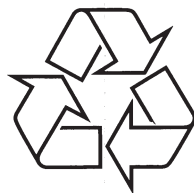


Užregistruokite savo įrenginį ir gausite
reikalingą pagalbą
www.philips.com/welcome

BDP5180



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

Naudojimosi instrukcijų knygelė

LAZERIS

ATSARGIAI:

KITOKS, NEI NURODYTA ŠIOSE NAUDOJIMOSI INSTRUKCIJOSE, VALDYMO, REGULIAVIMO ARBA VEIKSMŲ ATLIKIMAS GALI SUKELTI PAVOJINGĄ SPINDULIAVIMĄ.

ATSARGIAI:

MATOMAS IR NEMATOMAS LAZERIO SPINDULIAVIMAS, KAI DISKŲ SKYRELIS YRA ATIDARYTAS. NEŽIŪRĖKITE TIESIAI Į SPINDULĮ.

VIETA:

VIDUJE, ŠALIA DISKO GROJIMO MECHANIZMO.

Šis grotuvas atitinka EEE direktyvą.

PASTABOS

PREKINIAI ŽENKLAI



'Blu-ray', 'Blu-ray Disc', 'Blu-ray Disc' logotipas, bei 'Blu-ray 3D' ir 'Blu-ray 3D' logotipas yra Blu-ray Disc Asociacijos prekiniai ženklai.



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



DLNA®, DLNA Logotipas ir DLNA CERTIFIED® yra Digital Living Network Alliance prekiniai ženklai, paslaugų suteikimo ženklai arba pažymimieji ženklai.



Pagaminta pagal licenciją iš Dolby Laboratories. 'Dolby', 'Pro Logic' bei dvigubos-D simbolis yra Dolby Laboratories priklausantys prekiniai ženklai.



Pagaminta pagal šias JAV Patentų licencijas: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 bei kitus JAV ir pasaulyje išduotus bei galiojančius patentus. 'DTS' bei 'Simbolis' yra registruoti prekiniai ženklai, ir DTS-HD, ir DTS-HD Master Audio Essential, ir DTS logotipai yra DTS, Inc. prekiniai ženklai. Produktuose yra programinė įranga. © DTS, Inc. Visos Teisės Saugomos.



APIE DIVX VIDEO: DivX® yra skaitmeninis video formatas, sukurtas DivX, Inc. Tai yra oficialus DivX Certified® sertifikuotas įrenginys, kuris groja DivX video failus. Apsilankykite www.divx.com, norėdami sužinoti daugiau ir pasinaudoti programine įranga, kuri padės pakeisti savo failų formatą 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) turinį. Norėdami gauti registracijos kodą, suraskite DivX VOD skiltį savo įrenginio nustatymų meniu. Apsilankykite vod.divx.com turėdami šį kodą, norėdami pabaigti registraciją ir sužinoti daugiau apie DivX VOD.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD ir kiti susiję logotipai yra registruoti DivX, Inc. prekiniai ženklai ir yra naudojami pagal licenciją.



'BD LIVE' ir 'BONUSVIEW' yra Blu-ray Disc asociacijos prekiniai ženklai.



'DVD Video' yra DVD Formato/Logotipo Licencijavimo Korporacijos prekinis ženklas.



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



Windows Media ir Windows logotipai yra Microsoft Korporacijos prekiniai ženklai arba registruoti prekiniai ženklai JAV ir/arba kitose šalyse.



TURINYS

1 Svarbi informacija	5	6 Nustatymų reguliavimas	26
Saugumas ir svarbios pastabos	5	Video nustatymai	26
2 Jūsų Blu-ray diskų grotuvas	7	Audio nustatymai	27
Funkcijų apžvalga	7	Tinklo nustatymai	28
Tinkami formatai	7	EasyLink nustatymai	29
Produkto apžvalga	8	Pirminiai nustatymai	29
3 Prijungimas	10	Tolimesni nustatymai	31
Video/audio laidų prijungimas	10	7 Papildoma informacija	32
Garso nukreipimas į kitus įrenginius	12	Programinės įrangos atnaujinimas	32
USB įrenginio prijungimas	12	Priežiūra	32
Tinklo prijungimas	13	Techniniai duomenys	32
Maitinimo prijungimas	13	8 Problemų sprendimas	34
4 Pradžia	14	9 Žodynis	36
Nuotolinio valdymo pulto paruošimas	14		
Televizoriaus įvesties radimas	14		
Pagrindinio meniu naudojimas	14		
Meniu naršymas	14		
Meniu kalbos pasirinkimas	15		
Tinklo nustatymas	15		
Philips EasyLink naudojimas	16		
5 Grojimas	17		
Disko grojimas	17		
Grojimas iš USB įrenginio	17		
Video grojimas	18		
Nuotraukų peržiūra	21		
Muzikos grojimas	22		
Kompiuterio naršymas	23		
Net TV naršymas	23		

... ŽODYNĖLIS

L

LAN

Local Area Network (Vietinis tinklas). Grupė sujungtų įrenginių įmonėje, mokykloje ar namuose. Nurodo tam tikro tinklo ribas.

Local storage

Ši laikmena yra naudojama papildomo turinio išsaugojimui iš BD-Live funkciją palaikančių BD-video diskų.

M

MP3

Failo formatas su garsinių duomenų suspaudimo sistema. 'MP3' yra 'Motion Picture Experts Group 1' (arba MPEG-1) Audio Layer 3 sutrumpinimas. Naudojant MP3 formatą, viename CD-R arba CD-RW diske galima sutalpinti maždaug 10 kartų daugiau duomenų nei įprastame audio CD diske.

P

PBC

Playback Control – grojimo kontrolė. Tai judėjimo po Video CD/ Super VCD ekrano meniu sistema. Jūs galite mėgautis interaktyviu grojimu ir paieška.

PCM

Pulse Code Modulation. Tai skaitmeninė garso kodavimo sistema.

R

Regiono kodas

Sistema leidžia groti tik tuos diskus, kurie turi nustatytą regioną. Šis prietaisas gros tik tuos diskus, kurių regioniniai kodai atitinka sistemos kodus. Prietaiso regioninį kodą galite rasti ant produkto etiketės. Kai kurie diskai yra suderinami daugiau nei su vienu regionu (arba su VISAIS regionais).

W

WMA

Windows Media™ Audio. Microsoft Korporacijos išrasta garso duomenų 'suspaudimo' technologija. WMA duomenys gali būti koduojami naudojantis Windows Media Player 9 Versija arba Windows Media Player, skirta Windows XP operacinei sistemai. Failus atpažinsite pagal plėtinį '.wma'.

9. ŽODYNĖLIS

A

Aspect ratio (Pločio ir aukščio santykis)

Santykis tarp vertikalaus ir horizontalaus vaizdo išmatavimų. Horizontalaus ir vertikalaus išmatavimų santykis įprastame Televizoriuje yra 4:3, o aukštos raiškos plačiaekraniam Televizoriuje – 16:9. 'Letter box' formatas leidžia mėgautis platesniu vaizdu įprastame 4:3 ekrane.

AVCHD

AVCHD yra formatas (standartinis), kuris yra skirtas aukštos raiškos video kameroms, kurios gali būti naudojamos aukštos rezoliucijos HD vaizdų įrašymui ir grojimui.

B

Blu-ray Disc (BD)

Blu-ray Diskas yra naujos kartos video diskas, kuriame galima sutalpinti penkis kartus daugiau duomenų nei įprastame DVD diske. Didelė talpa leidžia teikti papildomus privalumus, tokius kaip aukštos raiškos video, daugiakanalį garsą, interaktyvius meniu ir t.t.

BONUSVIEW

BonusView, dar žinoma kaip 'Profile 1.1'. Neskaitant įprastų grojimo ir interaktyvių funkcijų, BonusView grotuvai, kurie buvo pristatyti po 2007 m. spalio 31 d., leidžia vartotojui mėgautis 'Picture-in-Picture' (PIP) ir antrinėmis audio funkcijomis (naudinga žaidžiant žaidimus, kurie naudoja papildomą garsą, kol rodomas filmas) BonusView funkciją palaikančiuose diskuose.

D

Digital Audio (skaitmeninis garsas)

Digital Audio yra garso signalas, konvertuotas į skaitines reikšmes. Šis garsas gali būti perduodamas per daugybę kanalų. Analoginis garso signalas gali būti perduodamas tik per du kanalus.

DivX Video-On-Demand

Šis DivX Certified® Sertifikuotas įrenginys turi būti registruotas tam, kad būtų galima groti DivX Video-on-Demand (VOD) turinį. Norėdami gauti registracijos kodą, suraskite DivX VOD skiltį savo įrenginio nustatymų meniu. Turėdami šį kodą eikite į svetainę vod.divx.com, norėdami pabaigti registraciją ir sužinoti daugiau apie DivX VOD.

Dolby Digital

Erdvinio garso sistema išvystyta Dolby laboratorijose ir savyje turi iki šešių skaitmeninio garso kanalų (priekinis kairys ir dešinys, erdvinio garso kairys ir dešinys, centrinis bei žemų dažnių).

DTS

Digital Theatre Systems (Skaitmeninių Teatrų Sistemos). Tai erdvinio garso sistema, suteikianti 5.1 kanalų diskretų garsą klientų elektronikos produktuose ir programinės įrangos turinyje. Ji nėra sukurta Dolby Digital.

H

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection. Tai specifikacija, leidžianti saugiai perduoti skaitmeninius duomenis tarp skirtingų įrenginių (siekiant apsaugoti nuo neteisėto autorių teisių pažeidimo).

HDMI

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) yra spartaus greičio skaitmeninė vartotojo sąsaja, galinti perduoti nesuspaustus aukštos raiškos video ir skaitmeninius daugiakanalius audio signalus. Jo pagalba išgaunama puiki vaizdo ir garso kokybė, visiškai be trukdžių. HDMI yra pilnai suderinama su DVI. Kaip reikalaujama pagal HDMI standartą, bandant prijungti HDMI arba DVI produktus neturinčius HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) nebus matomas joks vaizdas bei nebus girdimas joks garsas.

J

JPEG

Labai dažnas skaitmeninių nuotraukų / paveikslėlių formatas. Nuotraukų 'suspaudimo' sistema, pateikta Joint Photographic Expert Group. Ja naudojantis, nuotraukas/paveikslėlius galima stipriai 'suspausti', o kokybė sumažėja nedaug. Failus atpažinsite pagal plėtinius JPG arba JPEG.

1. SVARBI INFORMACIJA

Saugumas ir svarbios pastabos

! Įspėjimas

- Gaisro arba elektros šoko tikimybė
- Perkaitimo rizika! Niekada nedėkite produkto uždaroje vietoje. Visada palikite bent 10 cm laisvos vietos aplink produktą, kad jis galėtų ventiliuotis. Įsitinkite, kad įrenginio ventiliacijos angų neuždengtų užuolaidos ar kiti daiktai.
- Niekada nepalikite produkto, nuotolinio valdymo pulto ar baterijų atvirose saulės spinduliuose, šalia atviros ugnies ar šilumos šaltinių.
- Naudokite produktą tik viduje. Saugokite produktą nuo vandens, drėgmės, skysčių pilnų objektų.
- Nedėkite produkto ant kitų elektros įrenginių.
- Laikykitės atokiau nuo produkto žaibavimo metu.
- Jeigu pagrindinis maitinimo laidas arba prailgintuvas yra naudojamas kaip atjungimo įrenginys, tuomet jis turi būti pastoviai veikiantis.
- Matomas ir nematomas lazerio spinduliavimas, kai įrenginys atviras. Venkite lazerio spindulio.

Sveikatos įspėjimas žiūrint 3D vaizdą

- Jeigu jūs arba jūsų šeimos istorijoje pasitaikė epilepsijos atvejų arba priepuolių, sukeltų šviesos, tuomet prieš žiūrėdami į greitai 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 laiką tarpą. Jeigu pajuntate sutrikimą, kuo skubiau nutraukite 3D žiūrėjimą ir artimiausiu metu jokiū būdu neužiimkite pavojinga veikla (pavyzdžiui automobilio vairavimu), kol simptomai nepranyks. Jeigu simptomai nedings, nežiūrėkite 3D vaizdų, nepasikonsultavę su medikais.

- Tėvai turėtų prižiūrėti savo vaikus, kuomet jie žiūri 3D vaizdus, kad užtikrintų, jog vaikai neįsivertina aukščiau išvardintų sutrikimų. 3D vaizdų žiūrėjimas yra nerekomenduojamas vaikams iki 6 metų, nes jų regėjimas dar nėra pilnai susiformavęs.

**1 KLASĖ
LAZERINIS PRODUKTAS**



Šis produktas atitinka Europos Sąjungos radijo trukdžių reikalavimus.

Seno produkto ir baterijų išmetimas



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 namų apyvokos šiukšlėmis.

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



Jūsų įrenginyje yra baterijos, aprašytos Europos Direktyvoje 2006/66/EC, ir kurios negali būti išmetamos kartu su įprastinėmis namų apyvokos atliekomis.

Prašome pasidomėti vietinėmis baterijų atsikratymo taisyklėmis. Teisingas atsikratymas baterijomis saugo gamtą ir žmonių sveikatą.

Pastaba dėl Autorinių teisių



**Būkite atsakingi
Gerbkite autorines teises.**

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

'Atvirojo kodo' programinė įranga

Philips Electronics Hong Kong Ltd. pagal pareikalavimą gali pateikti pilną programinės įrangos paketo, saugomo autorinių teisių, kodo kopiją.

Šis pasiūlymas taikomas tris metus nuo šio produkto įsigijimo visiems, kurie gavo šią informaciją.

Norėdami gauti šaltinio kodą, susisiekite su open.source@philips.com. Jeigu nenorite naudotis savo el. pašto adresu 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 negavote patvirtinimo, skirto jūsų laišku, prašome parašyti el. laišką aukščiau nurodytu adresu.

Grojimas

Diskas negroja

- Įsitikinkite, kad diskas yra tinkamai įdėtas.
- Įsitikinkite, kad šis grotuvas palaiko disko formatą. Žiūrėkite 'Jūsų Blu-ray diskų grotuvas' > 'Tinkami formatai'.
- Įsitikinkite, kad šis grotuvas palaiko DVD ar BD disko regiono kodą.
- Įsitikinkite, kad DVD+-RW arba DVD+-R diskai yra baigti įrašinėti ('finalizuoti').
- Nuvalykite diską.

Nenuskaitomi arba negrojami duomenų failai (JPEG, MP3, WMA).

- Įsitikinkite, kad duomenų failai yra įrašyti UDF, ISO9660 arba JOLIET formatu.
- Įsitikinkite, kad DVD diske nebūtų daugiau nei 9,999 failų, o paprastame diske – daugiau nei 999 failų.
- Įsitikinkite, kad JPEG failų plėtinys yra .jpg, .JPG, .jpeg arba .JPEG.
- Įsitikinkite, kad MP3/WMA failo plėtinys yra .mp3 arba .MP3 ir .wma arba .WMA, kuris yra skirtas Windows Media™ Audio.

Nerodomi DivX video failai.

- Įsitikinkite, kad DivX failas yra pilnas.
- Įsitikinkite, kad DivX failo plėtinys yra tinkamas.

Nenuskaitomi USB 'flash' laikmenoje esantys duomenys.

- Įsitikinkite, kad USB 'flash' laikmenos formatas yra suderinamas su šiuo grotuvu.
- Maksimali USB įrenginio talpa gali būti 160 GB.

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**.

Nepavyksta pasiekti BD-Live funkcijos.

- Patikrinkite tinklo jungtį arba įsitikinkite, kad tinklo jungtis yra teisingai nustatyta.
- Ištrinkite vietinę atmintį, vidinę atmintį (jeigu yra) arba USB atmintį.
- Įsitikinkite, kad Blu-ray diskas palaiko BD Live funkciją.

Tinklas

Nerandamas bevielis ryšys arba jis yra su trukdžiais.

- Įsitikinkite, kad bevielis ryšys nėra trikdomas netoliese esančių mikrobangų krosnelių, telefonų ar kitų bevielinių įrenginių, kurie yra jūsų kaimynystėje.
- Įsitikinkite, kad 'ugnies sienų' (firewall) nustatymai jūsų tinkle leistų grotuvui prisijungti prie tinklo.
- Jeigu bevielė jungtis neveikia tinkamai, pabandykite laidinę jungtį (žiūrėkite skiltį 'Pradžią' > 'Tinklo nustatymas').

Kompiuterio naršymas veikia lėtai.

- Paskirstymo dėžutės ('ruterio') naudojimosi instrukcijose paieškokite informacijos apie tinklo veikimo diapazoną, duomenų perdavimo greitį ir kitus faktorius, galinčius įtakoti signalo kokybę.
- Jums reikia greitaigio Interneto.

8. PROBLEMŲ SPRENDIMAS

! Įspėjimas

- Elektros iškvos tikimybė. Niekada nenuiminkite įrenginį dengiančių dalių.

Jokiomis aplinkybėmis jūs neturėtumėte patys bandyti pataisyti įrenginio, nes taip pažeisite garantijos sutartį.

Jeigu jums kils problemų, pirmiausia patikrinkite žemiau aprašytus punktus prieš nešdami įrenginį taisyti. Jeigu, sekant šiais patarimais, jums nepavyksta pašalinti problemos, užregistruokite savo įrenginį ir gaukite visą pagalbą www.philips.com/welcome.

Pagrindinis įrenginys

Įrenginys nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą.


- Įjunkite grotuvą į elektros lizdą.
- Nuotolinio valdymo pultą nutaikykite tiesiai į IR sensorių, kurį rasite šio grotuvo priekinėje panelėje.
- Teisingai įdėkite baterijas.
- Į nuotolinio valdymo pultą įdėkite naujas baterijas.

Vaizdas

Nėra vaizdo.

- Skaitykite Televizoriaus naudojimosi instrukcijas, kad pasirinktumėte teisingą video įvesties kanalą. Keiskite TV kanalų, kol pamatysite Philips foną.

Nėra vaizdo esant HDMI sujungimui

- Jeigu prijungtas įrenginys nepalaiko HDMI, jūs negalėsite perduoti audio/video signalo per HDMI jungtį.
- Patikrinkite, ar HDMI laidas nėra pažeistas. Pakeiskite jį nauju HDMI laidu.
- Nuotolinio valdymo pulte spauskite , tuomet spauskite '731' (skaitinius mygtukus), norėdami atstatyti vaizdą.

Televizoriuje nerodomas aukštos raiškos (high-definition) vaizdas.

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

Televizoriuje nematomi 3D efektai.

- Grotuve išjungtas 3D nustatymas. Įjunkite 3D išvestį (žiūrėkite 'Nustatymų reguliavimas' > 'Video nustatymas' > [Blu-ray 3D video]).
- Įsitikinkite, kad 'antraštė' (title), kurią bandote rodyti, yra suderinama su Blu-ray 3D.
- Įsitikinkite, kad Televizorius palaiko 3D ir HDMI funkcijas bei kad jis yra perjungtas į 3D režimą (remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis).
- Įsitikinkite, ar 3D akiniai yra aktyvuoti (remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis).

Garsas

Garsas negrojamas per Televizorių

- Įsitikinkite, kad audio laidai tikrai prijungti prie Televizoriaus audio įvesties.
- Tinkamai sujunkite Televizoriaus audio įvestį ir video įvestį. Norėdami sužinoti daugiau, remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis.

Garsas negrojamas per audio įrenginio (namų kino/ stiprintuvo/ imtuvo) garsiakalbius.

- Įsitikinkite, kad audio laidai tikrai prijungti prie audio įrenginio audio įvesties.
- Perjunkite audio įrenginį į teisingą audio 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. Naudokite analoginę arba skaitmeninę audio jungtį.

Nesigirdi antros audio išvesties, naudojant Picture-in-Picture funkciją.

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

2. JŪSŲ BLU-RAYDISKŲ GROTUVAS

Sveikiname jus įsigijus šį Philips įrenginį! Norėdami gauti kuo daugiau naudingos informacijos (tame tarpe ir norėdami atnaujinti programinę įrangą), užregistruokite savo įrenginį www.philips.com/welcome.

Jeigu susisieksite su Philips, jūs turėsite pasakyti savo įrenginio serijos ir modelio numerį. Šią informaciją rasite grotuvo galinėje dalyje. Užsirašykite numerius čia:

Modelio numeris: _____

Serijos numeris: _____

Funkcijų apžvalga

NetTV

Net TV su jūsų Televizoriaus, prijungto prie grotuvo, pagalba suteikia platų internetinės informacijos ir pramogų asortimentą. Su Net TV jūs galite mėgautis vienais geriausių tinklapių, kurie yra pritaikyti jūsų Televizoriui.

3D Blu-ray diskų grojimas

Šis grotuvą gali groti 3D Blu-ray diskus ir turi pilnas HD 3D vaizdavimo galimybes, kuriomis galite pasinaudoti savo namuose. Prijunkite savo grotuvą prie 3D Televizoriaus, naudodamiesi HDMI laidu, užsidėkite 3D akinius, kuriuos gavote kartu su Televizoriumi, ir mėgaukitės 3D pasauliu.

DLNA

Paprasčiausiai prijunkite šį grotuvą prie namų kompiuterinio tinklo, naudodamiesi LAN lizdu arba bevielų Philips Wi-Fi USB adapteriu. Tai suteiks jums galimybę žiūrėti video ir nuotraukas per TV, naudojantis šiuo grotuvu.

DivX Plus HD

Šis grotuvą yra DivX Plus HD Serifikuotas produktas. Jis gali groti visus DivX video, įskaitant ir DivX Plus HD video failus (H.264 video su .mkv failų plėtiniumi ir AAC audio) iki 1080p, bei aukščiausios kokybės turinį.

Aukštos Raiškos (HD) pramogos

Žiūrėkite aukštos raiškos turinio diskus su HDTV (High Definition Television). Prijunkite per spartaus greičio HDMI laidą (1.3 arba 2 kategorija). Jūs galite mėgautis puikia iki 1080p vaizdo kokybe su kadru dažniu iki 24 kadru per sekundę su 'progressyvaus skenavimo' (progressive scan) išvestimi.

BD-Live

Prijunkite šį grotuvą prie kino studijų interneto svetainių, naudodamiesi LAN lizdu arba išoriniu Wi-Fi, kad pasiektumėte naujausią įvairų turinį (pavyzdžiui, atnaujintas peržiūras ir išskirtinius specialius priedus).




Tinkami formatai

Šis grotuvą gali groti:

- BD-Video, BD-R/RE2.0, BD 3D
- DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dvigubas sluoksnis)
- Video CD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3 media, WMA media, JPEG failus
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD media, MKV media
- USB įrenginius

Regiono kodai

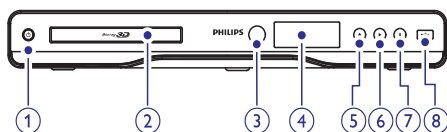
Jūs galite groti diskus, turinčius šiuos regiono kodus.

Regiono kodas	Šalys		
DVD	Blu-ray		
			Europa, Jungtinė Karalystė

... JŪSŲ BLU-RAYDISKŲ GROTUVAS

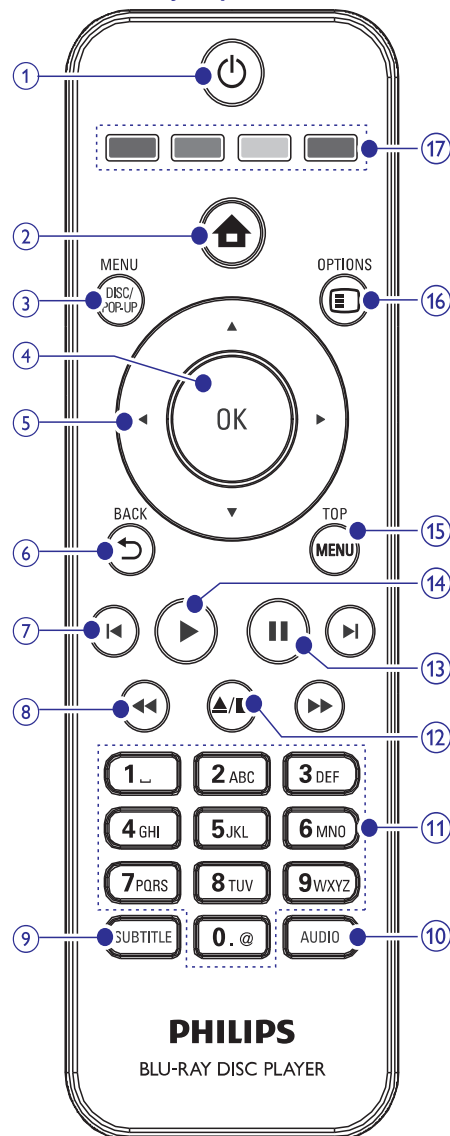
Produkto apžvalga

Pagrindinis įrenginys



1.
 - Įjungia grotuvą arba išjungia jį į budėjimo režimą.
2. **Diskų skyrelis**
3. **IR sensorius**
 - Aptinka signalus iš nuotolinio valdymo pulto. Nuotolinį valdymo pultą visuomet nukreipkite tiesiai į šį sensorių.
4. **Ekrano panelė**
- 5.
- 6.
- 7.
8. **lizdas**
 - USB įrenginio prijungimo lizdas.

Nuotolinio valdymo pultas



1.
 - Įjungia grotuvą arba išjungia jį į budėjimo režimą.
 - Kai EasyLink funkcija yra įjungta, spauskite ir nuspaudę palaikykite bent tris sekundes, norėdami, kad visi HDMI CEC funkciją palaikantys įrenginiai būtų išjungti į budėjimo režimą.

... PAPILDOMA INFORMACIJA

- Kodavimo dažnis:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Nuotolinis bitų dažnis:
 - MP3: 112 kbps – 320 kbps
 - WMA: 48 kbps – 192 kbps

USB

- Suderinamumas: Greitaeigis USB (2.0)
- Palaikoma klasė: UMS (USB Mass Storage Class)

Pagrindinis įrenginys

- Maitinimo reitingas: AC 110-240V~, 50/60 Hz
- Energijos suvartojimas: 25 W
- Energijos suvartojimas budėjimo režime: < 0.5 W
- Išmatavimai (p x a x g): 435 x 60 x 227 (mm)
- Bendras Svoris: 2.35 kg

Komplekte pateikiami priedai

- Nuotolinio valdymo pultas ir baterijos
- Audio/Video laidai
- Maitinimo laidas
- Greitos pradžios gidas
- Naudojimosi instrukcijos
- CD-ROM diske įrašytos daugiakalbės naudojimosi instrukcijos

Papildomi priedai

- Bevielis Philips USB adapteris (pavadinimu WU1110, parduodamas atskirai)
 - Multimedia prijungimai: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Prijungimas: Galinis prijungimas (USB)
 - Aplinkos temperatūra: 5-40 laipsnių C
 - 'Dongle' išmatavimai (P x A x G): 28.4 x 82 x 13.4 (mm)


Lazerio Techniniai Duomenys

- Lazerio tipas:
 - BD Lazerio Diodas: AlGaInN
 - DVD Lazerio Diodas: AlGaInP
 - CD Lazerio Diodas: AlGaInP
- Bangos ilgis:
 - BD: 405 +5nm/-5nm
 - DVD: 655 +10nm/-10nm
 - CD: 790 +10nm/-20nm
- Išvesties galia:
 - BD: Maks. pajėgumas: 20mW
 - DVD: Maks. pajėgumas: 6mW
 - CD: Maks. pajėgumas: 7mW

7. PAPILDOMA INFORMACIJA

Programinės įrangos atnaujinimas


Norėdami patikrinti ar nėra naujų atnaujinimų, palyginkite savo grotuvo programinės įrangos versiją su naujausia programinės įrangos versija (jeigu tokia yra) Philips tinklapyje.

1. Spauskite .
2. Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Advanced]** > **[Version Info.]**, tuomet spauskite **OK**.

Atnaujinti programinę įrangą per tinklą

1. Paruoškite internetinę jungtį (žūrėkite skiltį 'Pradžia' > 'Tinklo nustatymas').
2. Pagrindiniame meniu pasirinkite **[Setup]** > **[Advanced]** > **[Software Update]** > **[Network]**.
 - ↳ Jeigu randama naujesnė programinės įrangos versija, jūs yra paklausama ar pradėti atnaujinimą.
3. Sekite Televizoriuje rodomomis instrukcijomis, norėdami patvirtinti atnaujinimą.
 - ↳ Kai atnaujinimas baigtas, grotuvas automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs.

Atnaujinti programinę įrangą naudojantis USB įrenginiu

1. Eikite į www.philips.com/support, norėdami patikrinti ar nėra naujų programinės įrangos atnaujinimų.
2. Atsisiųskite programinę įrangą į USB įrenginį:
 - 1) Išskleiskite atsisiųstus duomenis ir įsitikinkite, kad išskleistas katalogas yra pavadintas 'UPG'.
 - 2) 'UPG' katalogą įkelkite į pagrindinę direktoriją.
3. Įdėkite USB įrenginį į  (USB) lizdą, esantį šiame grotuve.
4. Pagrindiniame meniu pasirinkite **[Setup]** > **[Advanced]** > **[Software Update]** > **[USB]**.
5. Sekite ekrane rodomomis instrukcijomis, norėdami patvirtinti atnaujinimo procesą.
 - ↳ Kai atnaujinimas bus baigtas, grotuvas automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs.

Pastaba

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

Priežiūra

Įspėjimas

- Niekuomet nenaudokite valiklių, tokių kaip benzinas, skiediklis, komerciniai valikliai ar antistatinių purškiklių, skirtų diskams.

Diskų valymas

Diskus valykite su mikro pluošto medžiaga, tiesių linijų judesiais nuo centro link kraštų.

Techniniai duomenys

Pastaba

- Techniniai duomenys gali būti keičiami be papildomo perspėjimo.

Video

- Signalo sistema: PAL / NTSC
- Kompozitinė video išvestis: 1 Vp-p (75 ohm)
- Komponentinė video išvestis: 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i
 - Y: 1 Vp-p (75 ohm)
 - Pb: 0.7 V-pp (75 ohm)
 - Pr: 0.7 V-pp (75 ohm)
- HDMI išvestis 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- 2 Kanalų analoginė išvestis
 - Audio Priekis L&R : 2 Vrms (> 1 kohm)
- Skaitmeninė išvestis: 0.5 Vp-p (75 ohm)
 - Bendraašė
- HDMI išvestis

... JŪSŲ BLU-RAYDISKŲ GROTUVAS

2.

- Atidaromas pagrindinis grotuvo meniu ('namų meniu').

3. DISC MENU / POP-UP

- **BD**: Patenkama arba išeinama iš iššokančio meniu.
- **DVD**: Patenkama arba išeinama iš disko meniu.

4. OK

- Patvirtinti įvedimą arba pasirinkimą.

5.

- Meniu naršymas.

6. BACK

- Grįžtama prie buvusio meniu.

7. /

- Pereiti prie buvusios arba tolimesnės 'antraštės', skyriaus arba takelio.

8. /

- Paieška į priekį arba atgal.

9. SUBTITLE

- Subtitrų kalbos pasirinkimas diske.

10. AUDIO

- Audio kalbos arba kanalo pasirinkimas diske.

11. Skaitiniai/raidiniai mygtukai

- Pasirinkite elementą, kurį norite groti.
- Reikšmių įvedimas.

12.

- Sustabdomas grojimas.
- Spauskite ir nuspaudę laikykite, norėdami uždaryti diskų skyrelį.

13. II

- Laikina sustabdyti grojimą.
- Pereiti per sustabdytą vaizdą kadras po kadro.

14. Pradėti arba tęsti grojimą.

15. TOP MENU

- **BD**: Pagrindinio meniu rodymas.
- **DVD**: 'Antraštės' meniu rodymas.

16. OPTIONS

- Patenkama į pasirinkimo ar vykdomos operacijos pasirinkčių meniu.

17. Spalvotieji mygtukai

- **BD**: Operacijų arba nustatymų pasirinkimas.

3. PRIJUNGIMAS

Norėdami naudotis šiuo grotuvu, turite atlikti šiuos sujungimus:

Pagrindiniai sujungimai:

- Video
- Audio
- Maitinimas

Papildomi sujungimai:

- Garso nukreipimas į kitą įrenginį
 - HDMI AV imtuvo/stiprintuvo prijungimas
 - Daugiakanalio AV imtuvo/stiprintuvo prijungimas
 - Skaitmeninio AV imtuvo/stiprintuvo prijungimas
 - Analoginės stereo sistemos prijungimas
- USB įrenginio prijungimas
- Bevielio/Laidinio tinklo prijungimas

Pastaba

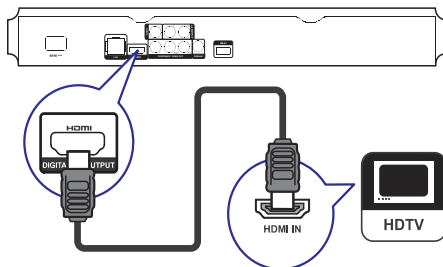
- Norėdami sužinoti identifikacinius ir maitinimo duomenis, remkitės tipo lentele, esančia įrenginio gale arba apačioje.
- Prieš atliekant pakeitimus sujungimuose, įsitikinkite, kad visi įrenginiai yra atjungti nuo elektros tinklo.

Video/audio laidų prijungimas

Pasirinkite geriausią video kokybę, kurią palaiko jūsų Televizorius.

- **1 Pasirinkimas:** Prijungimas naudojantis HDMI lizdu (HDMI, DVI arba HDCP Televizoriui).
- **2 Pasirinkimas:** Prijungimas naudojantis komponentiniais video lizdais (standartiniam Televizoriui arba 'Progresyvaus Skenavimo' funkciją turinčiam Televizoriui).
- **3 Pasirinkimas:** Prijungimas naudojantis kompozitiniu video lizdu (standartiniam Televizoriui).

1 Pasirinkimas: Prijungimas naudojantis HDMI lizdu



1. HDMI laidą (nepriđėtas) prijunkite prie:
 - HDMI lizdo, esančio šiame grotuve.
 - HDMI įvesties lizdo, esančio Televizoriuje.

* Patarimas

- Naudokitės HDMI/DVI adapteriu, jeigu jūsų Televizoriuje yra tik DVI jungtis/lizdas. Norėdami garso išvesties, prijunkite audio laidą.
- Jeigu Televizoriuje, grotuvą prijungus HDMI jungtimi, matomas tuščias ekranas, spauskite **HOME** mygtuką, esantį nuotolinio valdymo pulte, tuomet spauskite '731' (skaitinius mygtukus), norėdami atstatyti vaizdo rodymą.
- Jeigu grotuvas yra prijungiamas prie Televizoriaus, kuris palaiko 1080p arba 1080p/24 Hz, tuomet Philips rekomenduoja naudotis 2 kategorijos HDMI laidu, dar žinomu kaip Didelio Greičio HDMI laidu, tam, kad būtų pasiekta optimali audio ir video išvestis.
- Norint groti BD-video arba DVD-video skaitmeninius video naudojant HDMI jungtį, tiek jūsų grotuvas, tiek jūsų vaizdo rodymo įrenginys (arba AV imtuvas/stiprintuvas) turi turėti autorinių teisių apsaugos sistemą, kuri vadinasi HDCP (aukšto pralaidumo skaitmeninio turinio apsaugos sistema).
- Šis sujungimas suteiks geriausią vaizdo kokybę.

... NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS

Tolimesni nustatymai

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite OK.
3. Pasirinkite **[Advanced]**, tuomet spauskite **▶**.

Video	BD Live Security	• Off
	Software Update	•
Audio	Clear Memory	•
Network	DivX® VOD Code	•
EasyLink	Version Info.	•
Preference	Restore Default Settings	•
Advanced		

4. Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite **↶ BACK**.
 - Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **HOME**.

[BD-Live Security]

Jūs galite uždrausti internetinę prieigą prie BD-Live 'premišinio' turinio, kuris yra prieinamas su kai kuriais Blu-ray diskais.

- **[On]** – Internetinė prieiga yra uždraudžiama visam BD-Live turiniui.
- **[Off]** – Internetinė prieiga yra leidžiama visam BD-Live turiniui.

[Software Update]

Atnaujinkite šio grotuvo programinę įrangą (jeigu naujesnė versija yra galima Philips tinklapyje), norėdami pagerinti grotuvo veikimą.

- **[USB]** – Atnaujinkite programinę įrangą, naudodamiesi USB įrenginiu, kuris yra prijungtas prie šio grotuvo.
- **[Network]** – Atnaujinkite programinę įrangą internetu.

Pastaba

- Norėdami sužinoti daugiau apie programinės įrangos atnaujinimą, žiūrėkite 'Papildoma informacija' > 'Programinės įrangos atnaujinimas'.

[Clear Memory]

Ištrinkite BD-Live duomenis, kurie yra automatiškai atsiunčiami į prijungtą USB įrenginį.

Pastaba

- Prijungtame USB įrenginyje yra automatiškai sukuriamas katalogas pavadinimu 'BUDA', kuriame yra talpinama visi atsiunčiami BD-Live duomenys.

[DivX® VOD Code]

Gaukite DivX® registracijos arba išsiregistravimo kodą.

* Patarimas

- Naudokitės šio grotuvo DivX registracijos kodu įsigyjant ar nuomojantis video iš www.divx.com/vod. DivX video, kurie yra išsinuomjami arba įsigijami naudojantis DivX® VOD (Video On Demand) paslauga, gali būti grojami tik įrenginyje, kuris buvo užregistruotas.

[Version Info.]

Parodyti šio grotuvo programinės įrangos versiją ir MAC adresą.

* Patarimas

- Ši informacija jums bus reikalinga, jeigu norėsite patikrinti, ar Philips tinklapyje yra naujesnė programinės įrangos versija, kurią jūs galite atsisiųsti ir įdiegti į šį grotuvą.

[Restore Default Settings]

Visi grotuvo parametrai, išskyrus [Parental Control] nustatymą, bus grąžinami į gamyklinius nustatymus.

... NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS

[Audio]

Pasirinkite audio kalbą disko grojimui.

[Subtitle]

Pasirinkite subtitrų kalbą disko grojimui.

[Disc Menu]

Pasirinkite disko meniu kalbą.

Pastabos

- Jeigu jūsų pasirinktos kalbos diske nėra, naudojama įprastinė disko kalba.
- Kai kuriuose diskuose subtitrų/audio kalba gali būti pakeista tik patekus į disko meniu.

[Parental Control]

Uždrauskite prieigą prie diskų, kurie nėra tinkami vaikams. Tokie diskų tipai turi būti įrašyti su žiūrėjimo 'lygiais'.

Norėdami gauti prieigą, turite įvesti savo paskutinįjį slaptažodį arba '0000'.

Pastaba

- Norėdami žiūrėti aukštesnio nei jūs nustatėte [Parental Control] 'lygio' diskus, turėsite įvesti slaptažodį.
- 'Lygiai' gali skirtis priklausomai nuo šalies. Norėdami, kad groti galima būtų visus diskus, DVD-video ir BD-video diskams pasirinkite '8'.
- Ant kai kurių diskų 'lygiai' yra atspausdinti, bet pačiuose diskuose 'lygiai' nėra nustatyti. Ši funkcija tokiems diskams neturi jokios įtakos.

[Screen Saver]

Įjunkite ekrano užsklandą, norėdami apsaugoti savo Televizoriaus ekraną nuo per ilgo statinio vaizdo rodymo.

- [On] – Po 10 minučių, per kurias nespausite jokių mygtukų (pvz. laikino ar pilno sustabdymo metu) įsijungs ekrano užsklanda.
- [Off] – Išjungti ekrano užsklandos režimą.

[Auto Subtitle Shift]

Įjungti arba išjungti automatinį subtitrų vietos nustatymą.

- [On] – Tinkama vieta subtitrui sureguliuojama automatiškai.
- [Off] – Automatinė subtitrų vietos sureguliuojimo funkcija išjungta.

[Change password]

Nustatykite arba pakeiskite slaptažodį.

- 1) Spauskite skaitinius mygtukus, kad įvestumėte savo paskutinį slaptažodį. Jeigu pamiršote slaptažodį, įveskite '0000', tuomet spauskite **OK**.
- 2) Įveskite naują slaptažodį.
- 3) Įveskite tą patį slaptažodį dar kartą.
- 4) Pereikite prie [Confirm] pasirinkimo, tuomet spauskite **OK**.

[Display Panel]

Pasirinkite priekinės panelės ekranėlio ryškumą.

- [Normal] – Įprastas ryškumas.
- [Dim] – Pritemdytas ekranėlis.

[Auto Standby]

Įjungti arba išjungti automatinį budėjimo režimą. Tai energiją taupanti funkcija.

- [On] – Po 30 minučių, per kurias nespausite jokių mygtukų (pvz. laikino ar pilno sustabdymo metu) grotuvas persijungs į budėjimo režimą.
- [Off] – Išjungti automatinio persijungimo į budėjimo režimą funkciją.

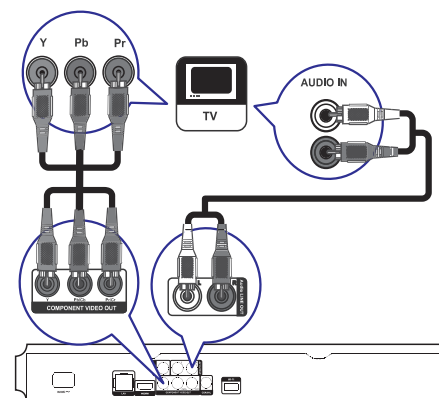
[VCD PBC]

Įjungti arba išjungti VCD/SVCD diskų su PBC funkcija turinio meniu.

- [On] – Įdėjus diską bus rodomas meniu.
- [Off] – Meniu rodymas praleidžiamas ir pradeda groti pirmoji antraštė.

... PRIJUNGIMAS

2 pasirinkimas: Prijungimas naudojantis komponentiniais video laidais

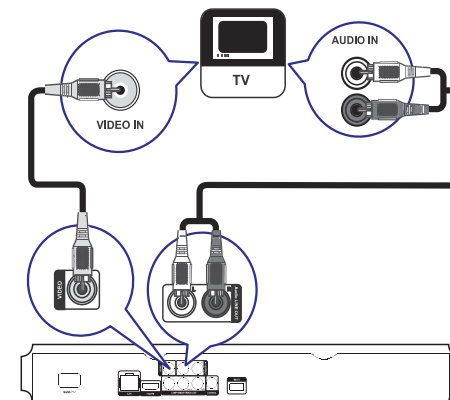


1. Komponentinius video laidus (nepridėti) prijunkite prie:
 - Y Pb/Cb Pr/Cr lizdų, esančių šiame grotuve.
 - COMPONENT VIDEO įvesties lizdo, esančio Televizoriuje.
2. Audio laidus (nepridėti) prijunkite prie:
 - AV OUTPUT -L/R lizdų, esančių šiame grotuve.
 - AUDIO įvesties lizdo, esančio Televizoriuje.

Patarimas

- Jūsų Televizoriuje esantys komponentinio video įvesties lizdai gali būti pavadinti Y Pb Pr arba YUV.

3 Pasirinkimas: Prijungimas naudojantis kompozitiniu video lizdu



1. Kompozitinį video laidą prijunkite prie:
 - VIDEO lizdo, esančio šiame grotuve.
 - VIDEO įvesties lizdo, esančio Televizoriuje.
2. Audio laidus prijunkite prie:
 - AV OUTPUT -L/R lizdų, esančių šiame grotuve.
 - AUDIO įvesties lizdo, esančio Televizoriuje.

Patarimas

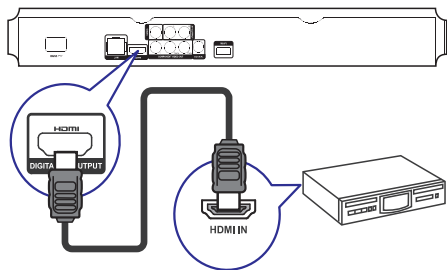
- Video įvesties lizdas Televizoriuje gali būti žymimas kaip AV IN, VIDEO IN, COMPOSITE arba BASEBAND.

... PRIJUNGIMAS

Garso nukreipimas į kitus įrenginius

Garsą iš šito įrenginio galite girdėti ir per kitus įrenginius.

Prijungimas prie su HDMI suderinamo AV imtuvo/stiprintuvo



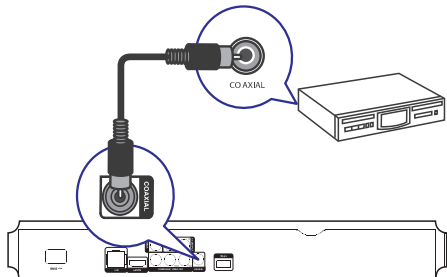
1. HDMI laidą (komplekte nepateikiamas) prijunkite prie:
 - HDMI lizdo, esančio šiame grotuve.
 - HDMI įvesties lizdo, esančio įrenginyje.

Patarimas

- HDMI jungtis suteiks geriausią garso kokybę.

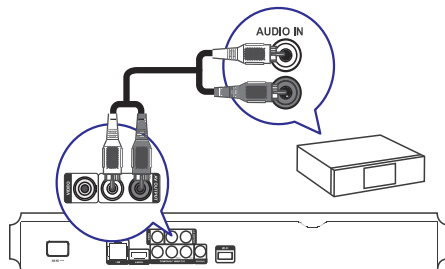
Prijungimas prie skaitmeninio AV imtuvo/stiprintuvo

Prijungimas prie bendraašio lizdo



1. Bendraašį (coaxial) laidą (komplekte nepateiktas) prijunkite prie:
 - COAXIAL lizdo, esančio šiame grotuve.
 - COAXIAL/DIGITAL įvesties lizdo, esančio įrenginyje.

Prijungimas prie analoginės stereo sistemos



1. Audio laidus (komplekte nepateikti) prijunkite prie:
 - AV OUTPUT-L/R lizdų, esančių šiame grotuve.
 - AUDIO įvesties lizdų, esančių įrenginyje.

USB įrenginio prijungimas

Papildomai prijungtas USB įrenginys suteiks papildomos atminties, reikalingos programinės įrangos atnaujinimams ir BD-Live.

1. USB įrenginį prijunkite prie (USB) lizdo, esančio priekinėje šio grotuvo panelėje.

Pastaba

- Spauskite ir pasirinkite [**browse USB**], esantį meniu, norėdami peržiūrėti turinį ir groti failus.
- USB įrenginį prijunkite tik prie lizdo, esančio šiame įrenginyje.
- Philips negarantuoja, kad visi USB įrenginiai veiks, prijungus juos prie šio įrenginio.

... NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS

EasyLink nustatymai

1. Spauskite .
2. Pasirinkite [**Setup**], tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite [**EasyLink**], tuomet spauskite #.

Video	EasyLink	<input checked="" type="checkbox"/> On
Audio	One Touch Play	<input checked="" type="checkbox"/> On
Network	One Touch Standby	<input checked="" type="checkbox"/> On
EasyLink		
Preference		
Advanced		

4. Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite **BACK**.
 - Norėdami išeiti iš meniu, spauskite .

[EasyLink]

Šis grotuvas palaiko Philips EasyLink funkciją, kuri naudoja HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokolą. Jūs galite naudotis vienu nuotolinio valdymo pultu, norėdami valdyti visus, EasyLink funkciją palaikančius, įrenginius, kurie yra prijungti HDMI jungtimi.

- [**On**] – Įjungti EasyLink funkcijas.
- [**Off**] – Išjungti EasyLink funkcijas.

[One Touch Play]

Kai jūs paspaudžiate , norėdami įjungti šį grotuvą, Televizorius (jeigu jis palaiko grojimo vienu prisilietimu funkciją) automatiškai įsijungs ir persijungs į reikiamą video-in kanalą. Jeigu grotuve yra diskas, prasidės grojimas.

- [**On**] – Įjungti grojimo vienu prisilietimu funkciją.
- [**Off**] – Išjungti grojimo vienu prisilietimu funkciją.

[One Touch Standby]

Kai jūs paspaudžiate ir nspaudę palaikote , visi prijungti HDMI CEC įrenginiai (jeigu jie palaiko išjungimo į budėjimo režimą vienu prisilietimu funkciją) išjungiami į budėjimo režimą vienu metu.

- [**On**] – Įjungti išjungimo į budėjimo režimą vienu prisilietimu funkciją.
- [**Off**] – Išjungti išjungimo į budėjimo režimą vienu prisilietimu funkciją.

Pastabos

- Prieš mėgaujantis EasyLink valdymo privalumais, savo Televizoriuje/įrenginiuose turite aktyvuoti HDMI CEC valdymą. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite savo Televizoriaus/įrenginių naudojimosi instrukcijas.
- Philips negarantuoja, kad grotuvas puikiai veiks su visais HDMI CEC įrenginiais.

Pirminiai nustatymai

1. Spauskite .
2. Pasirinkite [**Setup**], tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite [**Preference**], tuomet spauskite .

Video	Menu Language	<input checked="" type="checkbox"/> Auto(ENG)
Audio	Audio	<input checked="" type="checkbox"/> English
Network	Subtitle	<input checked="" type="checkbox"/> Off
EasyLink	Disc Menu	<input checked="" type="checkbox"/> English
Preference	Parental Control	<input checked="" type="checkbox"/> Off
Advanced	Screen Saver	<input checked="" type="checkbox"/> On
	Auto Subtitle Shift	<input checked="" type="checkbox"/> On
	Change Password	<input type="checkbox"/>

4. Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite **BACK**.
 - Norėdami išeiti iš meniu, spauskite .

[Menu Language]

Pasirinkite ekrano meniu kalbą.

Pastaba

- Jeigu šis grotuvas prijungtas prie Televizoriaus, kuris palaiko HDMI CEC funkcijas, praleiskite šį nustatymą. Jis automatiškai perjungs meniu kalbą į tokią, kokia yra nustatyta jūsų Televizoriuje (jei tik kalba, pasirinkta Televizoriuje, yra palaikoma ir šiame grotuve).

... NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS

[HDMI Audio]

Pasirinkite HDMI audio išvestį, kai prijungiate šį grotuvą prie Televizoriaus/audio įrenginio, naudodamiesi HDMI laidu.

- **[Bitstream]** – Jeigu prijungtas HDMI įrenginys palaiko tinkamą HD audio atkodavimo sistemą, tuomet siunčiamas originalus audio formatas iš disko. Kitu atveju, siunčiamas LPCM signalas.
- **[Auto]** – Automatiškai aptinkamas ir parenkamas geriausias audio formatas.

[Digital Audio]

Pasirinkite audio formatą garso išvesčiai iš DIGITAL OUT lizdo (bendraašė/optinė jungtis).

- **[Auto]** – Automatiškai aptinkamas ir parenkamas geriausias audio formatas.
- **[PCM]** – Audio įrenginys nepalaiko daugiakanalio formato. Garso signalas sumažinamas iki dviejų kanalų garso.
- **[Bitstream]** – Originalus Dolby arba DTS garso signalas (BD-video specialūs garso efektai išjungti).



Pastaba

- Įsitikinkite, kad audio formatas yra tinkamas diskui ir prijungtam audio įrenginiui (stiprintuvui/įmtuvui).
- Kai pasirinksite **[Bitstream]**, interaktyvūs garsai, tokie kaip mygtuko paspaudimas, bus užtildomi.

[PCM Downsampling]

Nustatykite PCM audio išvesties iš DIGITAL OUT lizdo (bendraašė/optinė jungtis) atrinkimo ('sampling') dažnį.

- **[On]** – PCM audio atrinkimo dažnis sumažinamas iki 48 kHz.
- **[Off]** – BD arba DVD diskams, įrašytiems LPCM formatu be autorinių teisių apsaugos, yra transliuojami dviejų kanalų audio signalai iki 96 kHz, kaip LPCM signalai be konvertavimo.

Tinklo nustatymai

1. Spauskite
2. Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Network]**, tuomet spauskite

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
Network	View Wireless Settings ●
EasyLink	Net TV User Location ●
Preference	Clear Net TV Memory ●
Advanced	

4. Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite **BACK**.
 - Norėdami išeiti iš meniu, spauskite

[Network Installation]

Tinklo ryšio įdiegimas.

[View Network Settings]

Esamos tinklo būklės informacijos ir šio grotuvo MAC adreso rodymas.

[View Wireless Settings]

Esamos bevielio tinklo būklės informacijos rodymas.

[Net TV User Location]

Philips serverio, kuris teikia Net TV paslaugas, pasirinkimas.

Jei jūsų šalies nėra sąrašė, pasirinkite [International].

[Clear Net TV Memory]

Ištrinti 'sausainėlius' (cookies), naršymo istoriją, duomenis, kuriuos reikia įvedinėti Net TV ir kurie yra saugomi interneto naršyklėje.

... PRIJUNGIMAS

Tinklo prijungimas

Su laidine arba beveile jungtimi (žiūrėkite skiltį 'Pradžia' > 'Tinklo nustatymas'), jūs galite prijungti šį grotuvą prie:

- Interneto (galėsite pasinaudoti programinės įrangos atnaujinimu/BD Live/Net TV paslaugomis).
- arba Namų tinklo (galėsite pasiekti savo media failus, kurie yra DLNA media serveryje, pvz. kompiuteryje).



Pastaba

- Internetinė prieiga prie Philips tinklapyje esančių programinės įrangos atnaujinimų gali būti nepasiekiamas, priklausomai nuo naudojamos paskirstymo dėžutės arba internetinių paslaugų tiekėjo taisyklių. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, susisiekite su savo internetinių paslaugų tiekėju.

Maitinimo prijungimas



Įspėjimas

- Rizika sugadinti grotuvą! Įsitikinkite, kad maitinimo įtampa atitinka maitinimo įtampą, kuri yra nurodyta įrenginio gale.
- Prieš prijungiant įrenginio maitinimo laidą, įsitikinkite, kad atlikote visus sujungimus.



Pastaba

- Tipo lentelę rasite grotuvo gale.

1. Maitinimo laidą prijunkite prie:

- Šio grotuvo
- Elektros rozetės
- ↳ Grotuvas yra paruoštas naudojimui.

4. PRADŽIA

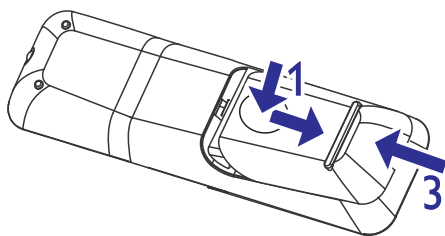
! Įspėjimas

- Kitoks, nei nurodyta šiose naudojimosi instrukcijose, valdymo ar reguliavimo, ar veiksmų atlikimas gali sukelti pavojingą spinduliavimą arba kitokį nesaugų mechanizmo funkcionavimą.

Visuomet sekite šiame skyriuje nurodytu veiksmų eiliškumu.

Nuotolinio valdymo pulto paruošimas

1. Spustelkite baterijų dangtelį, norėdami jį nuimti (žiūrėkite iliustraciją, pažymėtą '1').
2. Įdėkite dvi AAA tipo baterijas, teisingai atitaikę poliarizumą (+/-).
3. Uždėkite galinį dangtelį (žiūrėkite iliustraciją, pažymėtą '3').



≡ Pastaba

- Jeigu nuotolinio valdymo pulto nenaudosite ilgą laiką, tuomet išimkite baterijas.
- Nesumaišykite skirtingų baterijų (senų ir naujų, anglies ir cinko ir panašiai).
- Baterijose yra cheminių medžiagų, todėl jomis reikia tinkamai atsikratyti.

Televizoriaus įvesties radimas

1. Spauskite mygtuką, esantį ant grotuvo.
2. Įjunkite Televizorių ir perjunkite jį į video įvesties šaltinį (remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis, norėdami sužinoti kaip pasirinkti A/V įvestį).

Pagrindinio ('Home') meniu naudojimas



1. Spauskite , norėdami patekti į pagrindinį meniu.
 - Norėdami pradėti disko grojimą, pasirinkite **[play Disc]**.
 - Norėdami groti USB turinį, pasirinkite **[browse USB]**.
 - Norėdami patekti į nustatymų meniu, pasirinkite **[Setup]**.
 - Norėdami peržiūrėti media failus DLNA serveryje (pvz. kompiuteryje), pasirinkite **[browse PC]**.
 - Norėdami pasinaudoti Net TV paslaugomis internete, pasirinkite **[browse NetTV]**.

Meniu naršymas

Kai rodomas meniu, spauskite mygtukus, esančius nuotolinio valdymo pulte, norėdami naršyti meniu.

Mygtukas	Veiksmas
	Eiti į viršų arba žemyn.
	Eiti į kairę arba dešinę.
OK	Patvirtinti pasirinkimą.
	Skaičių/raidžių/teksto įvedimo mygtukai.

... NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS

[Component Video]

Pasirinkite komponentinės video išvesties rezoliuciją, kuri tinka jūsų Televizoriui.

- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]** – Pasirinkite geriausios video rezoliucijos nustatymą, kuris tiktų jūsų Televizoriui. Remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis.

≡ Pastaba

- Jeigu pasirinktas nustatymas netinka jūsų Televizoriui, bus rodomas tuščias ekranas. Palaukite 10 sekundžių, kol vaizdas atsistatys.
- Nuo kopijavimo apsaugotiems DVD diskams galima pasirinkti tik 480p/576p arba 480i/576i rezoliucijas.

[Picture Settings]

Pasirinkite iš anksto nustatytus vaizdo spalvų parametrus.

- **[Standard]** – Originalūs spalvų tonai.
- **[Vivid]** – Ryškūs spalvų tonai.
- **[Cool]** – Švelnūs spalvų tonai.
- **[Action]** – Idealu veiksmo filmams. Paryškina smulkmenas tamsiose vietose.
- **[Animation]** – Idealu nustatymas animaciniams vaizdams.

[Blu-ray 3D video]

Nustatykite 2D arba 3D išvestį, kai grojamas 3D Blu-ray diskas.

- **[Auto]** – Jeigu įdėtas Blu-ray 3D diskas, jūsų Televizorius palaiko 3D rodymo funkciją ir yra prijungtas HDMI laidu, tuomet įjungiamas 3D išvestis. Kitu atveju, parenkama 2D išvestis.
- **[Off]** – Išjungiamas 3D išvestis ir įjungiamas 2D išvestis.

Audio nustatymai

1. Spauskite .
2. Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite **[Audio]**, tuomet spauskite .

Video	Night Mode	● On
	Neo 6	● Off
Audio	HDMI Audio	● Auto
Network	Digital Audio	● Auto
EasyLink	PCM Downsampling	● On
Preference		
Advanced		

4. Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite **BACK**.
 - Norėdami 'išeiti' iš meniu, spauskite .

[Night mode]

Padidina švelnių garsų, tokių kaip dialogai, lygį, kad būtų galima klausytis mažu garsumu, o tuo pačiu metu sumažina garsų lygį.

- **[Auto]** – Aptinkamas geriausias garsumo lygis, klausantis mažu garsumu. Taikoma tik Dolby TrueHD takeliais.
- **[On]** – Tyliam žiūrėjimui naktį.
- **[Off]** – Norint girdėti pilną erdvinį garsą.

≡ Pastaba

- Taikoma tik Dolby koduotiems DVD-video arba BD-video diskams.

[Neo 6]

Tai tam tikras DTS garso apdorojimas, siekiant sukurti erdvinio garso efektą grojant iš dviejų audio kanalų.



- **[Cinema]** – Neo 6 apdorojimas įjungiamas kino režime.
- **[Music]** – Neo 6 apdorojimas įjungiamas muzikos klausymosi režime.
- **[Off]** – Neo 6 apdorojimas išjungiamas.

6. NUSTATYMŲ REGULIAVIMAS



Pastaba

- Jeigu nustatymo parinktis yra pilka, tai reiškia, kad šiuo metu nustatymas negali būti pakeistas.

Video nustatymai

- Spauskite .
- Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
- Pasirinkite **[Video]**, tuomet spauskite .

Video	TV Display	● 16:9 Widescreen
Audio	HDMI Video	● Auto
Network	HDMI Deep Color	● Auto
EasyLink	Component Video	● 480i/576i
Preference	Picture Settings	● Standard
Advanced	Blu-ray 3D video	● Auto

- Pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
- Pasirinkite nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami sugrįžti prie buvusio meniu, spauskite  **BACK**.
 - Norėdami išeiti iš meniu, spauskite .

[TV Display]

Pasirinkite rodymo formatą:



4:3 Letter Box (LB)

4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)

16:9

- [4:3 Letter Box]** – Televizoriui, kurio rodymo santykis yra 4:3: plačiaekranis rodymas su juodomis juostomis viršuje ir apačioje.
- [4:3 Panscan]** – Televizoriui, kurio rodymo santykis yra 4:3: vaizdas rodomas per visą aukštį, su 'apkarpytais' kraštais.

- [16:9 Widescreen]** – Plačiaekraniam Televizoriui: vaizdas rodomas santykiu 16:9.
- [16:9]** – Įprastinis disko rodymo santykis (pvz. santykis 4:3, su juodomis juostomis kairėje ir dešinėje ekrano pusėse).

Pastaba


- Jeigu **[4:3 Panscan]** santykis, kurį pasirinkote, neveikia su tam tikru disku, vaizdas bus rodomas **[4:3 Letter Box]** formatu.

[HDMI Video]

Pasirinkite HDMI video išvesties rezoliuciją, kuri geriausiai tinka jūsų Televizoriui.

- [Auto]** – Automatiškai aptinka ir pasirenka geriausią rezoliuciją.
- [Native]** – Perjungti originalią video rezoliuciją.
- [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24 Hz]** – Pasirinkite geriausios video rezoliucijos nustatymą, kuris tiktų jūsų Televizoriui. Remkitės Televizoriaus naudojimosi instrukcijomis.

Pastaba

- Jeigu pasirinkta video rezoliucija netinka jūsų Televizoriui ir bus rodomas tuščias ekranas, palaukite 10 sekundžių arba nuotolinio valdymo pulte spauskite , tuomet spauskite '731' (skaitinius mygtukus), norėdami atstatyti vaizdą.

[HDMI Deep Color]

Šia funkcija galite naudotis tik tokiu atveju, jeigu jūsų vaizdo rodymo įrenginys yra prijungtas HDMI laidu ir palaiko 'Deep Color' funkciją.



- [Auto]** – Mėgaukitės ryškiais vaizdais su daugiau nei milijardu spalvų, naudojant Televizorių, kuriame yra 'Deep Color' funkcija.
- [On]** – Mėgaukitės ryškiais vaizdais su daugiau nei milijardu spalvų, naudojant Televizorių, kuriame yra 'Deep Color' funkcija. 12 bitų spalvinė išvestis sumažina išsiliejimo efektą.
- [Off]** – Įprastinė 8 bitų išvestis.

... PRADŽIA



Meniu kalbos pasirinkimas

Pastaba

- Jeigu šis grotuvas prijungtas prie Televizoriaus, kuris palaiko HDMI CEC funkcijas, praleiskite šį nustatymą. Jis automatiškai perjungs meniu kalbą į tokią, kokia yra nustatyta jūsų Televizoriuje (jei tik kalba, pasirinkta Televizoriuje, yra palaikoma ir šiame grotuve).

- Pagrindiniame meniu pasirinkite [Setup], tuomet spauskite **OK**.
- Pasirinkite **[Preference]**, tuomet spauskite .
- Pasirinkite **[Menu Language]**, tuomet spauskite .

Video	Menu Language	Auto(ENG)
Audio	Subtitle	English
Network	Disc Menu	Čeština
EasyLink	Parental Control	Dansk
Preference	Screen Saver	Deutsch
Advanced	Auto Subtitle Shift	Español
	Change Password	Français
		Italiano

- Kalbų nustatymai gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų regionų.
- Spauskite  , norėdami pasirinkti kalbą, tuomet spauskite **OK**.

Tinklo nustatymas

Šį grotuvą galite prijungti prie interneto (galėsite atnaujinti programinę įrangą, naudotis BD Live ir Net TV paslaugomis) arba namų tinklo (galėsite peržiūrėti ir groti media iš DLNA serverio, pvz. kompiuterio).

Norėdami naršyti failus, esančius jūsų kompiuteryje, turite užtikrinti, kad:

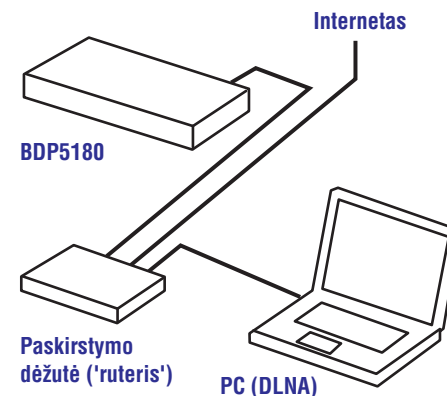
- Media serverio programinė įranga (pvz. Windows Media Player 11) yra įdiegta jūsų kompiuteryje;
- Media serverio programinė įranga yra sukonfigūruota taip, kad leistų viešinti failus (remkitės media serverio naudojimosi instrukcijų skyriumi 'Pagalba').

Laidinio tinklo nustatymas

Pastaba

- Įsitinkinkite, kad tinklo laidai yra sujungti tinkamai.

- Tinklo laidą (nepridėtas) prijunkite prie:
 - LAN** lizdo, esančio šiame grotuve.
 - LAN** lizdo, esančio paskirstymo dėžutėje ('ruteris') su interneto ryšiu.
- Norėdami pasiekti failus, esančius jūsų kompiuteryje, paskirstymo dėžutę turite prijungti prie kompiuterio.
- Įjunkite šį grotuvą, kompiuterį ir paskirstymo dėžutę.



Bevielio tinklo nustatymas

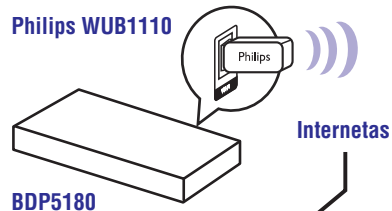
Pastabos

- Norint bevielio sujungimo, jums reikės naudotis papildomu Philips Wi-Fi USB adapteriu (pavadinimu WUB1110).
- Wi-Fi USB adapteris (WUB1110) komplekte nėra pateikiamas. Norėdami jį įsigyti, apsilankykite shop.philips.com. Jeigu Philips internetinė parduotuvė jūsų šalyje yra neprieinama, prašome susisiekti su Philips klientų aptarnavimo centru. Kontaktinius duomenis rasite www.philips.com/support.

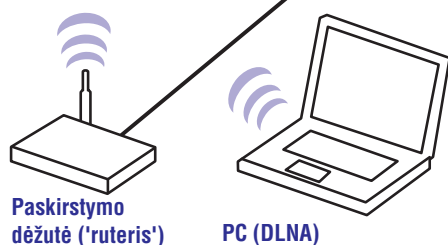
... PRADŽIA

1. Philips Wi-Fi USB adapterį (pavadinimu WUB1110, parduodamas atskirai) prijunkite prie Wi-Fi jungties, esančios šio grotuvo galinėje pusėje.
2. Norėdami pasiekti media failus iš savo kompiuterio, prijunkite kompiuterį prie 'ruterio'.
3. Įjunkite šį įrenginį, kompiuterį ir 'ruterį'.

Philips WUB1110



BDP5180




Paskirstymo dėžutė ('ruteris')

PC (DLNA)

Tinklo ryšio įdiegimas

Kai pirmą kartą prisijungiate prie tinklo, įdiekite tinklo ryšį.

1. Prijunkite tinklą, naudodamiesi laidine arba bevieli jungtimi.
2. Spauskite , norėdami matyti pagrindinį meniu.
3. Pasirinkite **[Setup]**, tuomet spauskite **OK**.
4. Pasirinkite **[Network]**, tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite **[Network Installation]**, tuomet spauskite **OK**.

Video	Network Installation ●
	View Network Settings ●
Audio	View Wireless Settings ●
Network	Net TV User Location ●
	Clear Net TV Memory ●
EasyLink	
Preference	
Advanced	

6. Sekite ekrane rodomomis instrukcijomis, norėdami pabaigti tinklo ryšio įdiegimą.

- ↳ Po to, kai tinklo ryšio įdiegimas baigiasi, galėsite atlikti šias funkcijas: naršyti NetTV, naršyti kompiuteryje, naudotis BD-Live paslauga ir atnaujinti savo programinę įrangą.



Patarimas

- Galite patikrinti grotuvo laidinio arba bevielio tinklo būklę (žiūrėkite '**Nustatymų reguliavimas**' > '**Tinklo nustatymai**' > '**[View Network Settings]**' arba '**[View Wireless Settings]**').

Philips EasyLink naudojimas


Jūsų grotuvas palaiko Philips EasyLink sistemą, kuri naudoja HDMI CEC protokolą. EasyLink sistema palaikantys įrenginiai yra prijungiami naudojant HDMI jungtis ir gali būti valdomi vienu nuotolinio valdymo pultu.




Pastaba

- Norėdami įjungti EasyLink funkciją, visuose įrenginiuose turite įgalinti HDMI CEC veikimą. Norėdami sužinoti daugiau, remkitės Televizoriaus/įrenginių naudojimosi instrukcijomis.

Grojimas vienu paspaudimu (One-touch play)

1. Spauskite , norėdami įjungti grotuvą.
 - ↳ Televizorius (jeigu Televizorius palaiko 'one-touch play' funkciją) automatiškai įsijungia ir persijungia į reikiamą video-in kanalą.
 - ↳ Jeigu diskų skyrelyje yra įdėtas diskas, automatiškai prasidės jo grojimas.

Išjungimas vienu paspaudimu (One-touch standby)

1. Spauskite ir nuspaudę 3 sekundes palaikykite  mygtuką.
 - ↳ Visi prijungti įrenginiai (jeigu jie palaiko 'one-touch standby' funkciją) automatiškai išsijungia į budėjimo režimą.




Pastaba

- Philips negarantuoja, kad grotuvas puikiai veiks su visais HDMI CEC įrenginiais.

... GROJIMAS

Istorijos ištrynimasis

Ištrinkite apsaugos nuo vaikų kodą, slaptažodžius, 'sausainėlius' (cookies) ir naršymo istoriją.

- 1) Spauskite , norėdami matyti pagrindinį meniu.
- 2) Pasirinkite **[Setup]** > **[Network]** > **[Clear Net TV Memory]**.



Pastaba

- Jeigu jūs ištrinate visą Net TV atmintį, kitą kartą prisijungus registraciją reikės atlikti iš naujo. Jeigu anksčiau buvote užsiregistravę, anksčiau pasirinktos mėgstamos paslaugos ir užrašai bus atkurti.

... GROJIMAS

Net TV pradinis puslapis

Parodo jūsų mėgstamas paslaugas ir rekomenduojamas paslaugas.

Viso puslapio naršymas

Jūs galite peržiūrėti Net TV paslaugas pagal kategorijas. Mėgstamos paslaugos yra pažymėtos žvaigždute.

Naršymas pagal šalį

Naršant visą puslapį, galite pasirinkti šalį. Skirtingos šalys gali teikti skirtingas paslaugas.

Mėgstamų paslaugų pažymėjimas

Galite pažymėti iki 12 paslaugų. Tik Net TV paslaugos gali būti pažymėtos kaip mėgstamos. Reklaminiai ir atviri internetiniai puslapiai negali būti pažymimi.

- 1) Pasirinkite ikoną norimai paslaugai.
- 2) Spauskite **☰** **OPTIONS**, kad pasirinktumėte mėgstamos paslaugos žymėjimą, tuomet spauskite **OK**.
 - Norėdami 'atžymėti' mėgstamą paslaugą, spauskite **☰** **OPTIONS**, kad pasirinktumėte 'atžymėjimo' veiksmą, tuomet spauskite **OK**.

Atviri internetiniai puslapiai

Su Net TV galite naršyti Internetu. Galite peržiūrėti bet kokį tinklą. Atsiminkite, kad daugelis internetinių tinklapių nėra pritaikyti naršymui per Televizorių.

- 1) Viso puslapio naršymo metu, pasirinkite 'Browse Internet' (naršyti internete), tuomet spauskite **OK**.
- 2) Ekrane rodoma klaviatūra pasirinkite simbolius ir spauskite **OK**. Pakartokite 2 žingsnį, norėdami įvesti internetinį adresą.
 - Norėdami ištrinti įvestą tekstą, spauskite **↶** **BACK**.
 - Norėdami naršyti internetiniuose puslapiuose, spauskite **▲ ▼ ◀ ▶** nuotolinio valdymo pulte, tuomet spauskite **OK**, norėdami atidaryti pasirinktą nuorodą.

☰ Pastaba

- Koninklijke Philips Electronics N.V. neprisiima jokios atsakomybės už Interneto tiekėjų pateikiamą turinį ir jo kokybę.

Apsauga nuo vaikų ('Parental control' funkcija)

Jūs galite užrakinti Net TV paslaugas ir paslaugų kategorijas. Kai paslauga yra užrakinta, norint ją pasinaudoti jums reikės įvesti kodą.

- 1) Norėdami įjungti apsaugą nuo vaikų:
 - a) Net TV pradiniame puslapyje spauskite **☰** **OPTIONS**, įjunkite apsaugą nuo vaikų (Enable parental control), tuomet spauskite **OK**.
 - b) Nuotolinio valdymo pulto klaviatūra įveskite 4 skaitmenų užrakinimo/atrakinimo kodą.
- 2) Įveskite tą patį kodą dar kartą, kad patvirtintumėte.
- 3) Net TV pradiniame puslapyje arba viso puslapio naršymo metu, pasirinkite paslaugą arba kategoriją.
- 4) Spauskite **☰** **OPTIONS**, norėdami užrakinti paslaugą, tuomet spauskite **OK**.
 - ↳ Paslaugos ikonėlės viršuje pasirodo užrakto simbolis.
 - Norėdami atrakinti paslaugą ar kategoriją, pasirinkite ją, spauskite **☰** **OPTIONS** ir pasirinkite užrakto pašalinimą (Remove lock).

☰ Pastabos

- Užrakinti galima tik Net TV puslapius. Reklaminiai ir atviri internetiniai puslapiai negali būti užrakinami.
- Paslaugos yra užrakinamos kiekvienai šaliai atskirai. Kategorijos yra užrakinamos visoms šalims.
- Kai jūs užsiregistruojate Net TV ir išjungiate 'Apsaugos nuo vaikų' funkciją, visi užrakinimai yra įsimenami ir galės būti naudojami dar kartą, kai tik įjungsite 'Apsaugą nuo vaikų'.

5. GROJIMAS

Disko grojimas

! Įspėjimas

- Į diskų skyrelį dėkite tik diskus ir niekuomet nedėkite kitų objektų.

1. Priekinėje panelėje spauskite **▲** mygtuką, kad atidarytumėte diskų skyrelį.
 - ↳ Tą patį atlikti galite ir spausdami ir laikydami nuspaudę **▲** / **■** mygtuką ant nuotolinio valdymo pulto.
2. Įdėkite diską taip, kad jo etiketė būtų nukreipta į viršų.
3. Pradėkite disko grojimą.
 - Norėdami matyti, ką groja diskas, įjunkite TV į tinkamą video įvesties kanalą.
 - Norėdami sustabdyti disko grojimą, spauskite **■**.

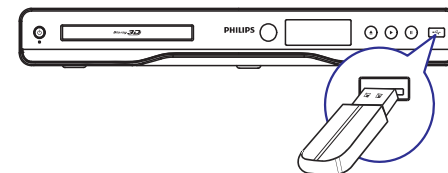
☰ Pastaba

- Patikrinkite palaikomus diskų/failų formatus (žiūrėkite 'Jūsų Blu-ray diskų grotuvas' > 'Tinkami formatai').
- Jeigu rodomas slaptažodžio įvedimo meniu, įveskite slaptažodį, tuomet galėsite groti draudžiamus arba užrakintus diskus (žiūrėkite 'Nustatymų reguliavimas' > 'Pirminiai nustatymai' > **[Parental Control]**).
- Jeigu jūs laikinai sustabdote arba pilnai sustabdote disko grojimą, po 10 minučių, jeigu nespausite jokių mygtukų, įsijungs ekrano užsklanda. Norėdami išjungti ekrano užsklandą, spauskite bet kokį mygtuką.
- Jeigu jūs laikinai sustabdote arba pilnai sustabdote disko grojimą ir 30 minučių nespaudžiate jokio mygtuko, grotuvas automatiškai persijungs į budėjimo režimą.

Grojimas iš USB įrenginio

Groti arba peržiūrėti failus galite iš šių USB įrenginių:

- Įprastos USB 'flash' laikmenos
- Atminties kortelių skaitytuvu
- HDD (Šis grotuvas gali aptikti tik nešiojamą kietąjį diską su USB išėjimu (maksimali srovės galia turi būti ne didesnė nei 500 mA)).



1. Prijunkite USB įrenginį prie **USB** lizdo, esančio šio grotuvo priekinėje panelėje.
2. Spauskite **▲**, tuomet pasirinkite **[browse USB]** ir spauskite **OK**.
 - ↳ Rodomas turinio meniu.
3. Pasirinkite failą, kurį norite groti, tuomet spauskite **OK**.
 - ↳ Prasideda grojimas (žiūrėkite 'Video grojimas', 'Nuotraukų peržiūra', 'Muzikos grojimas', norėdami sužinoti daugiau).
 - Norėdami sustabdyti grojimą, spauskite **■** arba išimkite USB įrenginį.

☰ Pastaba

- Philips negarantuoja, kad visi USB įrenginiai veiks.
- Veiks ne visos skaitmeninės kameros. Skaitmeninės kameros, kurioms reikia papildomos programinės įrangos įdiegimo, neveiks.
- NTFS (New Technology File System) duomenų formatas nėra palaikomas.

Video grojimas

Video grojimo valdymas

1. Grokite 'antraštę' (title).
2. Naudokitės nuotoliniu valdymo pultu, norėdami valdyti grojimą.

Mygtukas	Veiksmas
II	Laikina sustabdyti grojimą. <ul style="list-style-type: none"> • Pakartotinai spauskite II, norėdami pristabdyti grojimą taip, kad vaizdas būtų rodomas kadras po kadro.
▶	Pradėti grojimą arba sugrįžti į grojimą.
■	Sustabdyti grojimą.
◀ / ▶	Pereiti prie buvusios/tolimesnės 'antraštės' ar skyriaus.
◀◀ / ▶▶	Greita paieška atgal arba į priekį. Pakartotinai spauskite, norėdami pakeisti paieškos greitį. <ul style="list-style-type: none"> • Vieną kartą paspauskite II, tuomet pakartotinai spauskite ◀◀ / ▶▶, norėdami sulėtintai groti į priekį arba atgal.

Pastaba

- BD diskuose su 'Java' programomis, sugrįžimo į laikinai sustabdytą grojimą funkcija priklauso nuo kiekvieno disko atskirai.

Video grojimo pakeitimas

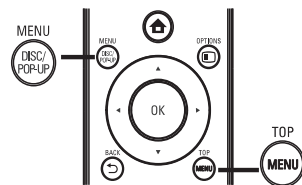
1. Grokite antraštę.
2. Naudokitės nuotoliniu valdymo pultu, norėdami pakeisti grojimą.

Mygtukas	Veiksmas
AUDIO	Galėsite tiesiogiai pasirinkti audio kalbą arba kanalą diske.
SUBTITLE	Galėsite tiesiogiai pasirinkti subtitrų kalbą diske.
☰ OPTIONS	Pasiekti aukščiau nurodytas operacijas arba daugiau nustatymų (pvz., jeigu norite pasirinkti pakartotino grojimo arba grojimo atsitiktine eilės tvarka režimus).

Pastaba

- Kai kurios funkcijos gali veikti ne su visais diskais. Norėdami sužinoti daugiau remkitės informacija, kuri pateikiama kartu su disku.

Ekranu meniu



BD-video diskas:

- TOP MENU sustabdo video grojimą, tuomet rodomas disko meniu. Ši funkcija yra priklausoma nuo disko.
- POP-UP MENU patenka į BD-video disko meniu, nenutraukiant disko grojimo.

DVD-video diskas:

- TOP MENU įjungia pagrindinį disko meniu.
- DISC MENU rodo disko informaciją ir parodo galimas disko funkcijas.

Kompiuterio naršymas

Naudodamiesi namų tinklu jūs galite pasiekti video/nuotraukų/muzikinius failus, kurie yra perduodami iš jūsų DLNA media serverio (pvz. kompiuterio) į jūsų Televizorių, naudojantis šiuo DLNA sertifikuotu grotuvu.

Pastaba

- Norėdami naršyti kompiuteryje esančius failus, įsitikinkite, kad DLNA media serverio programinė įranga (Windows Media Player 11) yra įdiegta į jūsų kompiuterį.

1. Paruoškite namų tinklą naudojimui (žiūrėkite 'Pradžia' > 'Tinklo nustatymas').
 - Įsitikinkite, kad atlikote tinklo įdiegimą.
2. Savo kompiuteryje, DLNA media serveryje, jums reikės atlikti šiuos veiksmus:
 - 1) Paviešinti media šiam grotuvui (žiūrėkite media serverio programinės įrangos skyrių 'Pagalba').
 - 2) Paviešinti failus arba pridėti failus prie bibliotekos (žiūrėkite media serverio programinės įrangos skyrių 'Pagalba').
3. Spauskite ▲, kad būtų rodomas pagrindinis meniu.
4. Pasirinkite [browse PC], tuomet spauskite OK.
 - ↳ Šis grotuvas automatiškai skenuoja ir parodo galimų tinklo įrenginių sąrašą.
5. Iš sąrašo pasirinkite savo kompiuterį, tuomet spauskite OK.
6. Pasirinkite media failą iš DLNA media serverio (savo kompiuterio).
7. Spauskite OK, norėdami pradėti grojimą.
 - Jūs galite valdyti grojimo funkcijas (žiūrėkite skyrius 'Video grojimas', 'Nuotraukų peržiūra', 'Muzikos grojimas', norėdami sužinoti papildomos informacijos).

Pastaba

- Media failai gali groti prastai ir grojimo funkcionalumas gali būti ribotas.
- Priklausomai nuo media serverio veikimo ir kompiuterinio tinklo kokybės, failų grojimo metu vaizdas ir garsas gali 'šokinėti'.

Net TV naršymas

Prijunkite šį grotuvą prie interneto, norėdami pasinaudoti tokiomis Net TV paslaugomis kaip filmai, paveikslėliai, muzikinės pramogos. Galite mėgautis Net TV savo Televizoriuje, kuris yra prijungtas prie šio grotuvo.

Pastabos

- Kadangi Net TV yra internetinė sistema, per laiką ji gali būti modifikuojama, kad geriau atliktų savo paskirtį.
- Kai kurios Net TV pramogos gali būti papildytos, pakeistos arba nebetiekiamos po tam tikro laiko.
- Naudojantis Net TV jūs negalėsite atsisiųsti ir išsaugoti failų ar įdiegti papildymų.

1. Paruoškite namų tinklą naudojimui (žiūrėkite 'Pradžia' > 'Tinklo nustatymas').
 - Įsitikinkite, kad atlikote tinklo įdiegimą.
2. Spauskite ▲, kad būtų rodomas pagrindinis meniu.
3. Pasirinkite [browse NetTV], tuomet spauskite OK.
 - ↳ Šis grotuvas pradės jungtis prie Net TV ir užkraus pradinį puslapį.
 - ↳ Naudojantis pirmą kartą, sekite ekrane rodomomis instrukcijomis, norėdami pabaigti registraciją, tuomet įjunkite arba išjunkite apsaugos nuo vaikų užraktą paslaugoms, kurios yra tiekiamos Net TV puslapiuose.

Mygtukas	Veiksmas
▲ ▼ ◀ ▶	Pasirinkite paslaugą ar elementą internetiniuose puslapiuose.
OK	Patvirtinti pasirinkimą.
↶ BACK	Sugrįžti į buvusį puslapį arba ištrinti įvestą tekstą.
☰ OPTIONS	Pasiekti operacijas, kurios yra galimos esamam pasirinkimui.
1... 2... 3... 4... 5... 6... 7... 8... 9... 0, .	Skaičių/raidžių įvedimui (pvz. elektroninio pašto adreso ir užrakinimo/atrakinimo kodo).




... GROJIMAS

Muzikinės 'skaidrių peržiūros' grojimas

Sukurkite muzikinę 'skaidrių peržiūrą', norėdami vienu metu groti MP3/WMA muzikinius failus ir JPEG nuotraukų failus.

Pastaba






- Norėdami sukurti muzikinę 'skaidrių peržiūrą', MP3/WMA ir JPEG failus turite patalpinti tame pačiame diske arba USB įrenginyje.

- Grokite MP3/WMA muzikinius failus.
- Spauskite  **BACK**, kad grįžtumėte į pagrindinį meniu.
- Naršykite, norėdami patekti į nuotraukų katalogą, tuomet spauskite **OK**, norėdami pradėti muzikinės 'skaidrių peržiūros' grojimą.
 - Pradedamas 'skaidrių peržiūros' grojimas ir jis tęsiasi tol, kol baigiasi nuotraukų katalogas.
 - Garsas groja tol, kol baigiasi diskas.
- Norėdami sustabdyti skaidrių peržiūros grojimą, spauskite .
- Norėdami sustabdyti muzikos grojimą, dar kartą spauskite .

Muzikos grojimas

Takelio valdymas

- Grokite takelį.
- Naudokite nuotolinio valdymo pultą, norėdami valdyti grojimą.

Mygtukas	Veiksmas
	Laikina sustabdyti grojimą.
	Pradėti grojimą arba sugrįžti į grojimą.
	Sustabdyti grojimą.
	Pereiti prie sekančios/buvusios antraštės ar skyriaus.
	Pasirinkti elementą, kurį norite groti.





Greita paieška atgal arba į priekį. Pakartotinai spauskite, norėdami pakeisti paieškos greitį.

OPTIONS

Įjungti pakartotinio grojimo arba grojimo atsitiktinę tvarka režimą.

MP3/WMA muzikos grojimas

MP3/WMA yra suspaustų audio failų tipas (failai su plėtiniais .mp3, .wma).

- Įdėkite diską arba USB įrenginį, kuriame yra MP3/WMA muzikinių failų.
- Spauskite , pasirinkite **[play Disc]** arba **[browse USB]**, tuomet spauskite **OK**.
 - Rodomas turinio meniu.
- Pasirinkite muzikos katalogą, tuomet spauskite **OK**.
- Pasirinkite failą, kurį norite groti, tuomet spauskite **OK**.
- Norėdami sugrįžti į pagrindinį meniu, spauskite  **BACK**.

Pastabos

- Grojant diskus, kurie buvo įrašyti keliais kartais, grojamas bus tik pirmasis įrašas.
- Šis grotuvas negros WMA failų, kurie yra apsaugoti Digital Rights Management (DRM).
- Grotuvas nepalaiko MP3PRO audio formato.
- Gali būti, kad kai kurie simboliai, kurie yra MP3 takelio pavadinime (ID3) arba albumo pavadinime, nebus rodomi, nes grotuvas nuskaito ne visus simbolius.
- Katalogai/failai, kurie viršija šio grotuvo palaikomą limitą, negali būti rodomi arba grojami.

... GROJIMAS


VCD/SVCD/DivX diskas:

- DISC MENU įjungia disko turinio meniu.


Patarimas

- Jeigu PBC nustatymas yra išjungtas, tuomet grojant VCD/SVCD diskus meniu bus praleidžiamas ir bus pradėdama groti nuo pirmosios antraštės. Norėdami prieš grojimą pamatyti meniu, įjunkite PBC nustatymą (žiūrėkite 'Nustatymų reguliavimas' > **[Preferences]** > **[VCD PBC]**).




Grojimo informacijos rodymas

- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Info]**, tuomet spauskite **OK**.
 - Rodoma esama disko grojimo būklė.




Antraštės/skyriaus pasirinkimas








- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Titles]** arba **[Chapters]**, tuomet spauskite **OK**.
- Pasirinkite antraštės arba skyriaus numerį, tuomet spauskite **OK**.

Perėjimas prie tam tikros grojimo vietos



- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Time Search]**, tuomet spauskite **OK**.
- Spauskite **Naršymo mygtukus** ( ) , noredami pasirinkti laiką, i kuri norite pereiti, tuomet spauskite **OK**.

Pritraukimas/atitraukimas

- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Zoom]**, tuomet spauskite **OK**.
- Spauskite **Naršymo mygtukus** ( ) , norėdami pasirinkti pritraukimo lygį, tuomet spauskite **OK**.

- Spauskite **Naršymo mygtukus** (   ) , norėdami vaikščioti per pritrauktą paveikslėlį.
 - Norėdami išeiti iš šio režimo, spauskite  **BACK**, kad būtų rodomas pritraukimo lygio pasirinkimas, tuomet spauskite **Naršymo mygtukus** ( ), kol bus pasirinktas [x1] pritraukimo lygis.



Pakartotinas tam tikros vietos grojimas

- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Repeat A-B]**, tuomet spauskite **OK** ir nustatykite pradžios tašką.
- Prasukite video grojimą į priekį ir spauskite **OK**, norėdami nustatyti pabaigos tašką.
 - Pradedamas pakartotinas grojimas.
- Norėdami atšaukti pakartotinio grojimo režimą, spauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite **[Repeat A-B]**, tuomet spauskite **OK**.

Pastaba

- Pakartotiniam grojimui pasirinkta vieta turi būti viename takelyje/antrašteje.

Video grojimo rodymas iš skirtingų kameros kampų

- Grojimo metu spauskite  **OPTIONS**.
 - Rodomas grojimo nustatymų meniu.
- Pasirinkite **[Angle List]**, tuomet spauskite .
- Pasirinkite rodymo kampo nustatymą, tuomet spauskite **OK**.
 - Grojimas rodomas pasirinktu kameros kampu.

Pastaba

- Taikoma tik diskams, kuriuose yra įrašytos scenos, nufilmuotos iš skirtingų kampų.

... GROJIMAS

Pakeiskite subtitrų poziciją rankiniu būdu

Subtitrų vietą Televizoriaus ekrane galite reguliuoti rankiniu būdu.

1. Grojimo metu spauskite **Ⓜ** **OPTIONS**.
↳ Rodomas grojimo nustatymų meniu.
2. Pasirinkite [**Subtitle Shift**], tuomet spauskite **OK**.
3. Spauskite **Naršymo mygtukus** (**▲ ▼**), norėdami perkelti subtitrus, tuomet spauskite **OK**.

Patarimas

- Subtitrų pozicijos pakeitimas yra neįmanomas esant DivX video su išoriškai įrašytais subtitrais.

BD-video grojimas

Blu-ray video diskų talpa yra didesnė ir šie diskai teikia daugiau galimybių, tokių kaip HD video rodymas, daugiakanaliai erdviniai garsai, interaktyvūs meniu ir taip toliau.

1. Įdėkite BD-video diską.
2. Spauskite **⬆**, pasirinkite [**play Disc**], tuomet spauskite **OK**.
3. Grojimas prasidės automatiškai arba pasirinkite grojimo nustatymus meniu ir spauskite **OK**.
 - Grojimo metu galite spausti **TOP MENU**, norėdami pamatyti papildomą informaciją, funkcijas arba turinį, esantį diske.
 - Grojimo metu galite spausti **POP-UP MENU**, norėdami pamatyti disko meniu, nenutraukdami disko grojimo.

Mėgaukitės Blu-ray 3D video

Šis grotuvas gali groti Blu-ray 3D video.

1. Įsitinkite, kad jūsų Televizorius gali rodyti 3D ir yra suderinamas su HDMI, be to, Televizorių prie grotuvo turite prijungti HDMI laidu.
2. Įjunkite Blu-ray 3D išvestį (žiūrėkite 'Nustatymų reguliavimas' > [**Video**] > [**Blu-ray 3D video**]).
3. Dėvėkite 3D akinius, kurie yra skirti 3D video žiūrėjimui per Televizorių.

Mėgaukitės BONUSVIEW

(Tik diskuose, kurie palaiko BONUSVIEW arba PIP (Picture-in-picture) funkciją).

Naudojantis šia funkcija jūs savo Televizoriaus ekrane, atskirame lange, galėsite matyti papildomą turinį (tokį kaip komentarai).

1. Spauskite **Ⓜ** **OPTIONS**.
↳ Rodomas grojimo nustatymų meniu.
2. Pasirinkite [**PIP Selection**], tuomet pasirinkite [**PIP**] ir spauskite **OK**.
↳ Įjungiamas antras video langas.
3. Pasirinkite [**2nd Audio Language**] arba [**2nd Subtitle Language**], tuomet spauskite **▶**.
4. Pasirinkite grojimo kalbą, tuomet spauskite **OK**.

Mėgaukitės BD-LIVE

(Tik diskuose, kuriuose yra BD-Live premijinis turinys. Įsitinkite, kad jūsų grotuvas prijungtas prie interneto).

Papildomas turinys (toks kaip filmų anonsai, subtitrai ir panašiai) gali būti atsisiųstas į šio grotuvo vidinę atmintį arba į prijungtą USB įrenginį. Specialūs video duomenys gali būti grojami, kol minėtas turinys yra siunčiamas.

Kai grojate diską, kuris palaiko BD-Live funkcijas, šio grotuvo arba disko identifikacinis numeris internetu gali būti nusiųstas turinio tiekėjui. Teikiamos paslaugos ir funkcijos gali skirtis, priklausomai nuo disko.

DivX® video grojimas

DivX video yra skaitmeninis video formatas, kuris išlaiko aukštą kokybę, nepaisant didelio suspaudimo lygio.

1. Įdėkite diską arba USB įrenginį, kuriame yra DivX video.
2. Spauskite **⬆**, pasirinkite [**play Disc**] arba [**browse USB**], tuomet spauskite **OK**.
↳ Rodomas turinio meniu.
3. Pasirinkite video katalogą, tuomet spauskite **OK**.
4. Pasirinkite antraštę, kurią norite groti, tuomet spauskite **OK**.

... GROJIMAS

5. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, norėdami valdyti grojimą.

Mygtukas	Veiksmas
AUDIO	Tiesiogiai pasirinkti audio kalbą arba kanalą diske.
SUBTITLE	Tiesiogiai pasirinkti subtitrų kalbą diske.
■	Sustabdyti grojimą.

Pastaba

- Groti galėsite tik tuos DivX video diskus, kurie yra įsigyti arba išsinuomoti su DivX registracijos kodu (žiūrėkite 'Nustatymų reguliavimas' > [**Advanced**] > [**DivX@ VOD Code**]).
- Groti galite DivX video failus, kurių dydis neviršija 4GB.
- Šis grotuvas subtitrų vietoje gali rodyti iki 45 simbolių.

Nuotraukų peržiūra

Rodyti nuotraukas kaip 'skaidrių peržiūrą'

Jūs galite automatiškai iš eilės peržiūrinti JPEG nuotraukas (failus su .jpeg arba .jpg plėtiniais).

1. Įdėkite diską arba USB įrenginį, kuriame yra JPEG nuotraukos.
2. Spauskite **⬆**, pasirinkite [**play Disc**], arba [**browse USB**], tuomet spauskite **OK**.
↳ Rodomas turinio meniu.
3. Pasirinkite nuotraukų katalogą, tuomet spauskite **OK**, norėdami į jį įeiti.
 - Norėdami pasirinkti nuotrauką, spauskite **Naršymo mygtukus**.
 - Norėdami padidinti pasirinktą nuotrauką ir pradėti 'skaidrių peržiūrą', spauskite **OK**.
4. Spauskite **▶**, norėdami pradėti 'skaidrių peržiūrą'.

Pastabos

- Jeigu viename diske yra įrašyta daug dainų/nuotraukų, gali prireikti ilgiau palaukti, kol visas turinys bus rodomas Televizoriaus ekrane.
- Šis grotuvas gali rodyti tik JPEG-EXIF formato nuotraukas. Toks formatas įprastai naudojamas daugelyje skaitmeninių kamerų. Šis įrenginys negali rodyti kitų formatų nuotraukų arba groti vaizdo klipų, kurie yra susieti su nuotraukomis/paveikslėliais.
- Katalogai/failai, kurie viršija šio grotuvo palaikomą limitą, negali būti rodomi arba grojami.

Nuotraukų rodymo valdymas

1. Pradėkite nuotraukų rodymą 'skaidrių peržiūros' režimu.
 - Spauskite **Ⓜ** **OPTIONS**, norėdami pasiekti grojimo nustatymus, pasirinkite vieną iš pasirinkčių, tuomet spauskite **OK**.
 - 'Skaidrių peržiūros' metu galite spausti **▲ ▼**, norėdami paversti nuotrauką horizontaliai/vertikalčiai.
 - Jeigu skaidrių peržiūra yra sustabdoma, spauskite **▶**, norėdami tęsti jos rodymą.

Nustatykite 'skaidrių peržiūros' režimo intervalus ir animaciją

1. Peržiūros metu spauskite **Ⓜ** **OPTIONS**.
↳ Rodomas grojimo nustatymų meniu.
2. Pasirinkite [**Duration per slide**], tuomet spauskite **OK**.
3. Pasirinkite trukmę, tuomet spauskite **OK**.
4. Pasirinkite [**Slide Animation**], tuomet spauskite **OK**.
5. Pasirinkite animacijos efekto tipą, tuomet spauskite **OK**.