod nazivom 'HTBxxxxeDFU.zip' izdvojiti će se u mapu **UPG_ALL** na vašem USB pogonu, pri čemu 'xxxx' označava broj modela vašeg kućnog kina.
- 6** Isključite USB flash pogon iz računala.

Korak 2:Ažuriranje pomoći na zaslonu

! Oprez

- Tijekom ažuriranja nemojte isključivati kućno kino niti iskopčavati USB flash pogon.

- 1 USB flash pogon na kojem se nalazi preuzeta datoteka ukopčajte u kućno kino.
 - Provjerite je li odjeljak za disk zatvoren te nema li u njemu diska.
- 2 Pritisnite  (Početni izbornik).
- 3 Pomoću daljinskog upravljača unesite **338**.
- 4 Pratite upute na zaslonu kako biste potvrdili ažuriranje.
- 5 Izvadite USB flash pogon iz kućnog kina.

8 Specifikacije proizvoda



Napomena

- Specifikacije i dizajn mogu se promjeniti bez prethodne obavijesti.

Regionalne šifre

Na pločici koja se nalazi na stražnjoj ili donjoj strani kućnog kina naznačena je podržana regija.

Country	DVD	BD
Europe, United Kingdom		
Asia Pacific, Taiwan, Korea		
Latin America		
Australia, New Zealand		
Russia, India		
China		

Formati medija

- 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, slikovne datoteke, MP3 mediji, WMA mediji, DivX Plus HD mediji, USB memorije

Datotečni formati

- Zvuk:
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .flac, .ogg
 - .ra (dostupno samo u azijsko-pacičkoj regiji i Kini)
- Videozapisí:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
 - .asf, .wmv, .rmvb, .rm, .rv (dostupno samo u azijsko-pacičkoj regiji i Kini)
- Slike: .jpg, .jpeg, .jpe, .jfif, .gif, .png

Audio-formati

Vaše kućno kino podržava sljedeće audiodatoteke.

Nastavak	Spremnik	Audioko-dek	Brzina prijenosa
.mp3	MP3	MP3	Do 320 kb/s
.wma	ASF	WMA	Do 192 kb/s
		WMA Pro	Do 768 kb/s
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Do 192 kb/s
.wav	WAV	PCM	27,648 Mb/s
.m4a	MKV	AAC	192 kb/s
.mka	MKA	PCM	27,648 Mb/s
		Dolby Digital	640 kb/s
		DTS jezgra	1,54 Mb/s
		MPEG	912 kb/s
		MP3	Do 320 kb/s
		WMA	Do 192 kb/s
		WMA Pro	Do 768 kb/s
		AAC, HE-AAC	Do 192 kb/s
.ra	RM	AAC, HE-AAC	Do 192 kb/s
		Cook	96469 b/s
.flac	FLAC	FLAC	Do 24 b/s

Nastavak	Spremnik	Audiokodek	Brzina prijenosa
.ogg	OGG	Vorbis	Promjenjiva brzina prijenosa, maksimalna veličina bloka od 4096
		FLAC	Do 24 b/s
		OGGPCM	Bez ograničenja
		MP3	Do 320 kb/s

.mp4 ili .m4v datoteke u MP4 spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC	25 Mb/s
	HiP@5.1	

.mkv datoteke u MKV spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
PCM, Dolby Digital, DTS jezgra, MP3, WMA	DivX Plus HD	30 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC	25 Mb/s
	HiP@5.1	
	WMV9	45 Mb/s

.m2ts datoteke u MKV spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
PCM, Dolby Digital, DTS jezgra, MP3, WMA	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC	25 Mb/s
	HiP@5.1	
	WMV9	45 Mb/s

Formati videozapisa

Ako imate televizor visoke definicije, pomoću kućnog kina videodatoteke možete reproducirati uz sljedeće značajke:

- Razlučivost: 1920 x 1080 piksela
- Broj sličica: 6 ~ 30 sličica u sekundi.

.avi datoteke u AVI spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
PCM, Dolby Digital, DTS jezgra, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 SP / ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP@5.1	25 Mb/s
	WMV9	45 Mb/s

.divx datoteke u AVI spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s

.ASF i .WMV datoteke u ASF spremniku
(dostupno samo u azijsko-pacičkoj regiji i Kini)

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC	25 Mb/s
	H.264/AVC HiP@5.1	
	WMV9	45 Mb/s

.MPG i .MPEG datoteke u PS spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
PCM, DTS jezgra, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s

.FLV datoteke u FLV spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
MP3, AAC	H.264/AVC do	25 Mb/s
	H.264/AVC HiP@5.1	
	H.263	38,4 Mb/s
	On2 VP6	40 Mb/s

.3GP datoteke u 3GP spremniku

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do	Maks. 25 Mb/s
	H.264/AVC HiP@5.1	

.RM, .RV i .RMVB datoteke u RM spremniku
(dostupno samo u azijsko-pacičkoj regiji i Kini)

Audiokodek	Videokodek	Brzina prijenosa
AAC, COOK	RV30, RV40	40 Mb/s

Pojačalo

- Upurna izlazna snaga: 1000 W RMS (+/- 0,5 dB, 30% THD) / 800 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Frekvencijski odziv: 20 Hz-20 kHz / ±3 dB
- Omjer signala i šuma: > 65 dB (CCIR) / (A-ponderirano)
- Uzlazna osjetljivost:
 - AUX: 1000 mV
 - Music iLink: 550 mV

Videodatoteke

- Sustav signala: PAL / NTSC
- HDMI izlaz: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audiodatoteke

- S/PDIF digitalni izlaz zvuka:
 - Koaksijalni: IEC 60958-3
 - Optički: TOSLINK
- Frekvencija uzorkovanja:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Stalna kvaliteta zapisa:
 - MP3: 32 kb/s - 320 kb/s
 - WMA: 48 kb/s - 192 kb/s

Radio

- Raspon podešavanja:
 - Europa/Rusija/Kina: FM 87,5-108 MHz (50 kHz)
 - Azija – Pacifik/Latinska Amerika: FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Omjer signala i šuma: FM 50 dB
- Frekvencijski odziv: FM 180 Hz-12,5 kHz / ±3 dB

USB

- Kompatibilnost: USB visoke brzine (2.0)
- Podržana klasa: Klasa USB uređaja za masovno spremanje podataka (MSC)
- Datotečni sustav: FAT16, FAT32, NTFS

Glavna jedinica

- Napajanje:
 - Evropa/Kina: 220-240 V~, 50 Hz
 - Latinska Amerika / Azija-Pacifik: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
 - Rusija/Indija: 220-240 V~, 50 Hz
- Potrošnja energije: 105 W
- Potrošnja energije u stanju mirovanja: ≤ 0,5 W
- Dimenzije (Š x V x D):
435 x 56 x 344 mm
- Težina: 3,3 kg

Baterije za daljinski upravljač

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Vrsta lasera (dioda): InGaN/AlGaN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Valna duljina: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Izlazna snaga (maks. snaga): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

Niskotonac

- Impedancija: 4 oma
- Pogonske jedinice zvučnika: woofer od 165 mm (6,5 inča)
- Dimenzije (Š x V x D):
 - 178 x 303 x 343 mm
- Težina:
 - 3,84 kg

Zvučnici

Središnji zvučnik:

- Impedancija zvučnika: 4 oma
- Pogonske jedinice zvučnika:
 - 1 woofer od 76,2 mm (3 inča)
- Dimenzije (Š x V x D):
 - 223 x 101,5 x 93,5 mm
- Težina:
 - 0,61 kg

Prednji/stražnji zvučnici:

- Impedancija zvučnika: 4 oma
- Pogonske jedinice zvučnika:
 - 1 woofer od 76,2 mm (3 inča)
- Dimenzije (Š x V x D):
 - Satelitski (mali) zvučnici:
90 x 185 x 105,5 mm
 - Visoki zvučnici: 247 x 1091 x 242 mm
- Težina:
 - Satelitski (mali) zvučnici: 0,54 kg svaki
 - Visoki zvučnici: 2,19 kg svaki

9 Rješavanje problema



Upozorenje

- Opasnost od strujnog udara. Nikada nemojte skidati kućište proizvoda.

Nikada sami nemojte pokušavati popraviti proizvod jer to može poništiti jamstvo.

Ako imate problema pri upotrebi proizvoda, prije upućivanja zahtjeva za servisiranje provjerite sljedeće. Ako problem i dalje postoji, podršku možete dobiti na stranici www.philips.com/support.

Glavna jedinica

Gumbi na kućnom kinu ne rade.

- Kućno kino isključite iz napajanja na nekoliko minuta, a zatim ga ponovo priključite.

Slika

Nema slike.

- Provjerite je li televizor postavljen na izvor koji odgovara kućnom kinu.

Nema slike na televizoru koji je priključen pomoću HDMI kabela.

- Provjerite jeste li za priključivanje kućnog kina na televizor koristili brzi HDMI kabel. Neki standardni HDMI kabeli ne daju ispravan prikaz određenih slika, 3D videozapisa i značajke Deep Color.
- Provjerite je li HDMI kabel ispravan. Ako kabel nije ispravan, zamijenite ga novim.
- Pritisnite **► (Početni izbornik)**, a zatim na daljinskom upravljaču pritisnite **731** kako biste vratili zadani razlučivost slike.

- Promijenite postavku videozapisa za HDMI ili 10 sekundi pričekajte na automatski oporavak (pogledajte 'Postavke za sliku i video' na stranici 31).

Disk ne reproducira videozapise visoke definicije.

- Provjerite je li na disku videozapis visoke definicije.
- Provjerite podržava li televizor videozapise visoke definicije.
- Pomoću HDMI kabela priključite na televizor.

Zvuk

Iz zvučnika kućnog kina ne čuje se zvuk.

- Priklučite audio kabel kućnog kina na televizor ili druge uređaje. Zasebna audioveza neće vam biti potrebna u sljedećim slučajevima:
 - za povezivanje kućnog kina i televizora koristi se **HDMI ARC** veza ili
 - ako je uređaj priključen na konektor **HDMI IN** na kućnom kinu.
- Postavite zvuk priključenog uređaja.
- Kućno kino vratite na tvorničke postavke, a zatim ga isključite i ponovo uključite.
- Na kućnom kinu pritišćite **SOURCE** kako biste odabrali ispravan ulaz zvuka.

Iskrivljen zvuk ili jeka.

- Ako zvuk s televizora reproducirate putem kućnog kina, provjerite je li zvuk na televizoru isključen.

Zvuk i slika nisu sinkronizirani.

- 1) Pritisnite **III SOUND SETTINGS**.
- 2) Pritisnite **Navigacijske tipke** (lijево/desno) kako biste odabrali **AUD SYNC**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3) Pritisnite **Navigacijske tipke** (gore/dolje) kako biste zvuk sinkronizirali sa slikom.

Reprodukcia

Disk se ne može reproducirati.

- Očistite disk.
- Provjerite podržava li kućno kino tu vrstu diska (pogledajte 'Formati medija' na stranici 37).
- Provjerite podržava li kućno kino regionalnu šifru diska (pogledajte 'Regionalne šifre' na stranici 37).
- Ako se radi o DVD±RW ili DVD±R disku, provjerite je li finaliziran.

Ne može se reproducirati DivX datoteka.

- Provjerite je li DivX datoteka kodirana u skladu s "Profilom kućnog kina" pomoću DivX šifriranja.
- Provjerite je li DivX datoteka kompletna.

DivX ili RMVB/RM titlovi ne prikazuju se ispravno.

- Provjerite je li naziv datoteke titlova isti kao naziv datoteke filma (pogledajte 'Titlovi' na stranici 21).
- Odaberite ispravan skup znakova:
 - 1) Pritisnite **OPTIONS**.
 - 2) Odaberite **[Skup znakova]**.
 - 3) Odaberite podržani skup znakova.
 - 4) Pritisnite **OK**.

Ne može se pročitati sadržaj USB memorije.

- Provjerite je li format USB memorije kompatibilan s kućnim kinom.
- Provjerite podržava li kućno kino datotečni sustav USB memorije.

Na televizoru se prikazuje poruka "No entry" (Nema unosa) ili znak "x".

- Ta operacija nije moguća.

EasyLink ne radi.

- Provjerite je li kućno kino priključeno na Philips EasyLink televizor te je li uključena opcija EasyLink (pogledajte 'Postavljanje značajke EasyLink (HDMI-CEC kontrola)' na stranici 14).

- Kod televizora raznih drugih proizvođača, HDMI CEC može imati druge nazive. Informacije o njegovoj aktivaciji potražite u korisničkom priručniku televizora.

Kućno kino se automatski uključuje kada se uključi televizor.

- Ta je pojava normalna ako koristite Philips EasyLink (HDMI-CEC). Ako želite da kućno kino radi samostalno, isključite EasyLink.

Ne može se pristupiti značajkama BD-Live.

- Provjerite je li mreža postavljena. (pogledajte 'Povezivanje i postavljanje kućne mreže' na stranici 15)
- Provjerite podržava li Blu-ray disk značajke BD-Live.
- Očistite memoriju. (pogledajte 'BD-Live za Blu-ray' na stranici 20)

Ne mogu pokrenuti reprodukciju videozapisa ili fotografija s uređaja iPod ili iPhone na televizoru.

- Na zaslonu uređaja iPod ili iPhone pronađite i odaberite videozapise ili fotografije i pokrenite njihovu reprodukciju na televizoru.
- Provjerite nije li softver uređaja iPod ili iPhone oštećen ili nezakonito izmijenjen.

Ne mogu na televizoru gledati slike s uređaja iPod ili iPhone.

- Priklučite žuti kompozitni kabel u priključnu stanicu za iPod i u televizor.
- Televizor postavite na izvor signala **AV/VIDEO** (priključak koji odgovara žutom kompozitnom kabelu).
- Pokrenite reprodukciju pritiskanjem tipke za reprodukciju na uređaju iPod ili iPhone.
- Provjerite nije li softver uređaja iPod ili iPhone oštećen ili nezakonito izmijenjen.

Moj 3D videozapis reproduciran u 2D načinu rada.

- Provjerite je li kućno kino priključeno na 3D televizor pomoću HDMI kabela.

- Provjerite koristite li Blu-ray 3D disk te je li uključena opcija za Blu-ray 3D videozapise (pogledajte 'BD-Live za Blu-ray' na stranici 20).

Zaslon televizora je crn kada se reproducira Blu-ray 3D videozapis ili zaštićeni DivX videozapisi.

- Provjerite je li kućno kino priključeno na televizor pomoću HDMI kabela.
- Na televizoru postavite odgovarajući HDMI izvor.

Mreža

Bežična je mreža iskrivljena ili nije pronađena. Bežična/Wi-Fi funkcija dostupna je samo u Evropi, Australiji i Novom Zelandu.

- Provjerite ometaju li bežičnu mrežu uređaji poput mikrovalnih pećница, DECT telefona ili drugi susjedni Wi-Fi uređaji.
- Bežični usmjerivač i kućno kino postavite na međusobnu udaljenost od najviše pet metara.
- Ako bežična mreža ne radi pravilno, pokušajte instalirati ožičenu mrežu. (pogledajte 'Postavljanje žične mreže' na stranici 16)

10 Napomena

Ovaj odjeljak sadrži pravne napomene i napomene o zaštitnim znakovima.

Autorska prava



Be responsible
Respect copyrights

Ovaj proizvod sadrži tehnologiju za zaštitu od kopiranja zaštićenu američkim patentima i drugim pravima na intelektualno vlasništvo korporacije Rovi. Obrnuti inženjering i rastavljanje su zabranjeni.

Ovaj proizvod sadrži tehnologiju u vlasništvu tvrtke Verance Corporation koja se daje pod licencicom, a zaštićena je američkim patentom 7.369.677 i drugim američkim i međunarodnim patentima koji su izdani i na čekanju, kao i autorska prava i zaštitu poslovnih tajni za određene aspekte te tehnologije. Cinavia je trgovačka marka tvrtke Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Sva prava zadržava Verance. Zabranjen je obrnuti inženjering i rastavljanje.

Obavijest o Cinavia tehnologiji

Ovaj proizvod koristi tehnologiju Cinavia za ograničenje neovlaštenih kopija nekih komercijalnih filmova i videozapisa te njihovih zvučnih podloga. Kada se otkrije zabranjeno korištenje neovlaštene kopije, prikazat će se poruka i prekinut će se reprodukcija ili kopiranje.

Više informacija o tehnologiji Cinavia može se pronaći u informacijskom centru za korisnike tehnologije Cinavia na web-mjestu <http://www.cinavia.com>. Kako biste poštom zatražili dodatne informacije o tehnologiji Cinavia, pošaljite svoju poštansku adresu na: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Softver otvorenog koda

Philips Electronics Singapore Pte Ltd ovime nudi isporuku, na zahtjev, kopije potpunog odgovarajućeg izvornog koda za softverske pakete otvorenog koda zaštićene autorskim pravima za koje je zatražena isporuka prema odgovarajućim licencama. Ponuda vrijedi za sve primatelje te informacije najdulje tri godine nakon kupnje proizvoda. Da biste dobili izvorni kod, обратите se na adresu opensource@philips.com. Ako ne koristite e-poštu ili ako ne primite potvrdu u roku od tjedan dana od slanja e-pošte na navedenu adresu, pišite na adresu "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Nizozemska". Ako ne primite pravovremenu potvrdu primitka pisma, pošaljite e-poštu na gore navedenu adresu e-pošte. Tekstovi licenci i potvrde za softver otvorenog koda koji se koristi u ovom proizvodu nalaze se u korisničkom priručniku.

RMVB – ugovor za krajnjeg korisnika (samo za azijsko-pacifičku regiju i Kinu)

Napomene za krajnjeg korisnika:

Korištenjem ovog proizvoda s RealNetworks softverom i uslugama, krajnji korisnik prihvata sljedeće odredbe tvrtke REALNETWORKS, INC:

- Krajnji korisnik softver smije koristiti isključivo u privatne, nekomercijalne svrhe sukladno odredbama Licencnog ugovora za krajnje korisnike tvrtke RealNetworks.
- Krajnji korisnik ne smije mijenjati, prevoditi, dekompilirati, rastavljati izvorni kod niti na njemu izvršavati obrnuti inženjering te ne smije koristiti druge načine otkrivanja izvornog koda niti na neki drugi način replicirati Real Format Client Code, osim primjenjivi zakon izričito zabranjuje takvo ograničenje.

- RealNetworks Inc. odriče sva jamstva i uvjete osim onih navedenih u ovom Ugovoru koja zamjenjuju sva druga jamstva, bilo izričita ili podrazumijevana, uključujući, ali ne ograničavajući se na, bilo koja podrazumijevana jamstva ili uvjete mogućnosti prodaje i primjerenosti za određenu svrhu; te efektivnu izuzima svaku odgovornost za indirektnu, posebnu, slučajnu i posljedičnu štetu, uključujući, ali ne ograničavajući se na, gubitak profita.

Usklađenost

Vrijedi za Europu

€ 0560

Ovaj je proizvod usklađen sa zahtjevima Europske zajednice na području radijskih smetnji.

Ovim putem tvrtka Philips Consumer Lifestyle izjavljuje da je ovaj proizvod sukladan osnovnim zahtjevima i drugim primjenjivim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Kopija EC izjave o sukladnosti dostupna je u Portable Document Format (PDF) verziji korisničkog priručnika na web-stranici www.philips.com/support.

Zaštitni znaci



"Blu-ray 3D" i "Blu-ray 3D" logotip zaštitni su znakovi tvrtke Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

"BD LIVE" i "BONUSVIEW" zaštitni su znakovi tvrtke Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' je zaštitni znak tvrtke DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java i svi ostali Java zaštitni znakovi i logotipovi smatraju se zaštitnim znakovima ili registriranim zaštitnim znakovima tvrtke Sun Microsystems, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.



Proizvedeno u skladu s licencem pod brojem patenta u SAD: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 i drugih patenata koji su izdani ili na čekanju u SAD-u ili drugdje u svijetu. DTS-HD, simbol te DTS-HD i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi tvrtke & DTS-HD Master Audio | Essential je zaštitni znak tvrtke DTS, Inc. Proizvod uključuje softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



Proizvodi se prema licenci tvrtke Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic i simbol dvostrukog slova D zaštitni su znakovi Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD i pripadajući logotipi zaštitni su znaci tvrtke Rovi Corporation ili njenih podružnica te se koriste prema licenci.

O FORMATU DIVX VIDEO: DivX® digitalni je videoformat koji je kreirala tvrtka DivX, LLC, podružnica tvrtke Rovi Corporation. Ovaj uređaj ima certifikat DivX Certified® i na njemu se može reproducirati DivX videoformat. Dodatne informacije i softverske alate kojima pretvarate svoje datoteke u DivX videoformat potražite na web-mjestu divx.com.

O USLUZI DIVX VIDEO-ON-DEMAND: ovaj uređaj s certifikatom DivX Certified® morate registrirati da biste reproducirali kupljene DivX Video-on-Demand (VOD) filmove. Da biste dobili registracijsku šifru, potražite odjeljak DivX VOD u izborniku za postavljanje uređaja. Dodatne informacije o načinu dovršetka registracije, potražite na web-mjestu vod.divx.com.

DivX Certified® za reprodukciju DivX® i DivX Plus® HD (H.264/MKV) videozapisa do rezolucije HD 1080p, uključujući vrhunski sadržaj.



HDMI i HDMI logotip te High-Definition Multimedia Interface zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi organizacije HDMI licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.



11 Šifra jezika

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	Šqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshalliese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Punjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

12 Indeks

2

2. audio jezik	19
2. jezik titlova	19

3

3D disk u 2D načinu rada	19
3D video	19

5

5.1-kanalni zvučnici	10
----------------------	----

A

animacija slajdova	23
audio s drugih uređaja	13
audio veza (analogni kabel)	14
audio veza (HDMI ARC)	11
audio-formati	37
audiojezik	31
audiopostavke	31
automatska glasnoća	30
automatski pomak titlova	32
automatsko stanje pripravnosti	32
ažuriranje pomoći na zaslonu (korisničkog priručnika)	35
ažuriranje softvera	34
ažuriranje softvera (putem interneta)	35

Č

čišćenje BD-Live memorije	20
---------------------------	----

B

baterije	40
BD-Live	20
bežična mreža	16
bežični stražnji audio	11
bežični zvučnici	11
Blu-ray	18
Bonus View	19

D

daljinski upravljač	6
datotečni formati	37
deep color	31
dijeljenje multimedijskih sadržaja	26
DivX	20

E

Easylink (HDMI-CEC)	14
---------------------	----

F

formati medija	37
formati videozapisa	39
frekvencijski raspon traženja signala	24

G

glavna jedinica	8
glasba s uređaja iPod	25
glasbeni prikazi slajdova	23
gledanje 3D sadržaja	19
gumbi za kontrolu (disk)	18
gumbi za kontrolu (radio)	24
gumbi za kontrolu (USB)	18

H

HDMI ARC	11
HDMI audio	31
HDMI-CEC	14

I

internet	15
iPod ili iPhone	24
izbacivanje diska	8
izbornik diska	31

J

jezik diska	31
jezik izbornika	31
jezik titla	31

K

karaoke	29
---------	----

korisnički priručnik	2	povezivanje s televizorom	11
kućna mreža	15	prebacivanje u stanje pripravnosti jednim dodirom	15
Š		preference	31
šifra jezika	47	priklučci	8
Ž		priklučci na prednjoj strani	8
žična mreža	16	priklučivanje digitalnog uređaja (HDMI)	13
M		programator za isključivanje	32
mikrofon	8	promjena lozinke	32
mreža	15		
N			
najčešća pitanja	2	R	
naknadna obrada zvuka	33	razlučivost slike	31
napredne postavke	33	recikliranje	4
nasumično	22	regionalne šifre	37
naziv uređaja	17	reprodukцијa diska	18
noćni način rada	31	reprodukцијa jednim dodirom	15
O		reprodukцијa s računala	28
odlaganje	4	reprodukцијa s uređaja iPod	24
okoliš	4	reprodukцијa s USB memorije	21
opcije	22	reprodukцијa videozapisa i prikaza slajdova s uređaja iPod	25
opcije za audiozapise	22	rješavanje problema (mreža)	43
opcije za slike	23	rješavanje problema (reprodukciјa)	42
opcije za videozapise	22	rješavanje problema (slika)	41
P		rješavanje problema (zvuk)	41
PBC (kontrola reprodukcije)	32	roditeljski nadzor	32
poboljšani zvuk	33	ručno postavljanje	14
početni izbornik	18		
podatkovne datoteke	20	S	
podrška za kupce	2	sigurnost pri korištenju 3D funkcije	4
pojačalo	39	sinkronizacija slike i zvuka	19
položaj titlova	32	skup znakova	21
položaj zvučnika	10	slika u slici	19
ponavljanje	22	specifikacije zvučnika	37
postavke napajanja	32	surround zvuk	30
postavke slike	31	svjetlina	32
postavke videozapisa	31		
postavke zvučnika	14		

V

VCD	32
verzija softvera	34
video veza (HDMI ARC)	11
video veza (kompozitni video)	12
video veza (standardni HDMI)	12
VOD šifra (DivX)	21

Z

zvuk	29
------	----

Z

zadane postavke	33
zaslon	32

HK-1250-HTS55X3

2012/12

(Document No. / Numéro du document)

(Year, Month (yyyy/mm) in which the CE mark is affixed /
Année/mois (aaaa/mm) au cours de laquelle le marquage
CE a été apposé)**EUROPEAN DECLARATION OF CONFORMITY**

(DECLARATION DE CONFORMITE CE)

We / Nous, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.
(Company name / Nom de l'entreprise)TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS
(address / adresse)

declare under our responsibility that the product(s):

(déclarons sous notre propre responsabilité que le(s) produit(s))

Philips

HTS5593/12;HTS5563/12

(brand name, nom de la marque)

(Type version or model, référence ou modèle)

Home cinema system

(product description, description du produit)

to which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standards:
(auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes harmonisées suivantes)

(title, number and date of issue of the standard / titre, numéro et date de parution de la norme)

EN 60065:2006+A1(2006)+A11(2008)+A2(2010)+A12(2011)	EN 55020:2007+A11:2011
EN 55013:2001+A1(2003)+A2(2006)	EN 55024:2010
EN 55022:2010	EN301489-17 V2.1.1 : 2009
EN300328 V1.7.1:2006	
EN 62311:2008	EN62301:2005

following the provisions of :

(conformément aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de:)

2006/95/EC (Low Voltage Directive)
 2004/108/EC (EMC Directive)
 1999/5/EC (R&TTE Directive)
 2011/65/EU (RoHS Directive)
 2009/125/EC (Eco Design) - EC/1275/2008

And are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC Permanent Documents
(Et sont fabriqués conformément à une qualité au moins conforme à la norme ISO 9001 ou aux Documents Permanents CENELEC)

Only for Medical Devices and R&TTE products:

The Notified Body:	CE 0560	performed:	NB
(L'Organisme Notifié)	(Name and number/ nom et numéro)	(a effectué)	(description of intervention / description de l'intervention)

and issued the certificate: 12214185/AA/00

(et a délivré le certificat) (certificate number / numéro du certificat)

Remarks:

Drachten, Netherlands, Dec. 11, 2012

(place,date / lieu, date)

A. Speelman, CL Compliance Manager

(signature, name and function / signature, nom et fonction)



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTS5563/5593_12_UM_V2.0

