

## Visuomet esame šalia, kad padėtume jums

Užregistruokite savo prietaisą ir gaukite pagalbą internete  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

**BDP5700/12**

**Klausimai?  
Susisiekite  
su Philips**



Naudojimosi instrukcijų knygelė

**PHILIPS**



Prieš prijungiant šį Blu-ray / DVD diskų grotuvą, prašome perskaityti ir suprasti visas pateiktas instrukcijas.

# Saugumo ir kitos svarbios pastabos

Prieš naudojantis šiuo Blu-ray/ DVD diskų grotuvu perskaitykite ir įsisavinkite visą informaciją, esančią instrukcijose. Jeigu produktas suges dėl to, jog neteisingai naudojotės instrukcijomis, garantija produktui negalios.

## Svarbios pastabos apie saugumą

### Rizika sukelti elektros iškrovą arba gaisrą!

- Neleiskite produkto ar įvairiems jo priedams būti paveiktiems vandens ar lietaus. Saugokite įrenginį bei jo priedus nuo atviro lietaus. Šalia produkto niekada nelaikykite indų su skysčiais, tokių kaip vazų ir pan. Išsiliejus skysčiui ant produkto, nedelsiant atjunkite įrenginį iš maitinimo šaltinio. Prieš pradėdant naudoti įrenginį, susisiekite su Philips Klientų Aptarnavimo Centru, kurie patikrins jūsų produktą prieš tolimesnį naudojimą.
- Niekuomet nelaikykite produkto, nuotolinio valdymo pulto arba baterijų prie atviros ugnies arba kitų karštų skleidžiančių šaltinių, tarp jų ir tiesioginius saulės spindulius.
- Niekuomet jokiais objektais neuždenkite produkto vėdinimo ar kitų angų.
- Jei pagrindinis maitinimo laidas arba prailgintuvas yra naudojamas kaip pagrindinis atjungimo prietaisas, jis visuomet turi būti veikiantis.
- Baterijos (baterijų pakuotė ar įdėtos baterijos) negali būti paveiktos padidinto karščio, tokio kaip saulės spinduliai, ugnis ir pan.
- Žaibo, didelės audros metu išjunkite įrenginį iš elektros tinklo.
- Kai bandote atjungti maitinimo laidą, visuomet traukite už kištuko, o ne paties laido.

### Rizika sukelti trumpą jungimą arba gaisrą!

- Prieš prijungiant produktą prie maitinimo šaltinio, įsitikinkite, kad maitinimo šaltinis yra tokios pačios įtampos kaip ir įtampa, nurodyta šio įrenginio apačioje arba galinėje dalyje. Niekada nejunkite įrenginio prie skirtingos įtampos elektros šaltinio.

### Rizika susižeisti arba sugadinti produktą!

- Matomas ir nematomas lazerio spinduliavimas, kai įrenginys atidarytas. Venkite lazerio spinduliuotės.
- Nelieskite optinio diskų lęšio, esančio diskų skyrelyje.
- Jeigu produktas yra transportuojamas žemesnėje nei 5°C temperatūroje, išpakuokite jį ir prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio įsitikinkite, kad jūsų įrenginys pasiekė kambario temperatūrą.

### Perkaitimo rizika!

- Niekada nestatykite produkto uždaroje vietoje. Visada palikite laisvos vietos aplink produktą, kad jis galėtų ventiliuotis. Įsitikinkite, kad įrenginio ventiliacijos angų neuždengia užuolaidos ar kiti daiktai.

### Užteršimo rizika!

- Nemašykite baterijų (senų ir naujų, anglies ir cinko ir pan.).
- Išimkite baterijas, jeigu jos yra išsikrovusios arba jeigu nuotolinio valdymo pultas nebūna naudojamas ilgą laiką.
- Baterijose yra cheminių medžiagų, kuriomis turi būti tinkamai atsikratoma.

### Rizika praryti bateriją!

- Produkte/nuotolinio valdymo pulte gali būti monetos formos baterija, kuri netyčia gali būti praryta.
- Bateriją visuomet laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje!

### II Klasės įrangos simbolis:



Šis simbolis rodo, kad produktas turi dvigubos izoliacijos sistemą.

## Įspėjimas dėl sveikatos žiūrint 3D

- Jeigu Jūsų arba Jūsų šeimos istorijoje pasitaikė epilepsijos atvejų arba priepuolių, sukeltų šviesos besikeičiančius vaizdus, šviesos šaltinius ar 3D vaizdus, turėtumėte pasitarti su medikais.
- Norint išvengti sutrikimų, tokių kaip galvos svaigimas, galvos skausmas ar orientacijos praradimas, mes rekomenduojame nežiūrėti 3D vaizdų ilgą laiko tarpą. Jeigu pajuntate bet kokius nepatogumus, kuo skubiau nutraukite 3D žiūrėjimą ir artimiausiu metu neužiimkite jokia pavojinga veikla (pavyzdžiui, nevairuokite automobilio), kol simptomai neišnyks. Jeigu simptomai nedingsta, nežiūrėkite 3D vaizdų nepasikonsultavę su medikais.
- Tėvai turėtų prižiūrėti savo vaikus, kuomet jie žiūri 3D vaizdus, kad užtikrintų, jog vaikai nejaučia anksčiau išvardintų sutrikimų. 3D vaizdų žiūrėjimas yra nerekomenduojamas vaikams iki 6 metų, nes jų regėjimas dar nėra pilnai susiformavęs.

## Produkto priežiūra

- Į diskų skyrelį nedėkite jokių objektų, išskyrus diskus.
- Į diskų skyrelį nedėkite subraižytų arba suskilinėjusių diskų.
- Išimkite diskus iš diskų skyrelio, jeigu nesinaudojate įrenginiu ilgą laiką.
- Produkto valymui naudokite tik mikropluošto medžiagą.

## Aplinkos priežiūra



Jūsų produktas pagamintas iš aukštos kokybės medžiagų ir komponentų, kurie gali būti perdirbami ir naudojami dar kartą.



Kai prie produkto randate šį nubraukto šiukšlių konteinerio ženklą, tai reiškia, kad produktas pagamintas pagal Europos Direktyvą 2002/96/EC. Pasidomėkite vietinėmis elektros ir elektronikos produktų atsikratymo/išmetimo taisyklėmis.

Laikykitės vietinių taisyklių ir nemeskite seno produkto kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.

Teisingas atsikratymas senu produktu padės sumažinti neigiamas pasekmes gamtai ir žmonių sveikatai.



Jūsų įrenginyje yra baterijos, kurios yra įtrauktos į Europos Direktyvą 2006/66/EC ir kurios negali būti išmetamos kartu su buitinėmis atliekomis.

Prašome pasidomėti vietinėmis baterijų atsikratymo taisyklėmis, kadangi teisingas atsikratymas baterijomis saugo gamtą ir žmonių sveikatą.

## Atitikimas

# CE 0560

Šis įrenginys atitinka Europos Bendrijos nustatytus reikalavimus radijo trikdžiams.

## ... Saugumo ir kitos svarbios pastabos

Philips Consumer Lifestyle pareiškia, jog šis gaminys atitinka esminius reikalavimus ir kitas susijusias 1999/5/EC Direktyvos nuostatas. Atitikimo deklaracijos kopiją galite parsisiųsti iš [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

### Autorinės teisės



**Būkite atsakingi  
Gerbkite autorines teises**

Šiame įrenginyje yra technologija, apsauganti įrenginį nuo kopijavimo, kuri yra saugoma JAV patentų ir kitų intelektinių Rovi Corporation teisių. Atvirkštinė inžinerija ir išardymas yra draudžiami.

### Atvirojo kodo programinė įranga

Philips Electronics Singapore Pte Ltd pagal pareikalavimą gali pateikti pilną programinės įrangos kodą, kuris yra apsaugotas autoriinių teisių ir naudojamas tik šiam produktui, nes pagal atitinkamas licencijas šį kodą pateikti yra privaloma. Šis pasiūlymas taikomas trejus metus nuo šio produkto įsigijimo visiems asmenims, kurie gavo šią informaciją. Norėdami gauti šaltinio kodą, susisiekite su [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com). Jeigu nenorite naudotis el. paštu arba jeigu negavote patvirtinimo el. paštu per vieną savaitę nuo užklauso, prašome parašyti į "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhovenas, Nyderlandai". Jeigu jūs laiku negavote patvirtinimo, skirto jūsų laiškui, prašome parašyti el. laišką aukščiau nurodytu adresu. Atvirojo programinės įrangos kodo, naudojamo šiame įrenginyje, licencijų ir pareiškimų tekstus rasite naudojimosi instrukcijoje.

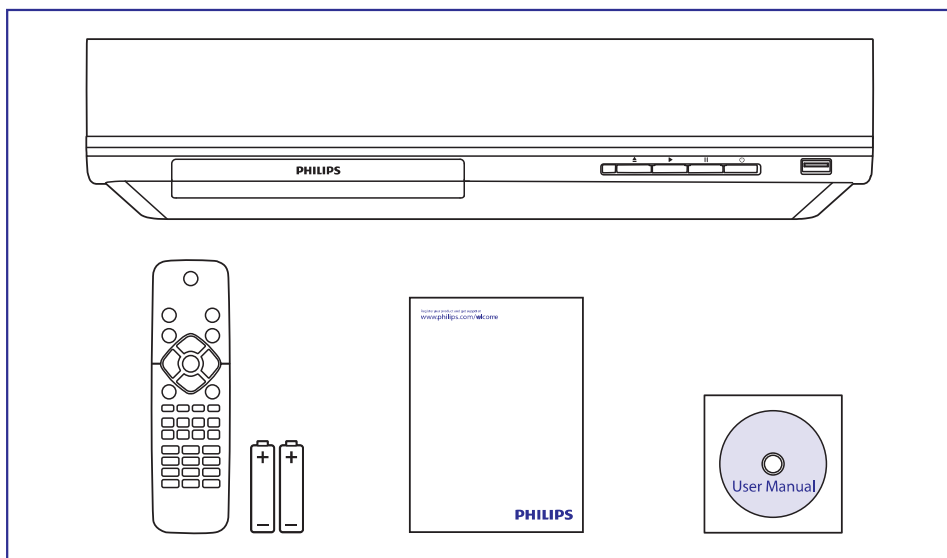
Šis produktas yra patentuotas pagal Verance Corporation licenciją ir yra saugomas JAV 7,369,677 patento ir kitų JAV ir pasaulio patentų (išduotų ir laukiančių įsigaliojimo), bei autoriinių teisių ir prekybos paslapčių apsaugos. "Cinavia" yra Verance Corporation prekinis ženklas. Autorinės teisės 2004-2013 Verance Corporation. Visos teisės priklauso Verance. Atvirkštinė inžinerija ar išardymas yra draudžiami.

### "Cinavia" pranešimas

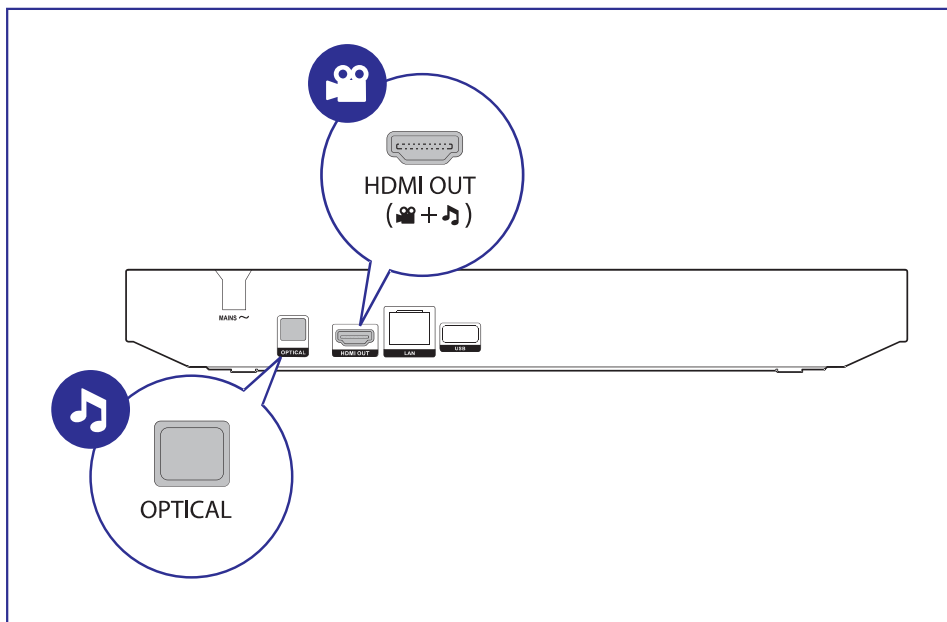
Šis produktas naudoja "Cinavia" technologiją, kuri yra skirta apriboti kai kurių komerciškai gaminamų filmų ir vaizdo įrašų neteisėtą kopijas ir jų garso takelius. Kai aptinkamas draudžiamas naudoti įrašas, apie neteisėtą kopiją pranešama rodant pranešimą ekrane ir grojimas arba kopijavimas sustabdomas.

Daugiau informacijos apie "Cinavia" technologiją gaukite apsilankę <http://www.cinavia.com> vartotojų informacijos centre. Jeigu turite svarbių klausimų arba norite gauti papildomos informacijos apie "Cinavia" technologiją, atsiųskite laišką adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

# Prijungimas ir grojimas



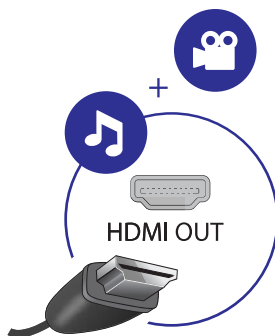
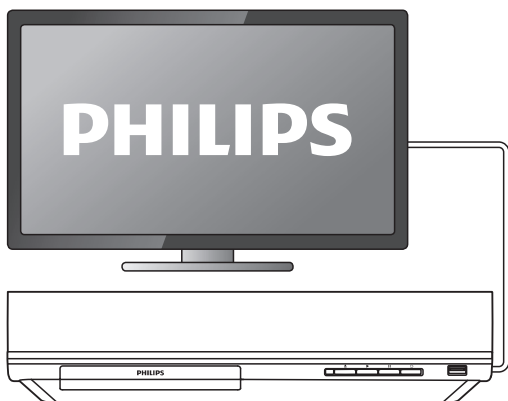
1



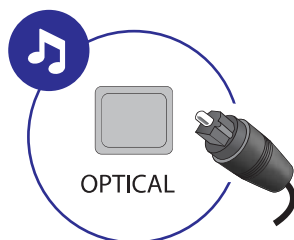
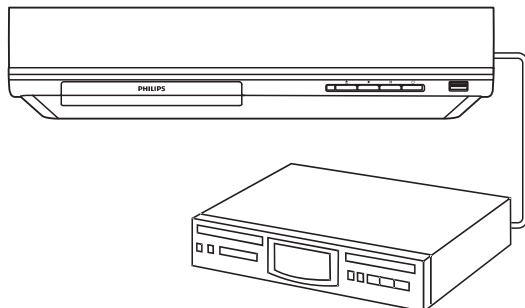
2



## HDMI OUT

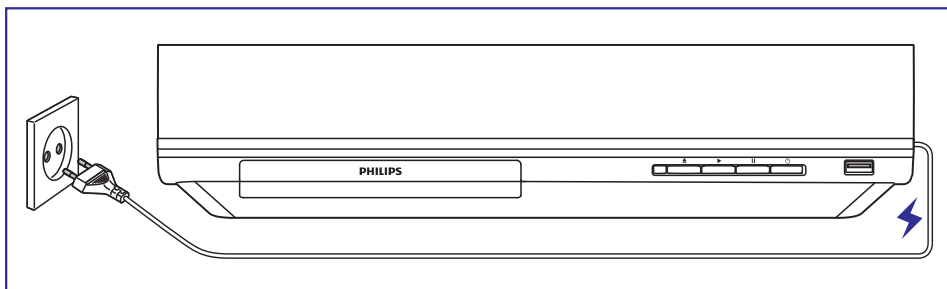


## OPTICAL

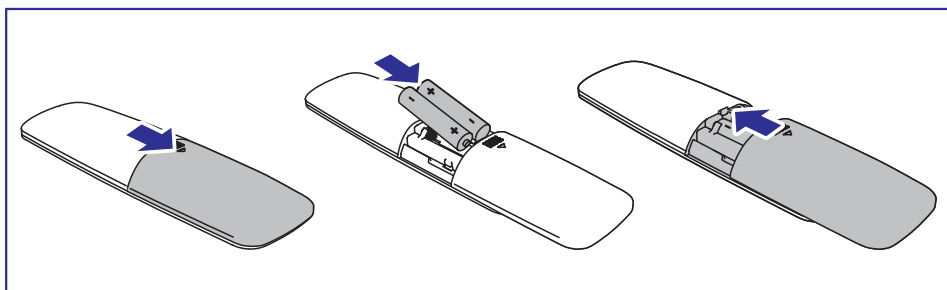


## ... Prijungimas ir grojimas

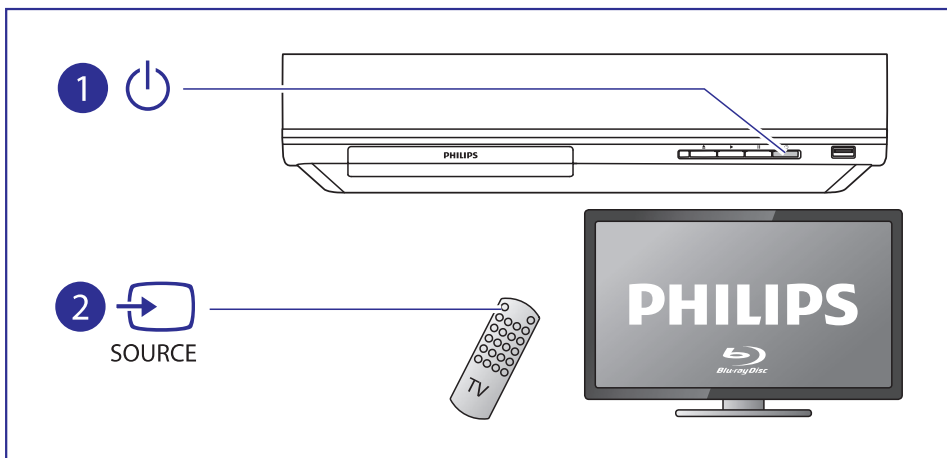
3



4



5

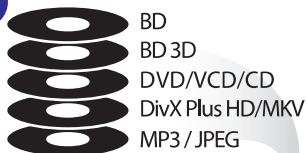




## 6

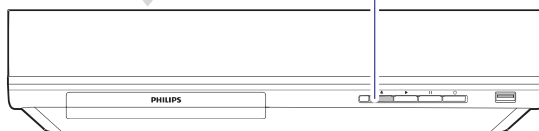


2



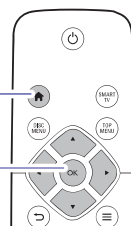
BD  
BD 3D  
DVD/VCD/CD  
DivX Plus HD/MKV  
MP3 / JPEG

1



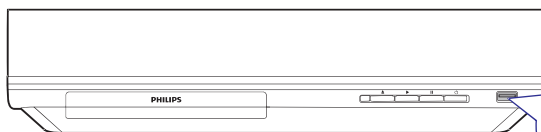
3

4



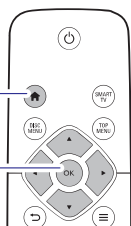
USB

1



2

3

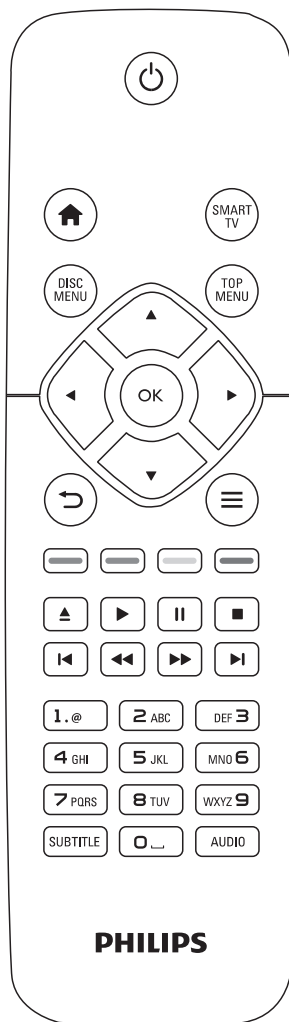


<b>1. Jūsų Blu-ray/ DVD diskų grotuvo naudojimas .....</b>	<b>11</b>
Bendras grojimo valdymas .....	11
Vaizdo, garso ir nuotraukų nustatymai .....	12
DivX video .....	13
Muzikinė “skaidrių peržiūra” .....	14
Blu-ray “BonusView” funkcija.....	14
Blu-ray “BD-Live” funkcija .....	14
Blu-ray 3D diskų grojimas .....	15
Prijungimas prie interneto tinklo .....	15
Valdymas išmaniuoju telefonu.....	16
Kompiuterio (PC) naršymas per DLNA.....	16
“Smart TV” naršymas.....	17
Video nuoma internete .....	17
Multimedijos transliavimas per “Miracast” ....	18
Multimedijos transliavimas per “Android” įrenginį.....	18
Philips EasyLink naudojimas .....	18
<b>2. Nustatymų pakeitimas .....</b>	<b>19</b>
Vaizdas .....	19
Garsas .....	20
Tinklas (įdiegimas, “Smart TV”...) .....	20
Pirminiai nustatymai (kalbos, apsauga nuo vaikų...) .....	20
Sudėtingesni nustatymai (atminties ištrynimai...) .....	21
<b>3. Programinės įrangos atnaujinimas .....</b>	<b>22</b>
Programinės įrangos atnaujinimas internetu .....	22
Programinės įrangos atnaujinimas per USB .....	22
<b>4. Techniniai duomenys .....</b>	<b>23</b>
<b>5. Trikčių šalinimas .....</b>	<b>24</b>

# 1. Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

Sveikiname įsigijus šį produktą, ir sveiki atvykę į Philips pasaulį! Norėdami pasinaudoti visais Philips teikiama pasiūlymais (pvz., produkto programinės įrangos atnaujinimu), užregistruokite savo produktą Interneto tinklapyje [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

## Bendras grojimo valdymas



Grojimo metu spauskite šiuos mygtukus, norėdami kontroliuoti grojimą.

Mygtukas	Veiksmas
	Ijungti grotuvą arba išjungti į budėjimo režimą.
	Pasiekti pagrindinį ("namų") meniu.
<b>SMART TV</b>	Pasirinkite, norėdami prisijungti prie "Smart TV".

## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

Mygtukas	Veiksmas
<b>DISC MENU</b>	Patekti arba išeiti iš disko meniu arba “Pop-up” meniu.
<b>TOP MENU</b>	Patekti į pagrindinį video disko meniu.
▲ ▼ ◀ ▶	Naršyti po meniu. Spauskite ▲ ▼, norėdami “skaidrių peržiūros” metu paveikslėlį paversti pagal arba prieš laikrodžio rodyklę.
<b>OK</b>	Patvirtinti pasirinkimą.
↶	Sugrįžti į prieš tai buvusį ekrano meniu.
☰	Grojimo metu paspauskite, norėdami pasiekti papildomus pasirinkimus.
<b>Spalvotieji mygtukai</b>	Pasirinkčių ar užduočių pasirinkimas Blu-ray diskuose.
▲	Atidaryti arba uždaryti diskų skyrelį.
▶	Pradėti grojimą arba sugrįžti į grojimą.
	Laikina sustabdyti grojimą. Spauskite pakartotinai, norėdami iš lėto, kadras po kadro, prasukti į priekį.
■	Spauskite, norėdami sustabdyti grojimą.
◀ / ▶	Pereiti prie buvusio ar tolimesnio takelio, skyriaus ar failo.
◀◀ / ▶▶	Greitas prasukimas į priekį arba atgal. Spauskite pakartotinai, norėdami pakeisti prasukimo greitį. Vieną kartą paspauskite   , tuomet paspauskite ▶▶, norėdami lėtai prasukti į priekį.
<b>AUDIO</b>	Garso kalbos arba kanalo pasirinkimas.
<b>SUBTITLE</b>	Subtitrų kalbos pasirinkimas.

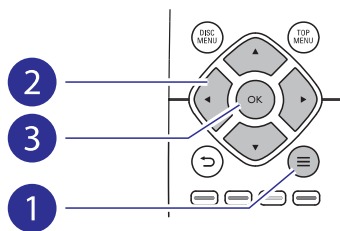
### Skaitiniai-raidiniai mygtukai

Pasirinkti norimą groti elementą.  
Įvesti reikšmes.  
Įvesti raides, naudojantis SMS žinučių tipo įvestimi.

## Vaizdo, garso ir nuotraukų nustatymai

Vaizdo ir nuotraukų (paveikslėlių), esančių diske ar USB įrenginyje, peržiūrai galėsite pasirinkti iš daugiau nustatymų.

### Video nustatymai



Papildomi nustatymai video grojimo metu.

- **[Audio Language]:** Garso kalbos pasirinkimas.
- **[Subtitle Language]:** Subtitrų kalbos pasirinkimas.
- **[Subtitle shift]:** Subtitrų pozicijos ekrane pakeitimas. Spauskite ▲ ▼, norėdami pakeisti subtitrų poziciją.
- **[Info]:** Grojimo informacijos rodymas.
- **[Character Set]:** Pasirinkite simbolių rinkinį, kuris yra tinkamas DivX video subtitrams (tinka tik DivX video failams).
- **[Time Search]:** Pereikite prie tam tikro grojimo laiko, naudodamiesi skaitiniais nuotolinio valdymo pulto mygtukais.
- **[2nd Audio Language]:** Antros garso kalbos pasirinkimas (tinka tik tiems Blu-ray diskams, kurie yra suderinami su “BonusView” funkcija).
- **[2nd Subtitle Language]:** Antros subtitrų kalbos pasirinkimas (tinka tik tiems Blu-ray diskams, kurie yra suderinami su “BonusView” funkcija).
- **[Titles]:** Antraštės pasirinkimas.
- **[Chapters]:** Skyriaus pasirinkimas.

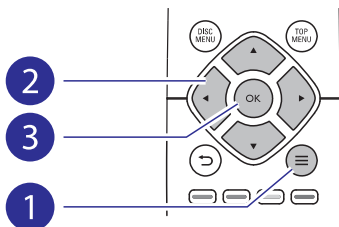
## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

- **[Angle List]:** Kameros rodymo kampo pasirinkimas.
- **[Menus]:** Disko meniu rodymas.
- **[PIP Selection]:** "Picture-in-picture" (ekrano ekrane) rodymas (tinka tik tiems Blu-ray diskams, kurie yra suderinami su "BonusView" funkcija).
- **[Zoom]:** Priartinti vaizdą. Spauskite ◀▶, norėdami pasirinkti priartinimo lygį.
- **[Repeat]:** Skyriaus arba antraštės pakartojimas.
- **[Repeat A-B]:** Pasirinkite dvi vietas skyriuje pakartotinam grojimui arba išjunkite pakartotino grojimo režimą.
- **[Picture Settings]:** Pasirinkti labiausiai tinkantį vaizdo nustatymą (pagal CinemaPerfect HD).

### ☰ Pastaba

- Video nustatymai, kuriuos galėsite pasirinkti, priklausys nuo video šaltinio.

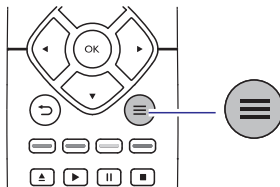
## Nuotraukų (paveikslėlių) nustatymai



Papildomi nustatymai "skaidrių peržiūros" metu.

- **[Rotate +90]:** Vaizdo pasukimas 90 laipsnių pagal laikrodžio rodyklę.
- **[Rotate -90]:** Vaizdo pasukimas 90 laipsnių prieš laikrodžio rodyklę.
- **[Zoom]:** Priartinti paveikslėlį. Spauskite ◀▶, norėdami pasirinkti priartinimo lygį.
- **[Info]:** Paveikslėlio informacijos rodymas.
- **[Duration per slide]:** "Skaidrių peržiūros" intervalų nustatymas.
- **[Slide Animation]:** Skaidrių pasikeitimo efekto pasirinkimas.
- **[Picture Settings]:** Pasirinkti labiausiai tinkantį vaizdo nustatymą (pagal CinemaPerfect HD).
- **[Repeat]:** Pasirinkto katalogo pakartojimas.

## Garso nustatymai



Pakartotinai spauskite ☰, norėdami pakeisti šiuos nustatymus.

- Grojamo takelio pakartojimas.
- Visų takelių diske arba kataloge pakartojimas.
- Garso takelių grojimas atsitiktine tvarka.
- Pakartojimo režimo išjungimas.

## DivX video

DivX video galite groti iš disko, USB įrenginio arba Internetinės video parduotuvės (plačiau skaitykite skyriuje "Video nuoma Internetė").

### VOD DivX kodas

- Prieš įsigyjant DivX video ir juos grojant šiuo grotuvu, užregistruokite savo grotuvą tinklalapyje [www.divx.com](http://www.divx.com), naudodamiesi DivX VOD kodu.
- DivX VOD kodo rodymas: spauskite ▲, tuomet pasirinkite **[Setup] > [Advanced] > [DivX® VOD Code]**.

### DivX subtitrai

- Spauskite **SUBTITLE**, norėdami pasirinkti kalbą.
- Jeigu subtitrai rodomi neteisingai, pakeiskite simbolių rinkinį, suderinamą su DivX subtitrais. Pasirinkite simbolių rinkinį: spauskite ☰, tuomet pasirinkite **[Character Set]**.

### Simbolių rinkinys Kalbos

<b>[Standard]</b> (Standartinis)	Anglų, Albanų, Danų, Olandų, Suomių, Prancūzų, Galų, Vokiečių, Italų, Kurdų (Lotynų), Norvegų, Portugalų, Ispanų, Švedų ir Turkų.
<b>[Central Europe]</b> (Centrinės Europos)	Albanų, Kroatų, Čekų, Olandų, Anglų, Vokiečių, Vengrų, Airių, Lenkų, Rumunų, Slovakų, Slovėnų ir Serbų.




Simbolių rinkinys	Kalbos
<b>[Cyrillic]</b> (Kirilica)	Bulgarų, Baltarusių, Anglų, Makedonų, Moldavų, Rusų, Serbų ir Ukrainiečių.
<b>[Greek]</b> (Graikų)	Graikų.
<b>[Baltic]</b> (Baltų)	Šiaurės Europa.
<b>[Chinese]</b> (Kinų)	Supaprastinta Kinų.
<b>[Chinese-Traditional]</b> (Kinų tradicinis)	Tradicinė Kinų.
<b>[Korean]</b> (Korėjiečių)	Anglų ir Korėjiečių.

## Pastaba

- Norėdami groti DivX DRM apsaugotus failus iš USB įrenginio arba Internetinės video parduotuvės, prijunkite šį grotuvą prie Televizoriaus, naudodamiesi HDMI jungtimi.
- Norėdami naudoti subtitrus, įsitikinkite, kad subtitrų failas yra pavadintas taip pat, kaip ir DivX video failas. Pavyzdžiui, jeigu DivX video failas yra pavadintas "movie.avi", tuomet subtitrų failą išsaugokite pavadinimu "movie.srt" arba "movie.sub".
- Šis grotuvas gali groti šiuos subtitrų failų formatus: .srt, .sub, .txt, .ssa ir .smi.

## Muzikinė "skaidrių peržiūra"


Norėdami sukurti muzikinę "skaidrių peržiūrą", muziką ir nuotraukas įjunkite vienu metu.

- Grokite muzikinį failą, esantį diske arba USB įrenginyje.
- Spauskite , tuomet eikite į nuotraukų aplanką.
- Pasirinkite nuotrauką iš to paties disko arba USB įrenginio, tuomet spauskite **OK**, norėdami pradėti "skaidrių peržiūrą".
- Spauskite , norėdami sustabdyti "skaidrių peržiūrą".
- Spauskite  dar kartą, norėdami sustabdyti muzikos grojimą.

## Blu-ray "BonusView" funkcija

Specialaus turinio rodymas (komentarai ir pan.) mažame lange.



Ši funkcija veiks tik Blu-ray diskuose, kurie yra suderinami su "BonusView" funkcija (taip pat žinoma kaip PIP – angl. Picture-In-Picture arba "ekranas ekrane").

- Grojimo metu spauskite .  
↳ Rodomas nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[PIP Selection] > [PIP]**, tuomet spauskite **OK**.  
↳ PIP nustatymai [1]/[2] priklauso nuo vaizdo turinio.  
↳ Rodomas antrasis video langas.
- Pasirinkite **[2nd Audio Language]** arba **[2nd Subtitle Language]**, tuomet spauskite **OK**.

## Blu-ray "BD-Live" funkcija

Naudokitės išskirtinėmis internetinėmis paslaugomis, tokiomis kaip anonsai, žaidimai, skambėjimo tonai ir kitos.

Ši funkcija veiks tik Blu-ray diskuose, kurie yra suderinami su "BD-Live" funkcija.

- Paruoškite interneto jungtį ir nustatykite tinklą (žiūrėkite skyrį "Prijungimas prie interneto tinklo").
- Prie šio grotuvo  (**USB**) lizdo prijunkite USB įrenginį.
  - USB įrenginys yra naudojamas atsisiųstam "BD-Live" turinio saugojimui.
  - Norėdami ištrinti atsisiųstą BD-Live turinį iš USB įrenginio, spauskite  ir pasirinkite **[Setup] > [Advanced] > [Clear memory]**.
- Grokite "BD-Live" funkciją turintį diską.
- Disko meniu pasirinkite "BD-Live" piktogramą, tuomet spauskite **OK**.  
↳ Pradedamas "BD-Live" užkrovimas.  
Užkrovimo laikas priklauso nuo disko ir internetinės prieigos.
- "BD-Live" vartotojo sąsajoje pasirinkite norimus elementus.



## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

### Pastabos

- “BD-Live” paslaugos gali skirtis priklausomai nuo disko ir šalies.
- Naudojantis “BD-Live” funkcija, duomenis, esančius grotuve bei diske, galės pasiekti turinio tiekėjas.
- Naudokitės ne mažesnės nei 1GB talpos USB įrenginiu, norėdami jame patalpinti atsisiųstą turinį.
- Jei su šiuo grotuvu naudojamas USB šakotuvas (USB hub), neperkraukite jo prijungiamų USB įrenginių kiekiu, norėdami išvengti nepakankamo USB maitinimo.

## Blu-ray 3D diskų grojimas

### Ko jums prireiks:

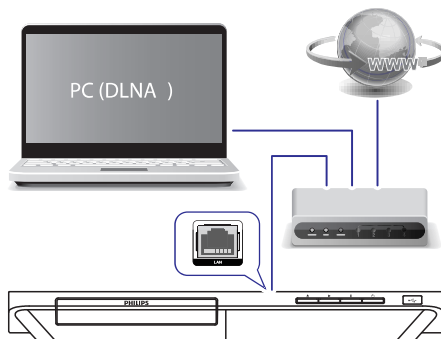
- 3D televizoriaus.
  - Šio grotuvo prijungimo prie televizoriaus per HDMI.
  - 3D akinių, kurie būtų tinkami jūsų 3D televizoriui.
  - 3D Blu-ray disko.
1. Įsitikinkite, kad įjungta 3D video išvestis. Spauskite  ir pasirinkite **[Setup] > [Video] > [Watch 3D video] > [Auto]**.
  2. Pradėkite Blu-ray 3D disko grojimą.
  3. Užsidėkite 3D akinius, norėdami matyti 3D efektą.
  4. Norėdami, kad 3D vaizdas būtų rodomas 2D režime, išjunkite Blu-ray 3D video išvestį (spauskite  ir pasirinkite **[Setup] > [Video] > [Watch 3D video] > [Off]**).

## Prijungimas prie interneto tinklo

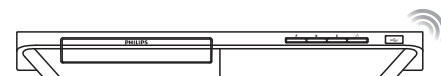
Prijunkite šį grotuvą prie kompiuterinio tinklo bei interneto, norėdami pasiekti šias paslaugas:

- **Kompiuterio naršymas (DLNA):** nuotraukų rodymas, muzikos ir video failų grojimas iš jūsų kompiuterio.
- **Smart TV naršymas:** interneto paslaugos, tokios kaip paveikslėlių, muzikos ir video parduotuvės.

- **Programinės įrangos atnaujinimas:** šio grotuvo programinės įrangos atnaujinimas internetu.
  - **BD-Live:** papildomos premijinės funkcijos internete (taikoma tik Blu-ray diskams su “BD-Live” funkcija).
1. Prijunkite šį grotuvą prie kompiuterinio tinklo bei interneto, naudodamiesi laidine (Ethernet) jungtimi arba bevieli jungtimi.
    - Norėdami naudotis laidine jungtimi, tinklo laidą prijunkite prie **LAN** lizdo, esančio šio grotuvo gale.



- Šis grotuvas turi integruotą Wi-Fi bevielę tinklo plokštę, skirtą prisijungimui prie bevielio interneto.



2. Atlikite tinklo įdiegimo procesą.

# ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

- 1) Spauskite **▲**.
- 2) Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
- 3) Pasirinkite **[Network] > [Network Installation]**, tuomet spauskite **OK**.
- 4) Laikykites ekrane rodomų instrukcijų, norėdami pabaigti įdiegimo procesą. Jei reikia, naudokitės skaitmenų ir simbolių mygtukais nuotolinio valdymo pulte, kad įvestumėte slaptažodį.



## Įspėjimas

- Prieš prijungdami prie tinklo, pasidomėkite tinklo maršrutizatoriaus, medija serverio programinės įrangos, skirtos DLNA, ir tinklo veikimo principais. Jeigu reikia, perskaitykite dokumentus, kurie yra pridėti prie tinklo komponentų. Philips neatsako už prarastus, sugadintus ar neteisingus duomenis.

## Valdymas išmaniuoju telefonu

Galite naudotis ir išmaniuoju telefonu, norėdami naršyti, valdyti ir groti šiaime grotuve esančius failus.

### Ko jums reikės:

- iPhone (iOS 3.1.3 arba vėlesnės versijos) arba Android naudojančio įrenginio (Android 2.1 arba vėlesnės versijos).
- Parsisiųskite **Philips MyRemote** programą (aplikaciją) į savo išmanųjį telefoną.
  - iPhone telefono atveju, ieškokite programos **App Store** parduotuvėje.
  - Android naudojančio įrenginio atveju, ieškokite programos **Android Market**.

### Prieš pradėdant

- Prijunkite šį grotuvą prie namų tinklo (skaitykite skiltį "Prijungimas prie interneto tinklo").
- Išmanųjį telefoną prijunkite prie to paties namų tinklo (norėdami apie tai sužinoti daugiau, skaitykite išmaniojo telefono naudojimosi instrukcijas).
- Įjunkite šį grotuvą.

## Jūsų grotuvo valdymas

Naudokitės išmaniuoju telefonu norėdami naršyti, valdyti ir groti šiaime grotuve esančius failus.

1. Į šį grotuvą įdėkite diską su duomenimis arba prijunkite USB įrenginį.
2. Savo išmaniajame telefone spustelkite **MyRemote** piktogramą.
  - ↳ Išmaniojo telefono ekrane bus rodomas šios grotuvo pavadinimas.
3. Išmaniojo telefono ekrane pasirinkite šį grotuvą.
  - ↳ Bus pasirinkta funkcija, kurios pagalba telefonas bus naudojamas kaip nuotolinio valdymo pultas.
4. Išmaniajame telefone spustelkite **Media** lentelę ir tuomet pasirinkite disko arba USB šaltinį.
  - ↳ Ekrane bus rodomi katalogai, esantys duomenų diske arba USB įrenginyje.
5. Atidarykite aplanką ir pasirinkite norimą groti failą.
  - Norėdami pasiekti nuotolinio valdymo pultą, grįžkite į buvusį išmaniojo telefono langą ir spustelkite **Remote** lentelę. Bus įgalinti tik tam tikri valdymo mygtukai.
6. Naudokitės išmaniojo telefono valdymo mygtukais, kad kontroliuotumėte grojimą.
  - Norėdami pasiekti daugiau valdymo mygtukų, perbraukite ekraną į kairę ar dešinę.
  - Norėdami išjungti programą, išmaniajame telefone paspauskite pagrindinį ("namų") mygtuką.

## Kompiuterio (PC) naršymas per DLNA

Šio grotuvo prijungimas prie kompiuterio leis jums klausytis muzikos, žiūrėti nuotraukas ir video failus, kurie yra patalpinti jūsų kompiuteryje.

### Prieš pradėdant

- Savo kompiuteryje (PC) įdiekite su DLNA suderinamą medija serverio programinę įrangą (tokią kaip Windows Media Player 11 arba naujesnę versiją).
- Savo kompiuteryje (PC) aktyvuokite medija ir failų dalijimosi funkciją. Skaitykite pagalbos dokumentą medija serverio programoje.



## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

1. Prijunkite šį grotuvą prie namų tinklo (skaitykite skyrių "Prijungimas prie interneto tinklo").
  - Norėdami geresnės vaizdo kokybės, esant galimybei, naudokitės laidiniu sujungimu.
2. Spauskite **▲**.
  - ↳ TV ekrane bus rodomas pagrindinis ("namų") meniu.
3. Pasirinkite [**browse PC**], tada spauskite [**OK**].
  - ↳ Bus rodoma turinio naršyklė.
4. Pasirinkite failą, tada spauskite **OK**, kad pradėtumėte jo grojimą.
5. Grojimą galėsite kontroliuoti nuotoliniu valdymo pultu.

### "Smart TV" naršymas

Jūs galite pasiekti įvairias interneto programas bei specifines internetines paslaugas.

#### **☰** Pastaba

- Koninklijke Philips Electronics N.V. nepisima jokios atsakomybės už "Smart TV" paslaugų tiekėjų teikiamą turinį.

1. Prijunkite šį grotuvą prie namų tinklo su internetu (skaitykite skyrių "Prijungimas prie interneto tinklo").
2. Spauskite **▲**.
  - ↳ TV ekrane rodomas pagrindinis meniu.
3. Pasirinkite [**Smart TV**], tuomet spauskite **OK**.
4. Laikykitės ekrane rodomų instrukcijų ir patvirtinkite ekrane rodomą žinutę.
  - ↳ Ekrane bus rodomos jūsų šalyje pasiekiamos internetinės paslaugos.
5. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, norėdami naršyti bei pasirinkti internetines programas.

Mygtukas	Funkcija
▲ ▼ ◀ ▶	Naršykite ir pasirinkite programą ar elementą.
OK	Patvirtinkite savo pasirinkimą.
↶	Grįžti į prieš tai buvusį puslapį ar ištrinti įvestą tekstą.
☰	Pasiekti su dabartiniu veiksmu susijusius nustatymus.

Mygtukas	Funkcija
Raidiniai-skaitiniai mygtukai	Įveskite tekstą (el. pašto adresą, internetinės svetainės adresą, slaptažodžius ir pan.).
TOP MENU	Grįžti į "Smart TV" pagrindinį meniu.

Norėdami iš grotuvo ištrinti slaptažodžius ir "sausainėlius" (angl. cookies), skaitykite skyrių: "Nustatymų pakeitimas" > "Tinklas (įdiegimas, "Smart TV"...)".

### Video nuoma internete

Naudodamiesi šiuo grotuvu Jūs galite nuomotis filmus iš internetinių parduotuvių.

#### Ko Jums prireiks:

- Greitaiagės Interneto prieigos, prijungtos prie šio grotuvo.
- HDMI sujungimo tarp šio grotuvo ir televizoriaus.
- USB atminties įrenginio, kuriame būtų bent 8 GB atminties.

#### **☰** Pastaba

- Naudokite tuščią USB atminties įrenginį. Formatuojant USB atminties įrenginį ištrinami visi jame esantys duomenys.
- Ši paslauga priklauso nuo šalies.

1. Prijunkite šį grotuvą prie namų tinklo su internetu (skaitykite skyrių "Prijungimas prie interneto tinklo").
2. Į USB lizdą, esantį šio grotuvo galinėje dalyje, įdėkite tuščią USB atminties įrenginį.
3. Spauskite **▲**.
4. Pasirinkite [**Smart TV**], tuomet spauskite **OK**.
  - ↳ Bus parodytos internetinės paslaugos, pasiekiamos jūsų šalyje.
5. Pasirinkite filmų parduotuvę, tuomet laikykitės ekrane rodomų instrukcijų, norėdami išsinuomoti arba žiūrėti filmą.



## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

- ↳ Filmas yra atsiunčiamas į jūsų USB atminties įrenginį. Filmą galėsite peržiūrėti iš karto arba vėliau, kol nuomos periodas nebus pasibaigęs.
  - ↳ Į USB atminties įrenginį parsisiųstą filmą galėsite peržiūrėti tik šiuo grotuvu.
6. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, norėdami valdyti video grojimą.

### Multimedijos transliavimas per “Miracast”

Naudodamiesi šiuo grotuvu galėsite srautiškai transliuoti (angl. stream) garsą ir vaizdą iš “Miracast” sertifikuoto įrenginio į savo televizorių.

#### Prieš pradėdami

- Aktyvuokite “Miracast” savo “Miracast” sertifikuotame įrenginyje, tokiaime kaip išmanusis telefonas, planšetinis kompiuteris (daugiau skaitykite atitinkamose naudojimo instrukcijose).
1. Spauskite .
  2. Pasirinkite **[Setup] > [Network] > [Miracast break-in] > [On]**.
    - ↳ Šiame grotuve bus aktyvuotas “Miracast”.
  3. “Miracast” šaltinio įrenginyje inicijuokite šio grotuvo paiešką ir, kai grotuvas bus rastas, pasirinkite jį (daugiau skaitykite šaltinio įrenginio naudojimo instrukcijose).
    - Jei tai yra pirmas kartas, tuomet šie 2 įrenginiai yra sujungti, TV ekrane bus parodomas sutikimo pranešimas. Patvirtinkite, kad galėtumėte tęsti sujungimą.
    - Norėdami atšaukti sujungimą, nuotolinio valdymo pulte spauskite .
  4. Palaukite, kol TV ekrane bus rodomas šaltinio įrenginio medija turinys, tuomet pasirinkite medija, kad pradėtumėte grojimą.
    - ↳ Garsas arba vaizdas per šį grotuvą bus transliuojamas į televizorių.

- Jei sujungimas nutrūksta arba medija turinys automatiškai nepasirodo, pasirinkite **[Setup] > [Network] > [Miracast role] > [Group Owner]** ir pakartokite aukščiau aprašytus žingsnius.



#### Pastaba


- Šis grotuvas gali įsiminti iki 10 “Miracast” šaltinio įrenginių, naudojamų sujungimui.
- Šis grotuvas vienu metu gali būti sujungtas tik su vienu “Miracast” sertifikuotu įrenginiu.
- “Miracast” sujungimo metu bevielės Wi-Fi sujungimas yra laikinai nutraukiamas.

### Multimedijos transliavimas per “Android” įrenginį

Naudojantis Philips SimplyShare funkcija, šiuo grotuvu galima srautiškai transliuoti (angl. stream) medija failus, esančius “Android” įrenginyje, į savo televizorių. Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Philips EasyLink naudojimas

Šis grotuvas yra suderinamas su Philips EasyLink funkcija, kuri naudoja HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokolą. Jūs galėsite naudotis vienu nuotolinio valdymo pultu, norėdami valdyti EasyLink funkciją turinčius įrenginius, kurie yra prijungti prie jūsų grotuvo HDMI jungties. Philips negarantuoja visiško veikimo tarp HDMI CEC įrenginių suderinamumo.

1. Prijunkite HDMI CEC įrenginius, naudodamiesi HDMI jungtimi ir įjunkite HDMI CEC operacijų veikimą televizoriuje ir kituose prijungtuose įrenginiuose (norėdami gauti daugiau informacijos apie televizorių arba kitus įrenginius, žiūrėkite atitinkamų įrenginių naudojimosi instrukcijas).
2. Spauskite .
3. Pasirinkite **[Setup] > [EasyLink]**.

## ... Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas

4. Pasirinkite **[On]**, naudodamiesi šiais nustatymais: **[EasyLink]**, **[One Touch Play]** ir **[One Touch Standby]**.  
↳ EasyLink funkcija yra įjungta.

### One Touch Play (grojimas vienu paspaudimu)

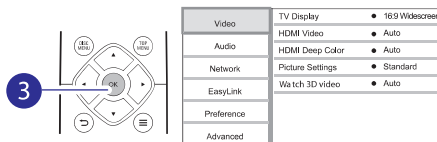
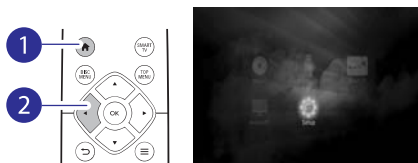
Kai diskų skyrelyje įdėtas video diskas, spauskite ►, norėdami "pabudinti" televizorių iš budėjimo režimo ir groti diską.

### One Touch Standby (budėjimo režimas vienu paspaudimu)

Kai prijungtas įrenginys (pavyzdžiui, televizorius) bus išjungiamas į budėjimo režimą naudojantis jo nuotolinio valdymo pultu, šis grotuvas taip pat automatiškai išsijungs į budėjimo režimą.

## 2. Nustatymų pakeitimas

Šis skyrius padės jums pakeisti šio grotuvo nustatymus.



### Pastaba

- Pilkai patamsinto nustatymo pakeisti negalėsite.
- Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ☰. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite ⬆️.

## Vaizdas

1. Spauskite ⬆️.
2. Pasirinkite **[Setup]** > **[Video]**, norėdami patekti į vaizdo nustatymų meniu.
  - **[TV Display]:** Pasirinkite ekrano formatą, kuris geriausiai tinka jūsų televizoriui.
  - **[HDMI Video]:** Pasirinkite HDMI vaizdo raišką.
  - **[HDMI Deep Color]:** Jeigu video turinys yra įrašytas naudojantis "Deep Color" funkcija, tuomet, įjungę šią funkciją, vaizdą galėsite matyti žymiai ryškesnėmis spalvomis, nei įprastai.
  - **[Picture settings]:** Pasirinkite labiausiai tinkantį vaizdo nustatymą (pagal CinemaPerfect HD).
  - **[Watch 3D video]:** Nustatykite 3D arba 2D video išvestį, kuomet rodomas Blu-ray 3D diskas. Grotuvas turi būti prijungtas prie 3D televizoriaus naudojant HDMI.

## ... Nustatymų pakeitimas



### Pastaba

- Jeigu pakeitėte nustatymus, įsitikinkite, kad nauji nustatymai yra tinkami jūsų televizoriui.
- Norint pakeisti nustatymus susijusius su HDMI, turite įsitikinti, kad televizorius yra prijungtas naudojantis HDMI jungtimi.

## Garsas

1. Spauskite
  2. Pasirinkite **[Setup]** > **[Audio]**, norėdami patekti į garso nustatymų meniu.
- **[Night Mode]**: Tylaus arba pilno dinaminio garso pasirinkimas. Naktinis režimas sumažina garsius ir skardžius garsus ir padidina švelnius garsus (tokius kaip kalba).
  - **[HDMI Audio]**: Įjungti arba išjungti HDMI garso įvestį, kai grotuvas yra prijungtas naudojantis HDMI laidu.
  - **[Digital Audio]**: Pasirinkite audio formatą garso išvesčiai, kuomet šis grotuvas yra prijungtas naudojantis skaitmenine jungtimi (**OPTICAL**).
  - **[PCM Downsampling]**: Nustatykite PCM garso išvesties "sampling" dažnį, kuomet šis grotuvas yra prijungtas naudojantis skaitmenine jungtimi (**OPTICAL**).



### Pastaba

- Norint pakeisti nustatymus susijusius su HDMI, turite įsitikinti, kad televizorius yra prijungtas naudojantis HDMI jungtimi.
- Naktinis režimas galimas tik su Dolby koduotais DVD ir Blu-ray diskais.

## Tinklas (įdiegimas, "Smart TV" ...)

1. Spauskite
  2. Pasirinkite **[Setup]** > **[Network]**, norėdami patekti į tinklo nustatymų meniu.
- **[Network Installation]**: Pradėkite laidinės arba bevielės jungties įdiegimą, norėdami, kad tinklas veiktų.

- **[View network settings]**: Laidinio tinklo būklės rodymas.
- **[View wireless settings]**: Bevielio tinklo (Wi-Fi) būklės rodymas.
- **[Clear Smart TV Memory]**: "Smart TV" naršyklės istorijos (pvz., "cookies") ištrynimasis.
- **[Name your Product]**: Įrenginio pavadinimo, naudojamo identifikacijai namų tinkle, pakeitimas.
- **[Miracast break-in]**: "Miracast" funkcijos įjungimas arba išjungimas.
- **[Miracast browser]**: Atlikti "Miracast" įrenginių paiešką.
- **[Miracast role]**: Priverstinai priskirti šiam grotuvui "Group Owner" vaidmenį arba automatiškai pasirinkti, kad grotuvui bus priskirtas "Group Owner" vaidmuo.
  - **[Auto]**: "Group Owner" vaidmuo bus automatiškai parinktas tarp šio grotuvo ir šaltinio įrenginio, atlikus sujungimą.
  - **[Group Owner]**: Priverstinai priskirti šiam grotuvui "Group Owner" vaidmenį ir leisti jam pasirinkti kanalą, kuris bus naudojamas sąsajos su šaltiniu įrenginiu užmezgimui.

## Pirminiai nustatymai (kalbos, apsauga nuo vaikų...)

1. Spauskite
  2. Pasirinkite **[Setup]** > **[Preference]**, norėdami patekti į pirminių nustatymų meniu.
- **[Menu language]**: Ekrane rodomų meniu kalbos pasirinkimas.
  - **[Keyboard layout]**: Kalbos prijungtai klaviatūrai pasirinkimas.
  - **[Audio]**: Garso kalbos pasirinkimas.
  - **[Subtitle]**: Subtitrų kalbos pasirinkimas.
  - **[Disc Menu]**: Disko meniu kalbos pasirinkimas.
  - **[Parental Control]**: Diskams, kurie yra įrašyti su reitingais, gali uždėti draudimus juos žiūrėti. Įveskite "0000", norėdami patekti į draudimų nustatymus. Norėdami groti visus diskus be jokių draudimų, pasirinkite "8" reitingo lygį.


## ... Nustatymų pakeitimas

- **[Screen Saver]:** Įjunkite ekrano užsklandą, norėdami apsaugoti savo televizoriaus ekraną nuo per ilgo statinio vaizdo rodymo. Ji įsijungs po 10 minučių, kai grotuvas nebus naudojamas (pavyzdžiui, laikinai sustabdžius ar pilnai sustabdžius grojimą).
- **[Auto Subtitle Shift]:** Įjungti arba išjungti subtitrų vietos ekrane nustatymą. Jeigu ši funkcija yra įjungta, subtitrų vieta yra nustatoma automatiškai, kad tikrų jūsų televizoriaus ekranui (ši funkcija veikia tik su kai kuriais Philips televizoriais).
- **[Change Password]:** Nustatyti arba pakeisti slaptažodį, norint groti uždraustus diskus. Įveskite "0000", jeigu neturite slaptažodžio arba, jeigu pamiršote savo slaptažodį.
- **[Display Panel]:** Pakeiskite grotuvo valdymo skydelio ekranėlio ryškumą.
- **[Auto Standby]:** Įjungti arba išjungti automatinį budėjimo režimą. Jeigu funkcija yra įjungta, tuomet grotuvas persijungs į budėjimo režimą automatiškai, jeigu 30 minučių nebus atliekami jokie veiksmai (pavyzdžiui, laikinai sustabdžius ar pilnai sustabdžius grojimą).
- **[Fast wake up]:** Aktyvavimas arba išjungimas funkcijos, kurios pagalba grotuvas greičiau "nubunda" iš budėjimo režimo. Jei funkcija nenaudojama, budėjimo metu suvartojama mažiau energijos.
- **[VCD PBC]:** Rodyti arba praleisti VCD ir SVCD diskų turinio rodymą.
- **[Auto play disc]:** Aktyvuoti arba išjungti automatinio disko grojimo, įjungus grotuvą, funkciją.
- **[Auto play after video]:** Aktyvuoti arba išjungti video, esančių USB arba PC, grojimą eilės tvarka.

### Pastaba

- Jeigu jūsų norimos disko meniu, garso ar subtitrų kalbos nėra, galite iš meniu pasirinkti **[Others]** ir įvesti 4-ių skaitmenų kalbos kodą, kurį rasite šios naudojimosi instrukcijų knygelės gale.
- Jeigu jūsų pasirinktos disko kalbos įjungti negalima, tuomet grotuvas naudos gamykliškai nustatytą disko kalbą.

## Sudėtingesni nustatymai (atminties ištrynimai...)


1. Spauskite .
  2. Pasirinkite **[Setup] > [Advanced]**, norėdami patekti į tolimesnių nustatymų meniu.
- **[BD-Live security]:** Galite uždrausti internetinę prieigą "BD-Live" premijiniam turiniui, kuris yra prieinamas su kai kuriais Blu-ray diskais.
  - **[Downmix mode]:** Pasirinkite 2 kanalų stereo audio išvestį į TV arba į imtuvą su kairiuoju arba dešiniuoju Dolby "surround".
  - **[Software update]:** Atnaujinkite šio grotuvo programinę įrangą naudodamiesi tinklu arba USB įrenginiu.
  - **[Clear memory]:** Ištrinkite "BD-Live" duomenis, kurie buvo atsiųsti į prijungtą USB įrenginį. USB įrenginyje yra automatiškai sukuriama katalogas pavadinimu "BUDA", kuriame yra talpinami visi "BD-Live" duomenys.
  - **[DivX® VOD Code]:** Gaukite DivX® registracijos arba išsiregistravimo kodą šiam grotuvui.
  - **[Version information]:** Rodyti grotuvo programinės įrangos informaciją.
  - **[Restore default settings]:** Gražinti visus grotuvo gamyklinius nustatymus, išskyrus slaptažodžio ir apsaugos nuo vaikų nustatymus.

### Pastaba


- Jūs negalite uždrausti internetinės prieigos komerciniams Blu-ray diskams.
- Prieš įsigydami DivX video ir juos grodami šiuo grotuvu, užregistruokite šį grotuvą interneto tinklapyje [www.divx.com](http://www.divx.com) naudodamiesi savo DivX VOD kodu.

## 3. Programinės įrangos atnaujinimas



### Prieš atnaujindami grotuvo programinę įrangą, patikrinkite esamos įrangos versiją:

- Spauskite , tuomet pasirinkite **[Setup]** > **[Advanced]** > **[Version information]** ir spauskite **OK**.

### Programinės įrangos atnaujinimas internetu

1. Paruoškite internetinę jungtį (skaitykite skyrių “Prijungimas prie interneto tinklo”).
2. Spauskite , ir pasirinkite **[Setup]**.
3. Pasirinkite **[Advanced]** > **[Software update]** > **[Network]**.
  - ↳ Jeigu randama naujesnė programinės įrangos versija, jūsų bus klausama, ar pradėti atnaujinimą.
4. Laikykitės televizoriuje rodomų instrukcijų, norėdami patvirtinti atnaujinimą.
  - ↳ Kai atnaujinimas baigtas, grotuvas automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs.

### Programinės įrangos atnaujinimas per USB

1. Tinklapyje [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) patikrinkite, ar nėra naujų programinės įrangos atnaujinimų.
  - Ieškokite savo įrenginio modelio ir spauskite “Software and drivers”.
2. Atsisiųskite programinę įrangą į USB įrenginį:
  - (1) **Išskleiskite atsisiųstus duomenis ir įsitikinkite, kad išskleistas katalogas yra pavadintas “UPG”.**
  - (2) **“UPG” katalogą įkelkite į pagrindinį (šaknies) aplanką.**
3. Prijunkite USB įrenginį prie  (USB) lizdo, esančio šiame grotuve.
4. Spauskite , ir pasirinkite **[Setup]**.
5. Pasirinkite **[Advanced]** > **[Software Update]** > **[USB]**.
  - ↳ Jeigu randama naujesnė programinės įrangos versija, jūsų bus klausama, ar pradėti atnaujinimą.

6. Laikykitės ekrane rodomų instrukcijų, norėdami patvirtinti atnaujinimo procesą.
  - ↳ Kai atnaujinimas bus baigtas, grotuvas automatiškai išsijungs ir įsijungs.



#### Įspėjimas

- Neatjunkite maitinimo bei neišimkite USB įrenginio tol, kol vyksta programinės įrangos atnaujinimas, nes tai gali pažeisti jūsų grotuvą.

## 4. Techniniai duomenys

### Pastaba

- Techniniai duomenys gali keistis be išankstinio įspėjimo.

### Regiono kodas

Šis grotuvas gali groti diskus su šiais regionų kodais.

DVD	Blu-ray	Šalys
		
		Europa, Jungtinė Karalystė

### Grojimui tinkami medija formatai

- BD-Video, BD, 3D
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dviejų pusių)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3 medija, WMA medija, JPEG failai
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD medija, MKV medija
- USB įrenginiai

### Failų formatai

- Vaizdo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .wmv
- Garso: .mp3, .wma, .wav
- Nuotraukų: .jpg, .gif, .png

### Vaizdas

- Signalų sistema: PAL / NTSC
- HDMI išvestis: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24Hz

### Garsas

- Skaitmeninė išvestis: 0.5 Vp-p (75 omai)
  - Optinė
- HDMI išvestis
- Atrinkimo ("sampling") dažnis:
  - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz

- Nuolatinis bitų dažnis:
  - MP3: 112 kbps – 320 kbps
  - WMA: 48 kbps – 192 kbps

### USB

- Tinkamumas: Greitaeigis (Hi-Speed) USB (2.0)
- Suderinama klasė: USB Mass Storage Class
- Failų sistema: FAT16, FAT32
- USB jungtis: 5V ---, 500mA (kiekvienai jungčiai)
- Suderinamas su HDD (nešiojamas kietasis diskas): gali būti reikalingas išorinis maitinimo šaltinis.

### Pagrindinis įrenginys

- Elektros įtampa ir dažnis: 220 – 240V~, 50/60 Hz
- Elektros energijos suvartojimas: 20 W
- Elektros energijos suvartojimas budėjimo režime (esant išjungtai "greito nubudimo" funkcijai): < 0.5 W
- Išmatavimai (P x A x G): 360 x 42 x 219 (mm)
- Bendras svoris: 1.18 kg

### Komplekte pateikiami priedai

- Nuotolinio valdymo pultas ir baterijos
- Naudojimosi instrukcijų knygelė
- CD diskas su keliomis kalbomis įrašytomis naudojimosi instrukcijomis (skirtomis tik žemyninei Europos daliai)

### Lazerio techniniai duomenys

- Lazerio tipas (Diodas): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Bangos ilgis: 405+7nm/-7nm (BD), 660+10nm/-10nm (DVD), 785+10/-10nm (CD)
- Išvesties galia: 1mW (BD), 0.26mW (DVD), 0.3mW (CD)

### Veikimo Temperatūra ir Drėgmė

- 0°C iki 45°C, 5% iki 90 % santykinis oro drėgnumas.

### Laikymo Temperatūra ir Drėgmė

- -40°C iki 70°C, 5% iki 95 % santykinis oro drėgnumas.

## 5. Trikčių šalinimas



### Pastaba

- Norėdami sužinoti identifikacinius ir maitinimo duomenis, remkitės tipo lentele, esančia įrenginio gale arba apačioje.
- Prieš atlikdami ar pakeisdami sujungimus įsitikinkite, kad visi įrenginiai yra atjungti nuo maitinimo.



### Įspėjimas

- Elektros iškvos tikimybė. Niekada nenuimkite ši įrenginį dengiančių dalių.

Niekuomet nebandykite patys taisyti įrenginio, nes taip pažeisite garantijos sutartį.

Jeigu naudodamiesi DVD grotuvu susidursite su problemomis, prieš skambindami į aptarnavimo centrą, peržiūrėkite šiame skyriuje aprašytus punktus. Jeigu problemų pašalinti nepavyko, užregistruokite savo įrenginį ir gaukite visą reikiamą pagalbą internetu, adresu [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Susisiekę su Philips, jūs turėsite pasakyti savo DVD grotuvo serijos ir modelio numerį. Šią informaciją rasite grotuvo galinėje arba apatinėje dalyje. Užsirašykite numerius čia:

Modelio Numeris: \_\_\_\_\_

Serijos Numeris: \_\_\_\_\_

## Pagrindinis įrenginys

### Neveikia grotuvo mygtukai.

- Atjunkite elektros energijos maitinimą, palaukite kelias minutes ir vėl prijunkite.

## Vaizdas

### Nėra vaizdo.

- Įsitikinkite, kad televizorius yra perjungtas į tinkamą šiam grotuvui išvesties šaltinį.

### Nėra vaizdo esant HDMI sujungimui.

- Patikrinkite, ar HDMI laidas nėra pažeistas. Pakeiskite jį nauju HDMI laidu.
- Nuotolinio valdymo pulte spauskite , tuomet spauskite "731" (skaitinius mygtukus), norėdami atstatyti vaizdą. Arba palaukite 10 sekundžių, kol vaizdas atsistatys automatiškai.

- Jeigu prijungtas įrenginys nėra suderinamas su HDMI, jūs negalėsite perduoti audio/video signalo per HDMI jungtį.

### Diskas negroja aukštos raiškos (high-definition) vaizdo.

- Įsitikinkite, kad diske yra aukštos raiškos vaizdo turinys.
- Įsitikinkite, kad Televizorius gali transliuoti aukštos raiškos vaizdą.

## Garsas

### Garsas negrojamas per televizorių.

- Įsitikinkite, kad audio laidai tikrai prijungti prie televizoriaus garso įvesties.
- Įsitikinkite, kad televizoriuje įjungtas tinkamas šiam grotuvui šaltinis.

### Garsas negrojamas per išorinio audio įrenginio (namų kino sistemos arba stiprintuvo) garsiakalbius.

- Įsitikinkite, kad audio laidai tikrai prijungti prie audio įrenginio garso įvesties.
- Pasirinkite tinkamą išorinio audio įrenginio įvesties šaltinį.

### Nėra garso esant HDMI sujungimui.

- Gali būti, jog jūs negirdėsite garso iš HDMI išvesties, jeigu prijungtas įrenginys nesuderinamas su HDCP arba suderinamas tik su DVI.

### Nesigirdi antros audio išvesties, naudojant "Picture-in-Picture" (ekrano ekrane) funkciją.

- Kai [HDMI Audio] arba [Digital Audio] meniu yra pasirinktas [Bitstream], interaktyvūs garsai, tokie kaip "Picture-in-Picture" funkcijos garsas, yra išjungiami. Nesirinkite [Bitstream].

## Grojimas

### Diskas negroja.

- Nuvalykite diską.
- Įsitikinkite, kad diskas yra tinkamai įdėtas.
- Įsitikinkite, kad šis grotuvas suderinamas su disko formatu. Skaitykite skyrių "Techniniai duomenys".
- Įsitikinkite, kad šis grotuvas suderinamas su DVD ar BD disko regiono kodu.



## ... Trikčių šalinimas

---

- Įsitikinkite, kad DVD±RW arba DVD±R diskai yra baigti įrašyti.

### Negrojami DivX video failai.

- Įsitikinkite, kad DivX video failas yra pilnas.
- Įsitikinkite, kad video failo plėtinys yra tinkamas.
- Norėdami groti DivX DRM apsaugotus failus iš USB įrenginio, prijunkite šį grotuvą prie televizoriaus naudodami HDMI jungtį.

### DivX subtitrai rodomi neteisingai.

- Įsitikinkite, kad subtitrų failo pavadinimas atitinka filmo DivX video failo pavadinimą.
- Įsitikinkite, kad subtitrų failo plėtinys yra tinkamas šiam grotuvui (.srt, .sub, .txt, .ssa arba .smi).

### Nenuskaitomi USB įrenginyje esantys duomenys.

- Įsitikinkite, kad USB įrenginio formatas yra tinkamas šiam grotuvui.
- Įsitikinkite, kad USB įrenginio failų sistema yra tinkama šiam grotuvui.
- Išoriniam kietajam diskui (HDD) gali reikėti papildomo elektros energijos maitinimo.

### Televizoriuje rodomas užrašas “No entry” arba “x”.

- Funkcija negalima.

### Neveikia EasyLink funkcija.

- Įsitikinkite, kad grotuvas yra prijungtas prie EasyLink televizoriaus ir kad EasyLink funkcija yra aktyvuota (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Philips EasyLink naudojimas”).

### Nepavyksta pasiekti “BD-Live” funkcijų.

- Įsitikinkite, kad grotuvas yra prijungtas prie tinklo (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad tinklo įdiegimas yra atliktas (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad Blu-ray diskas yra suderinamas su “BD-Live” funkcijomis.
- Atlaisvinkite atmintį ją ištrindami (skaitykite skyrių “Nustatymų pakeitimas” > “Tolimesni nustatymai (atminties ištrynimas...)”).

### Nepavyksta parsisiųsti video iš internetinės parduotuvės.

- Įsitikinkite, kad grotuvas yra prijungtas prie tinklo (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad grotuvas prie televizoriaus yra prijungtas naudojant HDMI laidą.
- Įsitikinkite, kad sumokėjote už video failą ir kad laikotarpis, per kurį reikia jį peržiūrėti, dar nepasibaigęs.

## Tinklas

### Nerandamas bevielis ryšys arba jis yra su trukdžiais.

- Įsitikinkite, kad tinklas yra teisingai prijungtas (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad tinklas yra įdiegtas (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad bevielis ryšys nėra trikdomas netoliese esančių mikrobangų krosnelių, telefonų ar kitų bevielų (Wi-Fi) įrenginių, kurie yra jūsų kaimynystėje.
- Jeigu tinklas tinkamai neveikia naudojantis bevieliu jungtimi, pabandykite įdiegti laidinę tinklo jungtį (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).

### Neveikia “Smart TV” funkcija.

- Įsitikinkite, kad grotuvas yra prijungtas prie tinklo (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Įsitikinkite, kad tinklo įdiegimas yra atliktas (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Prijungimas prie interneto tinklo”).
- Patikrinkite, ar gerai veikia maršrutizatoriaus prisijungimas prie interneto (skaitykite maršrutizatoriaus naudojimosi instrukcijas).

### “Browse PC” ir “Smart TV” funkcijos veikia lėtai.

- Peržiūrėkite savo bevielio maršrutizatoriaus naudojimosi instrukcijas, kur rasite informaciją apie veikimo viduje diapazoną, siuntimosi greičius bei kitus rodiklius, nurodančius signalo kokybę.
- Jūsų maršrutizatoriui reikalingas prisijungimas prie aukštos spartos interneto.

## 3D video

### Neveikia 3D efektai.

- Įsitinkite, kad 3D išvestis yra aktyvuota (skaitykite skyrių “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Blu-ray 3D diskų grojimas”).
- Įsitinkite, kad disko “antraštė” (title), kurią bandote groti, turi 3D efektą.
- Įsitinkite, kad televizorius turi 3D funkciją, ji yra aktyvuota, ir kad televizorius yra prijungtas per HDMI (skaitykite televizoriaus naudojimosi instrukcijas).
- Įsitinkite, kad aktyvuoti 3D akiniai (skaitykite televizoriaus naudojimosi instrukcijas).

## “Miracast”

### Neįmanoma groti ir srautiškai transliuoti (angl. stream) video per “Miracast”.

- Įsitinkite, kad “Miracast” funkcija yra aktyvuota “Miracast” šaltinio įrenginyje (daugiau apie tai skaitykite šaltinio įrenginio naudojimo instrukcijose).
- Įsitinkite, kad “Miracast” funkcija yra aktyvuota šiame grotuve (daugiau apie tai skaitykite skyriuje “Jūsų Blu-ray/DVD diskų grotuvo naudojimas” > “Multimedijos transliavimas per “Miracast”).
- Įsitinkite, kad “Miracast” šaltinio įrenginys gali groti video vaizdus iš interneto, atliekant “Miracast” srautinį transliavimą (angl. stream) į išorinį grotuvą (daugiau apie tai skaitykite šaltinio įrenginio naudojimo instrukcijose).

# Prekiniai ženklai



“Blu-ray™”, “Blu-ray Disc™”, “Blu-ray Disc™” logotipas, “Blu-ray 3D™” ir “Blu-ray 3D™” logotipas yra Blu-ray Disc Association prekiniai ženklai.



HDMI, HDMI logotipas bei High-Definition Multimedia Interface yra HDMI licensing LLC JAV ir kitos šalyse registruoti prekiniai ženklai.



Wi-Fi CERTIFIED logotipas yra Wi-Fi Alliance sertifikacijos ženklas.



Pagaminta pagal licenciją iš Dolby Laboratories. “Dolby” ir dvigubos-D simbolis yra Dolby Laboratories priklausantys prekiniai ženklai.



APIE DIVX VIDEO: DivX® yra skaitmeninis video formatas, sukurtas DivX, LLC, Rovi Corporation dukterinės bendrovės. Tai yra oficialus DivX Certified® sertifikuotas įrenginys, kuris groja DivX video failus. Apsilankykite [divx.com](http://divx.com), norėdami sužinoti daugiau ir pasinaudoti programine įranga, kuri padės konvertuoti jūsų failus į DivX video formatą.

APIE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Šis DivX Certified® sertifikuotas įrenginys turi būti registruotas tam, kad būtų galima groti DivX Video-on-Demand (VOD) filmus. Norėdami gauti savo registracijos kodą, suraskite DivX VOD skiltį savo įrenginio nustatymų meniu. Apsilankykite [vod.divx.com](http://vod.divx.com) turėdami šį kodą, norėdami pabaigti registraciją ir sužinoti daugiau apie DivX VOD.

DivX Certified® yra naudojamas DivX® ir DivX Plus™ HD (H.264/MKV) video išvesčiai iki 1080p HD, įskaitant ir aukščiausios kokybės turinį.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD ir susiję logotipai yra Rovi Corporation arba jos dukterinėms įmonėms priklausantys prekiniai ženklai ir yra naudojami pagal licenciją.



Informaciją apie DTS patentus galite rasti: <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal licenciją iš DTS Licensing Limited. “DTS”, “Simbolis” ir “DTS” bei “Simbolis” kartu yra registruoti prekiniai ženklai, o “DTS 2.0+Digital Out” yra DTS, Inc. prekinis ženklas. © DTS, Inc. VISOS Teisės Saugomos.



## BONUS VIEW™

“BD LIVE™” ir “BONUSVIEW™” yra Blu-ray Disc Association prekiniai ženklai.



“DVD Video” yra DVD Format/Logo Licensing Corporation prekinis ženklas.



Java ir visi kiti Java prekiniai ženklai ir logotipai yra JAV ir/arba kitose šalyse registruoti Sun Microsystems, Inc. prekiniai ženklai.

**1 KLASĖ LAZERINIS  
PRODUKTAS**

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavik; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	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	Volapük	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	8668	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

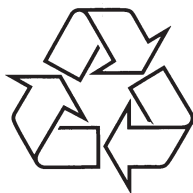
# ***Pastabos***

---

A series of horizontal dotted lines for writing, consisting of 28 rows.







Daugiau apie firmos "Philips" gaminius galite sužinoti  
pasauliniame Interneto tinkle. Svetainės adresas:  
<http://www.philips.com>