

BLU-RAY DISKŲ GROTUVAS

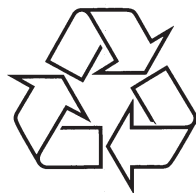
BDP7100

Ačiū, kad pasirinkote Philips.

Reikia skubios pagalbos?

Skaitykite Greitos Pradžios Gidą ir/arba naudokimosi instrukcijas, kad Philips produkto naudojimas būtų patogus ir malonus.

*Užregistruokite savo produktą ir gaukite patarimus
www.philips.com/welcome*



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



Naudojimosi instrukcijų knygelė

DĖMESIO!

Klientų dėmesiui:

Atidžiai perskaitykite informaciją, esančią įrenginio galinėje dalyje ir užrašykite serijos numerį. Šios informacijos gali prireikti ateityje.

Modelio numeris: BDP7100

Serijos numeris _____



**Būkite atsakingi
Gerbkite autorines teises.**

BDP7100

**KLASĖ 1 LAZERINIS
PRODUKTAS**

ŽODYNAS

DVD+/-R: DVD Recordable. Vieną kartą galite įsirašyti diską, ištrinti jo jau negalėsite. Šiame diske galite kaupti savo duomenis.

DVD+/-RW: DVS Rewritable. Jūs galite įrašinėti šį diską daug kartų. Pavyzdžiui, jūs galite įrašinėti norimus duomenis eilės tvarka.

GB: Gigabite (Gigabitas)

HDMI: High Definition Media Interface. Tai tiesioginė skaitmeninė jungtis, kuri "perneša" skaitmenį aukštos kokybės video, taip pat ir skaitmeninį daugiakanalį audio.

JPEG: Standartinių nuotraukų duomenų suspaudimo formatas.

kbps: Kilobitai per sekundę (1000 bit/s).

MP3: Tai skaitmeniniam audio skirtas formatas.

PCM: Pulse Code Modulation. Tai skaitmeninio audio atkodavimo sistema.

Title: Pilnas video diske.

Track: Muzikos takelis diske.

BENDRA INFORMACIJA

DĖMESIO

MATOMAS IR NEMATOMAS LAZERIO SPINDULIAVIMAS, KAI ĮRENGINYS YRA ATIDARYTAS. VENKITE TIESIOGINIO SPINDULIAVIMO.

Šis produktas atitinka Europos Bendrijos radijo trikdžių reikalavimus.



Šis produktas atitinka šių direktyvų reikalavimus ir rekomendacijas: 206/95/EC+2004/108/EC.

Seno įrenginio 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 elektronikos produktų 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.

VARTOTOJAI TURĖTŲ ATKREIPTI DĖMESĮ Į TAI, KAD NE VISI DIDELĖS RAIŠKOS TELEVIZORIAI YRA VISIŠKAI SUDERINAMI SU ŠIUO PRODUKTU. TAI GALI SUKELTI VAIZDO NESKLANDUMUS. TUO ATVEJU, JEI ATSIKAS 525 AR 625 PROGRESYVAUS SKANAVIMO VAIZDO (PROGRESSIVE SCAN PICTURE) PROBLEMŲ, REKOMENDUOJAMA PERJUNGTI SUJUNGIMĄ Į STANDARTINIO RYŠKUMO (STANDARD DEFINITION) ĮŠĖJIMĄ. JEI JUMS KYLA KLAUSIMŲ DĖL JŪSŲ TELEVIZORIAUS SUDERINAMUMO SU ŠIO MODELIO 525P IR 625P DVD GROTVU, PRAŠOME SUSISIEKTI SU MŪSŲ KLIENTŲ APTARNAVIMO CENTRU.

Skirtingi gamintojai gamina skirtingus diskų formatus. Jūsų DVD sistemai/jrašančiam grotuvui gali prireikti patobulinimo. Tobulėjant DVD technologijoms, šie atnaujinimai taps įprasti ir atliekami nesunkiai. Aplankykite www.philips.com/support svetainę, kad sužinotumėte apie naujausius programinės įrangos patobulinius.

Šis produktas turi apsaugos nuo kopijavimo technologiją, kuri yra saugoma JAV patentų ir kitų intelektualios nuosavybės teisių. Šios apsaugos nuo kopijavimo technologijos naudojimas turi būti autorizuotas Macrovision ir yra skirtas namų ir kitam ribotam žiūrėjimui, nebent būtų kitaip leista Macrovision. Reversinė inžinerija ar išardymas yra uždrausti.

BENDRA INFORMACIJA



Pagaminta pagal Dolby Laboratories licenziją. “Dolby” ir dvigubos “D” simbolis yra Dolby Laboratories prekiniai ženklai.



Pagaminta pagal U.S licenziją. Patentų numeriai: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 ir kitus U.S. bei pasaulinius patentus. DTS tai registruotas prekinis ženklas, logotipai ir simboliai priklauso DTS Inc. © 1996?2007 DTS, Inc. Visos teisės saugomos.



HDMI, HDMI logotipai ir High Definition (aukštos raiškos) Multimedia interface yra HDMI LLC registruoti prekiniai ženklai.

ŽODYNAS

AUDIO-CD: Audio CD.

BD: Blu-ray diskas.

BD-R: BD Recordable. Vieną kartą galite įsirašyti diską, ištrinti jo jau negalėsite.

BD-RE: BD Rewritable. Jūs galite įrašinėti šį diską daug kartų. Pavyzdžiui, jūs galite įrašinėti norimus duomenis eilės tvarka.

BD-ROM: BD Read Only Memory. BD-ROM saugo įrašytus duomenis. Pavyzdžiui aukštos raiškos video.

CD: Compact Disc- kompaktinis diskas.

CD-R: CD Recordable. Vieną kartą galite įsirašyti diską, ištrinti jo jau negalėsite. Šiuose diskuose galite kaupti savo duomenis.

CD-RW: CD Rewritable. Jūs galite įrašinėti šį diską daug kartų. Pavyzdžiui, jūs galite įrašinėti norimus duomenis eilės tvarka.

Chapter: Tai video dalys arba muzikos takeliai.

CVBS: Composite video. Tai vienas iš video signalų tipo.

Dolby Digital: Tai erdvinio garso sistema su 6 skaitmeninio audio kanalais (priekinis kairys ir dešinys, erdvinis kairys ir dešinys, centrinis ir žemų dažnių garsiakalbis), kuri pagaminta Dolby Laboratories.

Dolby Digital Plus: Tai naujosios kartos audio technologijos, kurios transliuoja geresnį nei DVD garsą visai aukštos raiškos medijai (Media) ir turi 7.1 audio kanalus. Ji yra pilnai suderinama su Dolby Digital namų sistemomis.

Dolby TrueHD: Tai naujosios kartos Dolby technologija, skirta aukštos kokybės diskams, kurioje yra aukštos kokybės garsas. Ši technologija transliuoja 7.1 garso kanalus, kurie prilygsta studijiniam garsui.

DTS: Digital Theater Systems. Tai erdvinio garso sistema, bet ji skiriasi nuo Dolby Digital. Šie formatai buvo sukurti skirtingose kompanijose.

DTS-HD High Resolution Audio: Garso kokybė daug geresnė nei įprasto DVD, transliuojamas 7.1 audio kanalai ir antrinės audio srovės. Taip pat ši sistema pilnai suderinama su DTS namų sistemomis.

DVD: Digital Versatile Diskas.

DVD-VIDEO: DVD Video.

TECHNINIAI DUOMENYS

ĮRENGINYS NEGROS ŠIŲ IŠVARDINTŲ FORMATŲ:

- HD DVD
- Kiti

** Blu-ray disko formatai progresuoja, todėl Philips negali garantuoti, kad šiuo grotuvu bus galima groti visus ateityje patobulintus Blu-ray diskų formatus.*

Pastabos:

- Techniniai duomenys gali būti keičiami be išankstinio perspėjimo.
- Svoris ir išmatavimai gali būti ne visiškai tikslūs.

TURINYS

Bendrai

Bendra informacija	7
Pastatymas	7
Pakuotėje esantys priedai	7
Diskų valymas	7
Apie perdirbimą	7
Jūsų įrenginys	8
BDP7100 Blu-ray diskų grotuvas	8

Įrenginio peržiūra

Pagrindinis įrenginys	9-10
Nuotolinio valdymo pultas	11-13
Naudojimasis nuotolinio valdymo pultu	13

Sujungimai

Sujungimai	14-18
Televizoriaus prijungimas	14-16
1 pasirinkimas – HDMI (geriausia kokybė)	14
2 pasirinkimas – HDMI į DVI (geriausia kokybė)	14
3 pasirinkimas – Komponentinis video (gera kokybė)	15
4 pasirinkimas – kompozitinis video (standartinė kokybė)	15
5 galimybė- S Video (standartinė kokybė)	16
Audio sistemos prijungimas (pasirenkamas)	16-18
1 galimybė – Skaitmeninis audio, optinė jungtis (gera kokybė)	16
2 pasirinkimas – Skaitmeninis audio, koaksialinė jungtis (gera kokybė)	17
3 pasirinkimas – 5.1 analoginis audio (standartinė kokybė)	17
4 pasirinkimas – Stereo analoginis audio (standartinė kokybė)	18
Prijungimas į elektros tinklą	18

Pagrindiniai nustatymai

Nustatymai	19-27
Prijungto TV nustatymas	19
Prijungtos audio sistemos nustatymas	19
Judėjimas po ekrano meniu (on-screen meniu)	19
Nustatymų meniu pasiekimas	20
Kalbų nustatymai	20-21
Patekimas į kalbos meniu	20
Audio kalbos pakeitimas	20
Subtitrų kalbos pakeitimas	21
Disko meniu kalbos apkeitimas	21
Grotuvo kalbos pakeitimas	21
Audio išvesties nustatymai	21-23
Patekimas į audio meniu	21
Skaitmeninio audio signalo formato pakeitimas	22
PCM downsampling funkcijos įjungimas	22
Dinaminio spektro suspaudimas	22
Garsiakalbių nustatymų keitimas	23
Video išvesties nustatymai	23-25
Patekimas į video meniu	23
Vaizdo formato nustatymas	23
24fps įjungimas (24 kadrai per sekundę)	24
Rezoliucijos nustatymas	25
Ekrano pranešimai	25
Priekinės panelės ekranėlio nustatymai	25
Apie HDMI CEC (consumer electronics control)	26
HDMI nustatymas	26
Apsaugos nuo vaikų nustatymai	27
Apsaugos nuo vaikų nustatymo meniu	27
PIN kodo įjungimas	27
Apsaugos nuo vaikų lygio nustatymo keitimas	27
PIN kodo pakeitimas	27

Grojo funkcijos

Mėgauditės	28-32
Ijunkite Blu-ray diskų grotuvą	28
Įdėkite diską	28
Video	28
Antraštės grojimas	28
Antraščių (title) valdymas	29
Pereiti į sekančią arba buvusią antraštę	29
Pereiti į sekantį arba buvusį skyrių	29
Pasiekti tam tikrą vietą pagal laiką	30
Paieška skyriuje (chapter)	30
Sulėtintas antraštės grojimas	30
Audio kalbos pakeitimas	30
Kameros kampo pakeitimas	30
Pakeiskite subtitrų kalbą	30
Muzika	31
Takelio grojimas	31
Valdymo mygtukai	31
Nuotraukos	31-32
Nuotraukos peržiūra	31
Pradėti nuotraukų/ skaidrių peržiūrą (slideshow)	31
Nuotraukos apvertimas/ apsukimas	32
Zoom in ir zoom out funkcijos (vaizdo pritraukimas iš arti ir iš toli)	32
Budėjimo režimo nustatymas (standby)	32

Kita informacija

Problemų sprendimas	33-34
Techniniai duomenys	35-36
Žodynėlis	37-38

Pagrindinis įrenginys

Išmatavimai (w x d x h):430 x 319 x 79 mm
Weight:4.3 kg

Veikimo aplinka

Veikimo temperatūra:41 iki 104 °F (+5 iki 40 °C)
Drėgnumas: 10 to 75 % (nesikondensuoja)

Power- Elektros energija

Elektros tiekimas: 220~230 V, 50 Hz
STANDBY-ON įjungimas:

Energijos suvartojimas29 W
(<1.1 W budėjimo režime)

Standby-On švieselė: Raudona/mėlyna

Video išvestis

D/A convertor:
Quatization12 bitų
Sample rates (atrankos dažnis):
- 480i: 54MHz
- 480p60: 08MHz
- 720p60: 74.25MHz
- 1080i: 74.25MHz
HDMI.....480p, 720p, 1080i, 1080p
Component video480i, 480p, 720p, 1080i
Y: 1.0 Vp-p (75 Ω load),
Pb: 0.70 Vp-p (75 Ω load),
Pr: 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Composite video (480i)1 kanalas: 1.0 Vp-p
(75 Ω load)
S-Video (480i)Luminance: 1.0 Vp-p (75 Ω load),
Chrominance: 0.3 Vp-p (75 Ω load)

Audio Output (Audio išvestis)

D/A converter (pavertimas)24bit / 192kHz
HDMIPCM multi-channel audio (daugiakanalis audio), PCM audio, bitstream audio,
Digital audio output: Optical, coaxial (S/PDIF)
5.1-Channel (kanalai)Priekinis ir galinis kairys,
priekinis ir galinis dešinys,
centrinis, žemų dažnių garsiakalbis.

2-Channel (kanalai):Kairys, dešinys.
Dažnis:.....4 Hz~44 kHz kai atrankos dažnis 96 kHz.
Triukšmo santykis: 120dB (None Weighting)
Dinaminis spektras: 103dB su DVD Video
Trukdžiai: 0.004%
Kai jūs grojate video iš savo disko, garsas priklauso nuo:

- Audio jungties tipo.
- Disko tipo ir diske esančio garso.
- Pasirinkto skaitmeninio audio formato. (tik S/PDIF ir HDMI jungtims).

Grojami diskai

Tipai..... BD-ROM/R*/RE*, DVD-Video,
DVD-R/RW (Video),
Audio CD, CD-R/RW

Regionų kodaiBD: B; DVD: 2

**Blu-ray disko formatai progresuoja, todėl Philips negali garantuoti, kad šiuo grotuvu bus galima groti visus ateityje patobulintus Blu-ray diskų formatus.*

Nuotolinio valdymo pultas

Infra-red galimybės

Veikimo atstumas 6000 mm (maksimaliai)
LED transliavimas1
Carrier dažnio spektras.....36 kHz
Transliavimo kampas±15 laipsnių

Išmatavimai

Įrenginio išmatavimai (w x d x h).....
237 x 46 x 24.5 mm
Svoris (su baterijomis).....176 g

Energijos tiekimas

Baterijų skaičius2
Baterijų tipas.....AA

ĮRENGINIUI TINKAMI ŠIE IŠVARDINTI FORMATAI:

- BD-ROM/R*/RE*
- DVD-Video, DVD-R/RW (Video),
- Audio CD, CD-R/RW

PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema (bendrai)	Sprendimas
Negalima groti disko	– Įsitikinkite, kad Blu-ray diskų grotuvas tikrai palaiko jūsų disko formatą. – Įsitikinkite, kad Blu-ray diskų grotuvui tinka jūsų DVD ar BD disko regiono kodas. – Išvalykite diską.
Dešiniame ekrano kampe matosi raudonas kryželis	– Funkcija nepasiekama.
Negalima surasti JPEG failo	– Įsitikinkite, kad pasirinktame kataloge (folder) yra ne daugiau nei 1500 failų. Rodomi tiksliai pirmieji 1500 failų. – Įsitikinkite, kad failo plėtinys yra .jpg. JPG. jpeg arba JPEG.
Negalima surasti MP3 failo	– Įsitikinkite, kad pasirinktame kataloge (folder) yra ne daugiau nei 1500 failų. Rodomi tiksliai pirmieji 1500 failų. – Įsitikinkite, kad failo plėtinys yra mp3 arba MP3.
Grotuvas nereaguoja į mygtukus	– 5 sekundes spauskite ir laikykite  STANDBY-ON mygtuką, kad išjungtumėte grotuvą į budėjimo režimą.

BENDRA INFORMACIJA

DĖMESIO!

Įrenginyje nėra dalių, kurias vartotojas pats turėtų prižiūrėti ir taisyti. Prašome taisydamą patikėti kvalifikuotam personalui.

Pastatymas

Tinkamos vietos suradimas

- Pastatykite įrenginį ant lygaus, kieto ir stabilaus paviršiaus. Nestatykite įrenginio ant kilimo.
- Nestatykite įrenginio ant kitos aparatūros, kuri gali įkaisti (pvz., stiprintuvo ar imtuvo).
- Nedėkite nieko ant arba po įrenginiu (pvz., kompaktinių diskų, žurnalų).
- Ant įrenginio viršaus nedėkite sunkių objektų.
- Pastatykite įrenginį netoli AC lizdo, kad AC kabelis būtų lengvai pasiekiamas.

Ventiliacija

- Pastatykite prietaisą į vietą, kur būtų tinkama ventiliacija ir tokiu būdu išvenkite vidinio perkaitimo. Užtikrinkite bent 10 cm (4") laisvą plotą nuo įrenginio galinės dalies ir nuo įrenginio viršaus ir 5 cm (2") nuo įrenginio šonų.

Venkite aukštą temperatūrą, drėgmės, vandens ir dulkių

- Ant prietaiso negalima taškyti ar lašinti.
- Nestatykite jokių pavojaus šaltinių ant prietaiso (pvz., skysčių pripildytų objektų, uždegtų žvakių).

Pakuotėje esantys priedai

- 1 Nuotolinio valdymo pultelis ir maitinimo elementai
- 1 Audio/Video laidas
- 1 Greitos Pradžios Gidas

Diskų valymas

Norėdami nuvalyti diską naudokite mikro pluošto valymo skudurėlį ir tiesia linija valykite nuo disko centro į pakraštį.

ATSARGIAI!

Nenaudokite tirpiklių: benzeno, skiediklio, parduodamų valiklių ar antistatinių purškalo skirtų diskams.

Apie perdirbimą

Šios naudojimosi instrukcijos buvo pagamintos ant "neteršiančio" (nekenksmingo) popieriaus. Šiame elektroniniame įrenginyje yra daug dalių, kurias galima perdirbti. Jei išmetate seną įrenginį, prašome nugabenti jį į perdirbimo centrą. Prašome pasidomėti vietinėmis taisyklėmis, nustatančiomis įpakavimo medžiagų, išsekusių maitinimo elementų bei senos įrangos išmetimo tvarką.

BDP7100 Blu-ray diskų grotuvas

Jūs galite mėgautis aukščiausios vaizdo kokybės filmais per savo HDTV naudodamiesi BDP7100 Blu-ray diskų grotuvu, kuris suteikia aukščiausią vaizdo raišką ir kokybę iki 1080p rezoliucijos.

Suteikite savo DVD diskams patobulintą vaizdo kokybę

Naudodamiesi vaizdo konvertavimu (video upconversion) jūs patobulinsite savo DVD diskus. Standartiniuose DVD diskuose bus padidinta rezoliucija iki 1080p per HDMI jungtį. Vaizdas ekrane taps labiau realistiškas ir aukštesnės kokybės.

Mėgaukitės įvairaus formato duomenimis

Pilnas suderinamumas su DVD ir CD diskais užtikrina, jog jūs galėsite mėgautis savo turima diskų kolekcija. Taip pat jūs galite žiūrėti JPEG skaitmeninius vaizdus (nuotraukas) ir klausytis MP3 muzikos failų.

Klauskite nesuspausto daugiakanalio erdvinio garso

BDP7100 palaiko 5.1 nesuspausto garso kanalą, kuris suteikia tikrovišką garsą ir tikroviškumo pojūtį.

Intuitive user interface ir nuotolinio valdymo pultas

Philips logical user interface (prietaisas su „nuojauta“) leidžia jums lengvai „vaikščioti“ po turinį ir nustatymus, taigi jūs greitai randate, ko ieškote.

Lengvas ir paprastas prijungimas prie HDTV per HDMI

Prijunkite savo BDP7100 prietaisą prie HDTV, naudodamiesi tik HDMI (aukštos raiškos multimedijos jungtis) laidu. Aukštos raiškos video išvesties signalas bus perkeltas į HDTV be perversimo į analoginį signalą, taigi taip suteikiama puikusia vaizdo ir garso kokybė be jokių trikdžių. . Kitų daugiafunkcinių išvesčių dėka, jūs galite prijungti namų kino sistemą ar stiprintuvą.

Apie HDMI CEC (kliento elektroninę kontrolę)

HDMI CEC leidžia naudoti šio įrenginio funkcijas HDMI CEC suderinamam televizoriui.

Pastaba:

Philips negali 100% garantuoti pilno suderinamumo su visais HDMI CEC įrenginiais.

ĮSPĖJIMAS!

Jokiu būdu neremontuokite įrenginio patys, nes taip pažeisite garantiją. Neatidarinėkite įrenginio, nes yra elektros šoko tikimybė.

Jeigu atsiranda sutrikimų, peržiūrėkite problemų sprendimo skyrių ir tik tada kreipkitės į meistrą. Jeigu vadovaudamiesi šia informacija problemų išspręsti negalite, konsultuokitės su šio įrenginio pardavėju arba Philips.

Būkite pasiruošę suteikti šią informaciją:

- Problemos apibūdinimą ir kada ji atsirado.
- Tipo numerį, kuris užrašytas ant etiketės.
- Pirkimo datą.

Problema (bendrai)	Sprendimas
Sistema nereaguoja į pridėtą nuotolinio valdymo pultą	– Prijunkite grotuvą prie elektros rozetės. – Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į sensorių esantį grotuve. – Teisingai įdėkite baterijas. – Į nuotolinio valdymo pultą įdėkite naujas baterijas.
Televizoriuje nėra video signalo	– Įjunkite televizorių. – Televizoriuje nustatykite teisingą išorinę išvestį.
Blogas video signalas prijungtame televizoriuje	– Išvalykite diską. – Patikrinkite ar visi laidai teisingai ir tvirtai prijungti.
Per komponentinį video televizoriuje nėra high definition video signalo	– Ar diske tikrai yra High definition (aukštos definicijos) video? Jūs negalite pasiekti aukštos raiškos vaizdo, jeigu jo nėra diske. – Ar jūsų TV tikrai palaiko High definition (aukštos definicijos) video? Jūs negalite pasiekti aukštos raiškos vaizdo, jeigu jo nepalaiko jūsų TV.
Nėra audio signalo	– Padidinkite garsumo lygį. – Patikrinkite, ar televizoriuje yra teisingi audio nustatymai. Pasitinkinkite televizoriaus naudojimosi instrukcijomis. – Pabandykite kitą takelį ar diską.
Nėra 5.1 kanalo audio (garso) iš audio sistemos garsiakalbių	– Ar diske tikrai yra 5.1 kanalo audio? Jūs negalite pasiekti 5.1 kanalo audio, jeigu jo nėra diske. – Ar jūsų sistema tikrai palaiko 5.1 kanalo audio? Jūs negalite pasiekti 5.1 kanalo audio, jeigu jo nepalaiko jūsų sistema. – Savo nustatymuose nustatykite Digital out (skaitmeninį išėjimą) ant PCM.

MĖGAUKITĖS

Nuotraukos apvertimas/ apsuikimas

1. Žiūrėkite nuotrauką arba sustabdykite skaidrių/ nuotraukų peržiūrą.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Atsiras informacinis meniu.
3. Pasirinkite **{Rotate}** (apversti/ apsuikti).
→ Atsiras galimi pasirinkimai.
4. Pasirinkite norimą pasirinkimą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
Apsukti/apversti	kursoriaus mygtukai: aukštyn/ žemyn.

Naudingas patarimas

- Jūs galite naudotis nuotolinio valdymo pulto kursoriaus mygtukais į kairę ir į dešinę, kad pasiektumėte buvusių arba sekančių skaidrę.

Zoom in ir zoom out funkcijos (vaizdo pritraukimas iš arti ir iš toli)

1. Žiūrėkite nuotrauką arba sustabdykite skaidrių/ nuotraukų peržiūrą.
2. Spauskite **ZOOM** mygtuką.
3. Spauskite **OK**.

Arba

1. Žiūrėkite nuotrauką arba sustabdykite skaidrių/ nuotraukų peržiūrą.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Atsiras informacinis meniu.
3. Pasirinkite **{Zoom}** (pritraukimas).
4. Pasirinkite norimą pasirinkimą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
On	Pritraukti/ išdidinti vaizdą
Off	Įprastinis dydis (100%)
Scroll (judėti po nuotrauką)	Kursoriaus mygtukai: aukštyn/ žemyn/ kairėn/ dešinėn.

Budėjimo režimo nustatymas (standby)

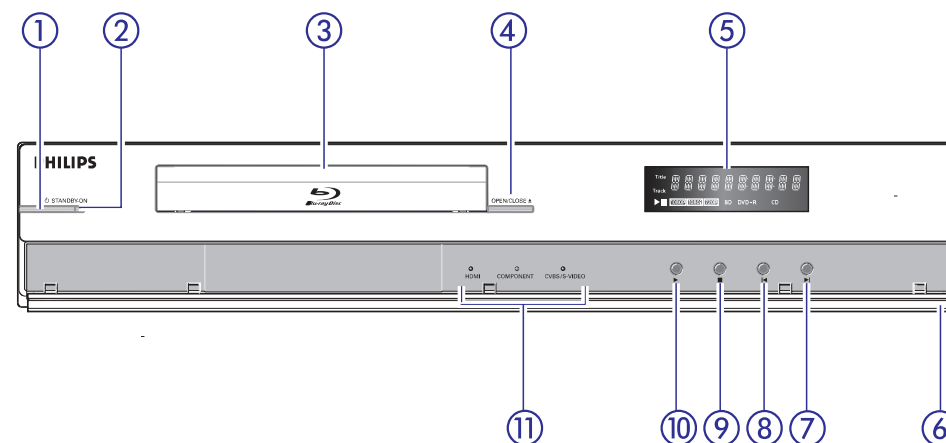
- Priekinėje grotuvo pusėje spauskite **STANDBY-ON** mygtuką.
→ Indikacinė budėjimo režimo lemputė užsidega raudonai.

Naudingas patarimas:

- Kol grotuvas yra budėjimo režime, jis vis tiek vartoja šiek tiek elektros energijos. Jeigu norite visiškai išjungti grotuvą, ištraukite maitinimo laidą iš elektros tinklo.

PAGRINDINIS ĮRENGINYS

Priekinė panelė



1. **STANDBY-ON**

Įjungia arba išjungia grotuvą į budėjimo režimą.

2. **Standby-on švieselė**

Rodo grotuvo būklę:

- Nedega – neprijungta prie elektros tinklo.
- Dega raudonai – budėjimo režime.
- Dega mėlynai – įjungta.

3. **Disko dėklas.**

Atidaro arba uždaro disko dėklą.

4. **OPEN/CLOSE**

Rodo informaciją apie grotuvą ir diską.

6. **Dangtelis.**

Atidarę šį dangtelį pamatysite valdymo panelę.

7. **▶ (NEXT/FORWARD – sekantis/į priekį)**

- Video, muzikai, nuotraukoms- trumpai spauskite Next (sekantis).
- Video, muzikai, nuotraukoms- ilgai spauskite Forward (sukimas į priekį).

8. **◀ (PREVIOUS/REWIND- buvęs/sukti atgal)**

- Video, muzikai, nuotraukoms- trumpai spauskite Previous (buvęs).
- Video, muzikai, nuotraukoms- ilgai spauskite Rewind (sukimas atgal).

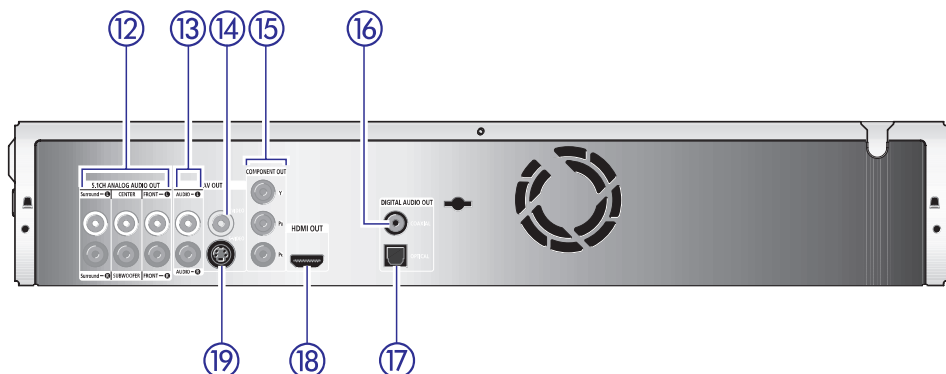
9. **■ (Stop)**

10. **▶ (Play)**

11. **Video išvesties švieselės**

Nurodo video išvesties lizdus.

Galinė panelė



12. 5.1 ANALOG AUDIO OUT

Audio išvestis skirta stiprintuvui.

13. Analoginio stereo audio lizdai

Audio išvestis skirta stiprintuvui arba televizoriui.

14. Kompozitinis video lizdas (CVBS).

15. COMPONENT OUT (YPbPr) lizdai.

16. DIGITAL AUDIO OUT-COAXIAL (Skaitmeninio audio išvestis-koaksialinė).

Audio išvestis skirta stiprintuvui.

17. DIGITAL AUDIO OUT- OPTICAL (Skaitmeninio audio išvestis-optinė).

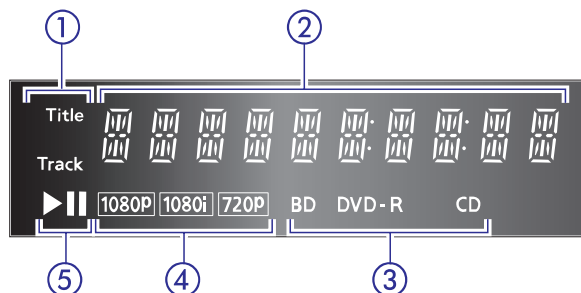
Audio išvestis skirta stiprintuvui.

18. HDMI OUT

Skirta Video ir Audio signalų pajungimui prie HDMI TV arba HDTV.

19. S-VIDEO lizdas.

Ekranėlis



1. Antraštės/ Takelio indikatorius.

2. Būklės indikatorius.

Rodo grojimo laiką, laikrodį ir būklę.

3. Disko tipo indikatorius.

4. Video išvesties rezoliucijos indikatorius.

5. Grojimo režimo indikatorius.

Muzika

Takelio grojimas

1. Įjunkite Blu-ray diskų grotuvą.
2. Įdėkite audio diską.
→ Atsiranda pagrindinis meniu.
3. Iš pagrindinio meniu (home menu), pasirinkite **{Music}**.
→ Pamatysite muzikos sąrašą.
4. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, kad pasiektumėte takelį.

Veiksmas	Mygtukas
Buvęs takelis	Kursoriaus mygtukas: į viršų
Sekantis takelis	Kursoriaus mygtukas: į apačią

5. Spauskite **OK**.

Valdymo mygtukai

1. Paleiskite takelį groti.
2. Naudokitės nuotolinio valdymo mygtukais, kad pasiektumėte įvairias takelio funkcijas.

Veiksmas	Mygtukas
Groti/Restart	
Pauzė	
Sustabdyti takelio grojimą	
Pereiti į buvusį takelį	
Pereiti į sekantį takelį	
Pakartoti takelį	(1x)
Pakartoti audio diską	(2x)
Groti takelius atsitiktine tvarka	(3x)

Naudingas patarimas:

- Jeigu ilgiau nei 5 minutes grotuvas yra pauzės režime, tai grotuvas automatiškai išsijungia. Kai vėl paspausite **PLAY**, tai grojimas prasidės nuo pradžių.

Nuotraukos

Nuotraukos peržiūra

1. Įjunkite Blu-ray diskų grotuvą.
2. Įdėkite diską.
→ Atsiranda pagrindinis meniu.
3. Iš pagrindinio meniu (home menu), pasirinkite **{Picture}**.
→ Pamatysite nuotraukų sąrašą.
4. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, kad pasiektumėte nuotrauką.
5. Spauskite **OK**.

Pradėti nuotraukų/ skaidrių peržiūrą (slideshow)

1. Pažiūrėkite pirmą nuotrauką iš sąrašo.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Atsiranda informacinis meniu.
3. Pasirinkite **{Slideshow}** (skaidrių peržiūra).
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.
4. Pasirinkite norimą peržiūros greitį ir spauskite **OK**.

MĖGAUKITĖS

Pasiekti tam tikrą vietą pagal laiką

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Pamatysite informacijos meniu.
3. Pasirinkite **(Playing time)** (grojimo laikas).
4. Su skaitmenų mygtukais įveskite norimą laiką.
5. Spauskite **OK**.

Paieška skyriuje (chapter)

Kai jūs atliekate paiešką skyriuje, garsas yra užtildomas.

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Eikite į skyrių.
3. Nustatykite paieškos greitį.

Veiksmas	Mygtukas
Paieška į priekį	▶▶
Paieška atgal	◀◀

Sulėtintas antraštės grojimas

Kai jūs sulėtintai grojate antraštę, garsas yra užtildomas. Blu-ray diskams, pasiekama tik jump slow forward galimybė.

1. Laikinai sustabdykite antraštės grojimą (pauzė).
2. Nustatykite greitį.

Veiksmas	Mygtukas
Lėtai į priekį	▶▶

Audio kalbos pakeitimas

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **AUDIO** mygtuką.
→ Atsiranda ekranėlis.
3. Pasirinkite audio kalbą.
4. Spauskite **OK**.

Veiksmas	Mygtukas
Aukštyn	Kursoriaus mygtukas: į viršų
Žemyn	Kursoriaus mygtukas: į apačią

Kameros kampo pakeitimas

Kai kuriuose diskuose ši funkcija gali būti nepasiekama.

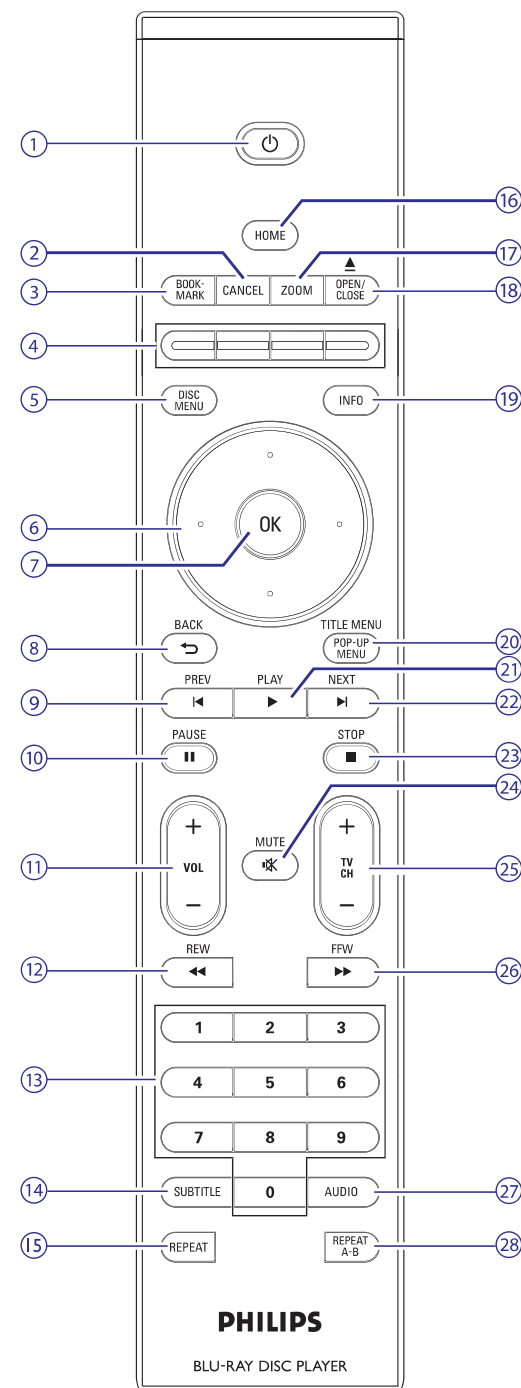
1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **POP-UP MENU** mygtuką.
→ Atsiranda disko meniu.
3. Pasirinkite **(Angle)** (kampas).
→ Jeigu jūs negalite pasiekti šios funkcijos, skaitykite prie disko pridėtas naudojimosi instrukcijas.

Pakeiskite subtitrų kalbą

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **SUBTITLE** mygtuką.
→ Atsiranda ekranėlis.
3. Pasirinkite subtitrų kalbą.
4. Spauskite **OK**.

Veiksmas	Mygtukas
Aukštyn	Kursoriaus mygtukas: į viršų
Žemyn	Kursoriaus mygtukas: į apačią

NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS



NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS

1. Standby-On

- Įjungia arba išjungia grotuvą į budėjimo režimą (trumpas spustelėjimas).

2. CANCEL

Nutraukti veiksmą.

3. BOOKMARK

Pažymi sceną ar tam tikrą vietą diske.

4. Spalvoti mygtukai

Įjungia trumpų nuorodų mygtukus BD-ROM (kai tai manoma) arba BD-Java interaktyvius veiksmus.

5. DISC MENU

- BD, DVD – pasiekti disko meniu.

6. Kursoriaus mygtukai- aukštyn, žemyn, kairėn, dešinėn.

Galite judėti po meniu ir ekraną.

7. OK

Patvirtina pasirinkimą.

8. BACK

Grįžta į buvusį meniu ar ekraną.

9. PREV

- BD, DVD, CD- grįžta į buvusį skyrių ar takelį.

10. PAUSE

Laikina sustabdo disko grojimą.

11. VOL +/-

Reguliuoja garsumą (Tik Philips TV).

12. REW

Paieška atgal.

13. Skaitmenų mygtukai

Įveda skaičius: pasirenka meniu esančias sunumeruotas galimybes/nustatymus (skyriaus/ antraštės numerius ir panašiai).

14. SUBTITLE

- BD, DVD – pasirenka subtitrų kalbą.

15. REPEAT

Kartoja antraštę, skyrių, takelį, diską.

16. HOME

HOME (pradinio) meniu pasiekimui.

17. ZOOM

- JPEG nuotraukoje – priartinti arba nutolinti vaizdą.

18. OPEN/ CLOSE

Atidaro arba uždaro diskų dėklą.

19. INFO

Pasiekti informacinį meniu.

20. TITLE MENU/ POP-UP MENU

- BD – pasiekti pop-up meniu.
- DVD – pasiekti title (antraštės) meniu.

21. PLAY

Pradėti disko grojimą.

22. NEXT

- BD, DVD, CD- pasiekti sekantį takelį ar skyrių.

23. STOP

Sustabdo disko grojimą.

24. MUTE

Laikina uždildo arba vėl grąžina TV garsą (tik Philips TV).

25. TV CH +/-

Pasirenka TV kanalą (tik Philips TV).

26. FFW

Paieška į priekį.

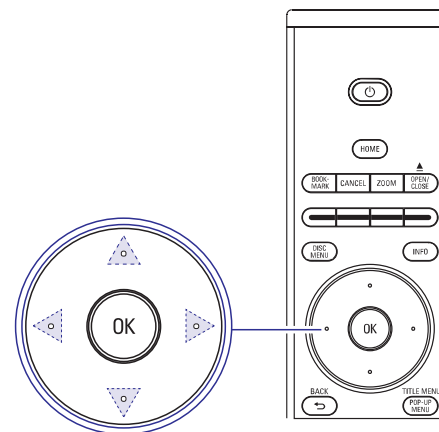
27. AUDIO

- BD, DVD – pasirenka audio kalbą.

28. REPEAT A-B

Pakartoti grojimą nustatyta seka.

MĖGAUKITĖS



Veiksmas	Mygtukas
Buvusi antraštė	Kursoriaus mygtukas: į viršų
Sekanti antraštė	Kursoriaus mygtukas: į apačią

5. Spauskite **OK** mygtuką.

Antraščių (title) valdymas

1. Paleiskite groti antraštę.
2. Naudodamiesi nuotolinio valdymo mygtukais naudokitės antraštės galimybėmis:

Veiksmas	Mygtukas
Groti/Restart	
Pauzė	
Sustabdyti antraštės grojimą	
Pereiti į buvusią antraštę/ skyrių	
Pereiti į sekančią antraštę/ skyrių	
Pakartoti antraštę/ skyrių	
Pakartoti tam tikrą antraštės vietą	
Pažymėti reikiamą tašką diske ir tada spauskite OK , kad patvirtintumėte.	 

Pereiti į sekančią arba buvusią antraštę

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Pamatysite informacijos meniu.
3. Pasirinkite **{Title}** (antraštę).
4. Pasirinkite norimą galimybę ir spauskite **OK**.

Veiksmas	Mygtukas
Buvusi antraštė	Kursoriaus mygtukas: į kairę
Sekanti antraštė	Kursoriaus mygtukas: į dešinę

Naudingas patarimas:

- Jūs galite naudotis nuotolinio valdymo pulto mygtukais, kad pasiektumėte sekančią arba jau buvusią antraštę. Skaitykite skyrelį "Antraščių valdymas".

Pereiti į sekantį arba buvusį skyrių

1. Pradėkite groti antraštę.
2. Spauskite **INFO** mygtuką.
→ Pamatysite informacijos meniu.
3. Pasirinkite **{Chapter}** (skyrius).
4. Pasirinkite norimą galimybę ir spauskite **OK**.

Veiksmas	Mygtukas
Buvęs skyrius	Kursoriaus mygtukas: į kairę
Sekantis skyrius	Kursoriaus mygtukas: į dešinę

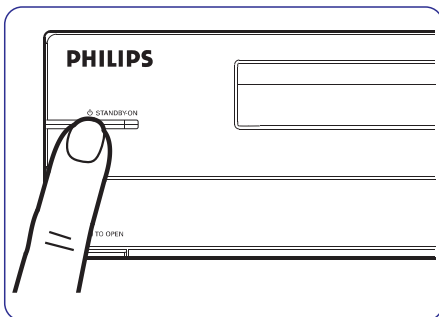
Naudingas patarimas:

- Jūs galite naudotis nuotolinio valdymo pulto mygtukais, kad pasiektumėte sekantį arba jau buvusį skyrių. Skaitykite skyrelį "Antraščių valdymas".

MĖGAUKITĖS

Ijunkite Blu-ray diskų grotuvą

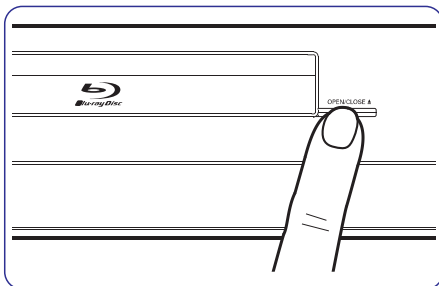
1. Televizoriuje nustatykite tinkamą žiūrėjimo kanalą.
2. Priekyje grotuvo spauskite **STANDBY-ON** mygtuką.
→ Budėjimo režimo lemputė užsidega mėlynai.



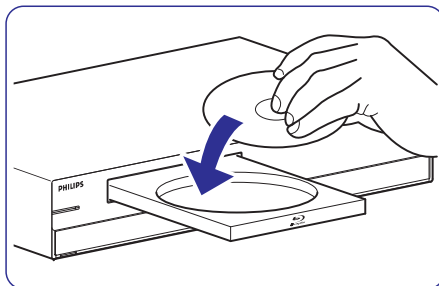
Įdėkite diską

Prieš dėdami diską į Blu-ray grotuvą, įsitikinkite, kad disko tipas tikrai yra tinkamas. Skaitykite techninių charakteristikų skyrelį "Grojami diskai".

1. Spauskite **OPEN/CLOSE** mygtuką.
→ Atsidaro diskų dėklas.



2. Įdėkite diską į diskų dėklą.

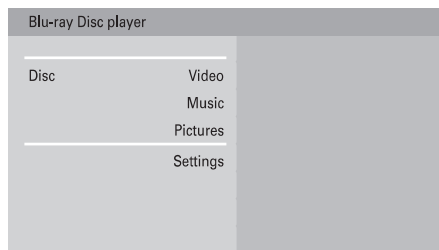


3. Dar kartą spauskite **OPEN/CLOSE** mygtuką.
→ Diskų dėklas užsidarys.

Video

Antraštės grojimas

1. Įjunkite Blu-ray diskų grotuvą.
2. Įdėkite video diską.
→ Atsiras pagrindinis meniu (home menu).



3. Iš pagrindinio meniu pasirinkite **{Video}**.
→ Pamatysite antraščių sąrašus.

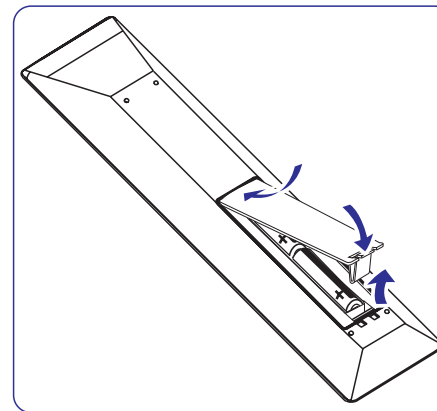
Pastaba:

Jeigu diske yra disko meniu, tai jūs tą disko meniu pamatysite. Jeigu jūsų diske yra disko meniu, tai toliau aprašytos funkcijos negali būti taikomos. Tokiu atveju jūs turite skaityti prie disko pridėtas instrukcijas tam, kad žinotumėte kokius veiksmus galite atlikti.

4. Naudokitės nuotolinio valdymo pultu, kad pasiektumėte antraštę.

NUOTOLINIO VALDYMŲ PULTAS

Naudojimasis nuotolinio valdymo pultu



1. Atidarykite maitinimo elementų skyrelį.
2. Įdėkite du R06 arba AA tipo maitinimo elementus pagal nurodymus (+/-).
3. Uždarykite dangtelį.

DĖMESIO!

- Išimkite maitinimo elementus, jeigu jie išsikrovė, arba jeigu ilgą laiką nenaudosite nuotolinio valdymo pultelio.
- Nemaišykite maitinimo elementų (senų su naujais, anglinių su šarminėmis, ir pan.).
- Maitinimo elementuose yra cheminių medžiagų. Atsikratykite jais atitinkamai.

Televizoriaus prijungimas

Šis įrenginys pritaikytas aukšto ryškumo televizoriams (HDTV).

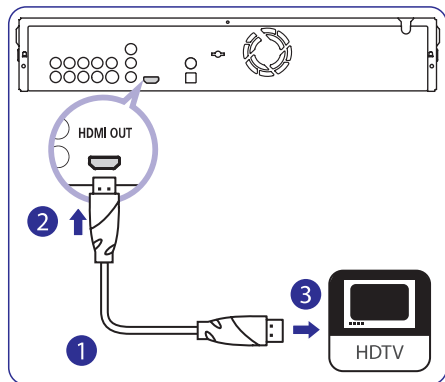
Reikia pagalbos?

Skaitykite instrukcijas ir paaiškinimus pridėtus prie jūsų televizoriaus, jeigu:

- Norite sužinoti, kokius įrenginius gali jungti prie savo TV.
- Kokio tipo laidus naudoti prijungiant TV.

1 pasirinkimas – HDMI (geriausia kokybė)

- Paimkite HDMI laidą (nepridėtas).
- Vieną HDMI laido dalįjunkite į **HDMI OUT** lizdą.
- Kitą HDMI laido dalįjunkite į HD suderinamo televizoriaus lizdą.

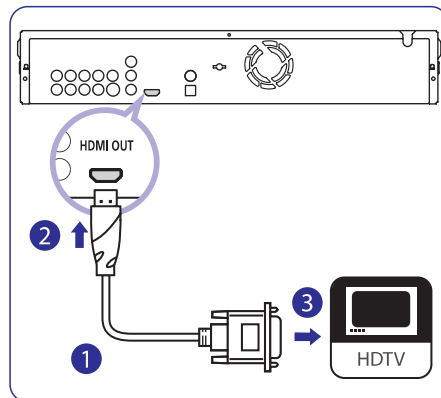


Naudingas patarimas:

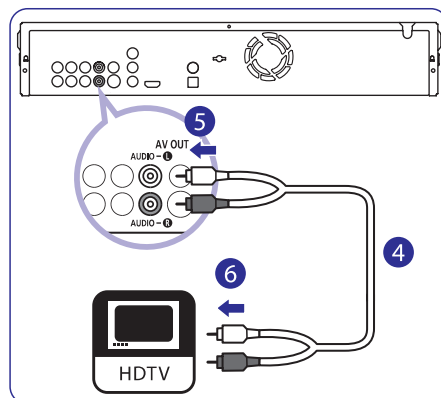
- Tokio tipo prijungimui audio prijungimas nereikalingas.

2 pasirinkimas – HDMI į DVI (geriausia kokybė)

- Paimkite HDMI-DVI laidą.
- Vieną HDMI-DVI laido dalįjunkite į **HDMI OUT** lizdą.
- Kitą HDMI-DVI laido dalįjunkite į HD suderinamo televizoriaus lizdą.



- Paimkite pridėta audio laidą.
- Vieną audio laido galąjunkite į **AUDIO-L** ir **AUDIO-R** lizdus.
- Kitą laido dalįjunkite į TV.



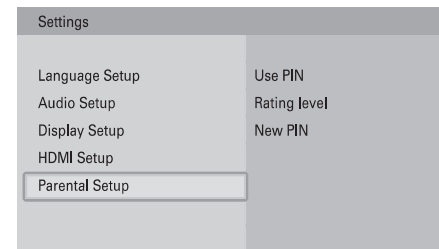
Naudingas patarimas:

- HD TV turi palaikyti HDCP (aukšto ryškumo turinio apsauga), tam, kad sujungimai veiktų. Daugiau informacijos rasite televizoriaus naudojimosi instrukcijose.

Apsaugos nuo vaikų nustatymai

Apsaugos nuo vaikų nustatymo meniu

- Įeikite į **[Settings]** (nustatymų) meniu.
- Pasirinkite **[Parental setup]** ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda apsaugos nuo vaikų nustatymo meniu.



- Įveskite PIN kodą.

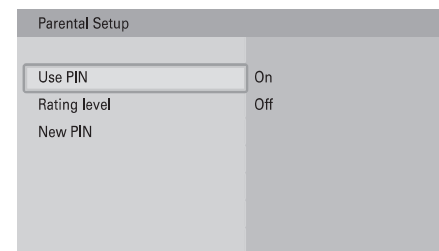
Pastaba:

Gamykloje nustatytas PIN kodas yra 0000.

- Sekite ekrane atsirandančiomis instrukcijomis.

PIN kodo įjungimas

- Įeikite į **[Parental setup]** meniu.
- Pasirinkite **[Use PIN]** ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.

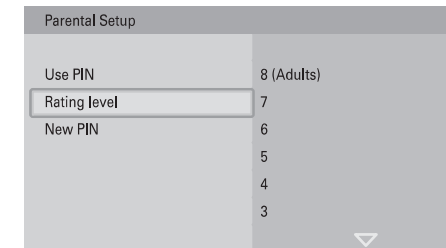


- Pasirinkite reikiamą nustatymą ir spauskite **OK**.

Nustatymas	Aprašymas
On	PIN kodas įjungtas.
Off	PIN kodas išjungtas.

Apsaugos nuo vaikų lygio nustatymo keitimas

- Įeikite į **[Parental setup]** meniu.
- Pasirinkite **[Rating level]** ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.



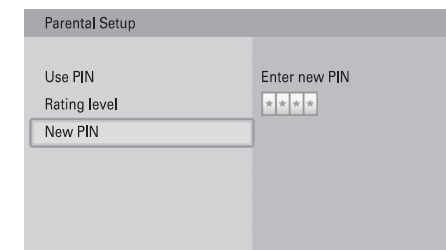
- Pasirinkite reikiamą nustatymą ir spauskite **OK**.

Naudingi patarimai:

- Pavyzdžiui jeigu nustatote 6 apsaugos nuo vaikų lygį, tai diskai, kurių lygis yra 7 ar 8, jau nebus grojami.

PIN kodo pakeitimas

- Įeikite į **[Parental setup]** meniu.
- Pasirinkite **[New PIN]** ir spauskite **OK**.



- Sekite ekrano instrukcijas.

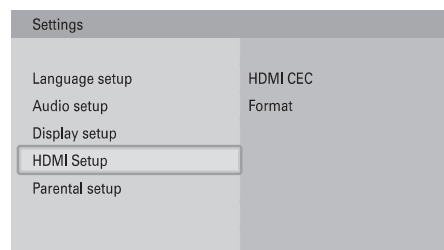
NUSTATYMAI

Apie HDMI CEC (consumer electronics control)

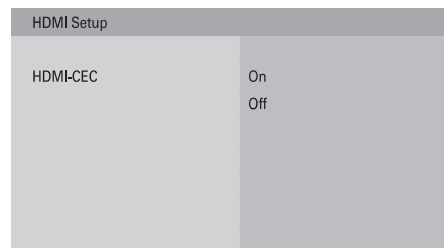
Naudojantis HDMI CEC tam tikros grotuvo funkcijos gali būti naudojamos ir HDMI CEC suderinamuose TV. Prijunkite Blu-ray diskų grotuvą prie HDMI CEC suderinamo televizoriaus naudojant HDMI laidą.

HDMI nustatymas

1. Įeikite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{HDMI setup}** (HDMI nustatymas) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda HDMI pasirinkimų meniu.



3. Pasirinkite **{HDMI CEC}** nustatymą ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda HDMI CEC pasirinkimų meniu.



4. pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
ON (įjungta)	HDMI CEC įjungta.
OFF (išjungta)	HDMI CEC išjungta.

Jeigu HDMI CEC yra įjungta (On):

- Kai grotuvas yra įjungtas, tai HDMI CEC suderinamas TV automatiškai įsijungs ir nustatys HDMI režimą.
- Prijungtas HDMI CEC TV gali būti išjungiamas tiesiog paspaudžiant ir laikant **⏻** mygtuką Blu-ray grotuvo nuotolinio valdymo pulte.

Pastaba:

Philips negali garantuoti 100 % suderinamumo su visais HDMI CEC įrenginiais.

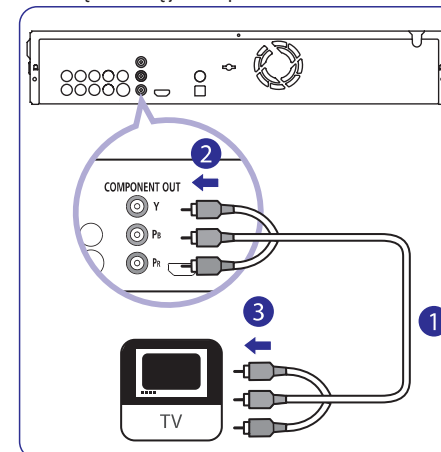
SUJUNGIMAI

3 pasirinkimas – Komponentinis video (gera kokybė)

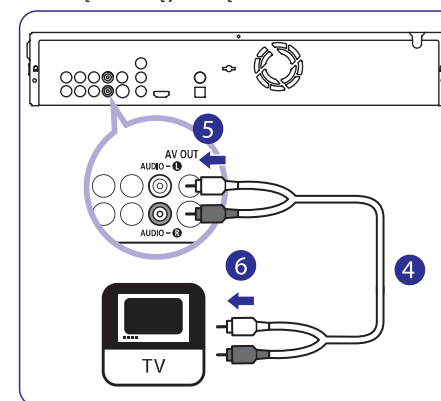
Pastaba:

Jeigu BD diskas yra su Image Constrain Token arba Digital Only Token žymomis, tokia išvestis neveiks.

1. Paimkite komponentinį video laidą (nepridėtas).
2. Vieną laido galą įjunkite prie **Y, Pb ir Pr** lizdų.
3. Kitą laido dalį įjunkite prie televizoriaus.

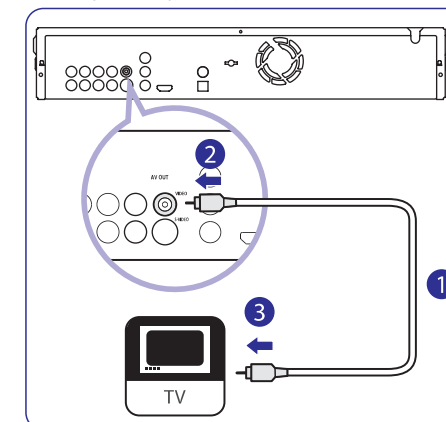


4. Paimkite pridėtą audio laidą.
5. Vieną audio laido galą įjunkite į **AUDIO-L** ir **AUDIO-R** lizdus.
6. Kitą laido dalį įjunkite į TV.

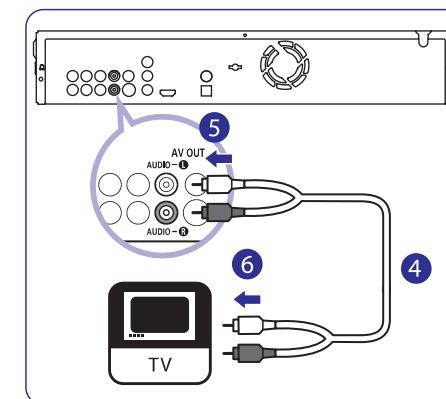


4 pasirinkimas – kompozitinis video (standartinė kokybė)

1. Paimkite kompozitinį video laidą.
2. Vieną laido galą įjunkite prie **VIDEO** lizdo.
3. Kitą laido dalį įjunkite prie televizoriaus.



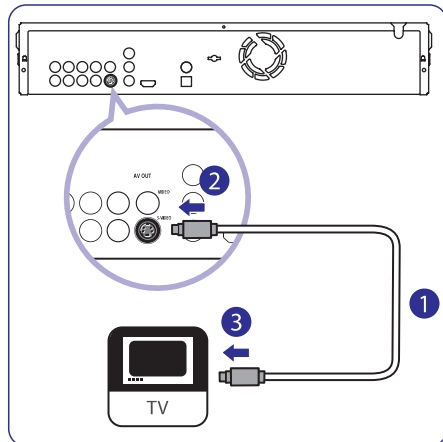
4. Paimkite pridėtą audio laidą.
5. Vieną audio laido galą įjunkite į **AUDIO-L** ir **AUDIO-R** lizdus.
6. Kitą laido dalį įjunkite į TV.



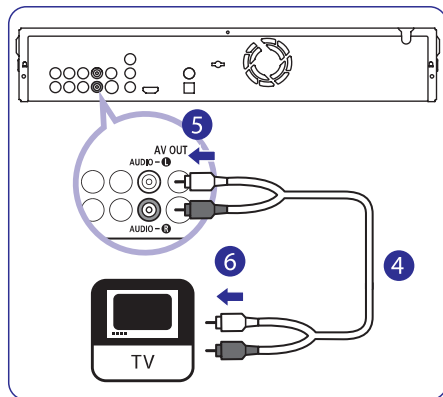
SUJUNGIMAI

5 galimybė – S Video (standartinė kokybė)

1. Paimkite S-video laidą (nepridėtas).
2. Vieną laido galąjunkite prie **S-VIDEO** lizdo.
3. Kitą laido dalįjunkite prie televizoriaus.



4. Paimkite pridėta audio laidą.
5. Vieną audio laido galąjunkite į **AUDIO-L** ir **AUDIO-R** lizdus.
6. Kitą laido dalįjunkite į TV.



Audio sistemos prijungimas (pasirenkamas)

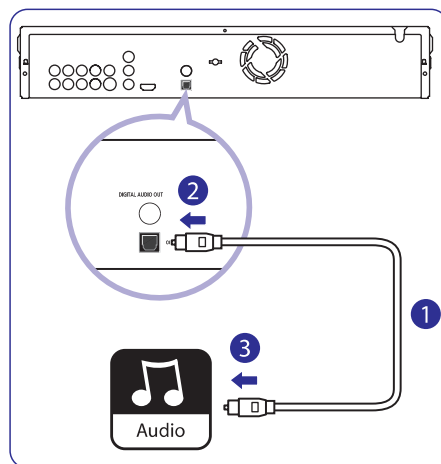
Reikia pagalbos?

Skaitykite instrukcijas ir paaiškinimus pridėtas prie jūsų audio sistemos, jeigu:

- Norite sužinoti, kokius įrenginius gali jungti prie savo audio sistemos.
- Kokio tipo laidus naudoti prijungiant audio sistemą.

1 galimybė – Skaitmeninis audio, optinė jungtis (gera kokybė)

1. Paimkite optinį audio laidą (nepridėtas).
2. Vieną šio laido dalįjunkite prie **OPTICAL** lizdo.
3. Kitą laido dalįjunkite prie audio sistemos.



NUSTATYMAI

Rezoliucijos nustatymas

1. Įeikite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{Resolution}** (rezoliucija) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.

Display setup	
TV shape	1080p
Movie frame (24fps)	1080i
Resolution	720p
Screen message	576p/480p
Front display	576i/480i

3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Ekrano pranešimai

1. Įeikite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{Screen message}** (ekrano pranešimai) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.

Display setup	
TV shape	On
Movie frame (24fps)	Off
Resolution	
Screen message	
Front display	

3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
ON (įjungta)	Ekrano pranešimai įjungti.
OFF (išjungta)	Ekrano pranešimai išjungti.

Priekinės panelės ekranėlio nustatymai

1. Įeikite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{Front display}** (priekinės panelės ekranėlis) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimi pasirinkimai.

Display setup	
TV shape	Automatic
Movie frame (24fps)	Dim
Resolution	Bright
Screen message	
Front display	

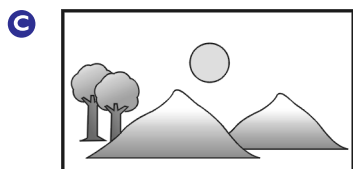
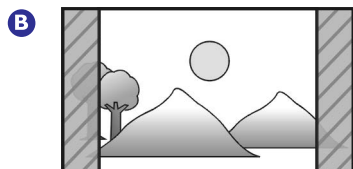
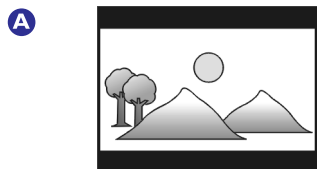
3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
Automatic	Grojimo metu ekranėlis silpnai apšviestas.
Dim	Mažai apšviestas priekinis ekranėlis.
Bright	Ryškiai apšviestas priekinis ekranėlis. grįžtumėte prie normalaus rodymo greičio.

NUSTATYMAI

3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
4:3 Letterbox	TV forma 4:3. Plačiaekranio vaizdo viršuje ir apačioje juostos. Žiūrėkite A .
4:3 Panscan	TV forma 4:3. Nesimato dešiniojo ir kairiojo plačiaekranio vaizdo šonų. Žiūrėkite B .
16:9 Widescreen	TV forma 16:9 (plačiaekranis). Žiūrėkite C .

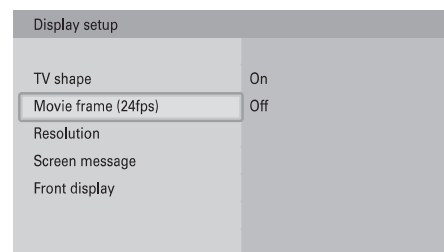


24fps įjungimas (24 kadrai per sekundę)

Filmai dažniausiai transliuojami 24 kadrais per sekundę. Tai taikoma tik tiems TV, kurie transliuoja 24fps (24 kadrus per sekundę). Jeigu jūsų televizoriuje nėra tokios galimybės, šio meniu negalėsite pasiekti.

Jeigu įjungsite 24fps nustatymą **{On}**, Blu-ray disko medžiaga bus transliuojama 24 kadrais per sekundę. Šį meniu galite pasirinkti tuo atveju, jeigu išvesties rezoliucijos režimas yra 1080i arba 1080p HDMI.

1. Įeikite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{Movie frame (24fps)}** ir spauskite **OK**.



→ Atsiranda galimi pasirinkimai.

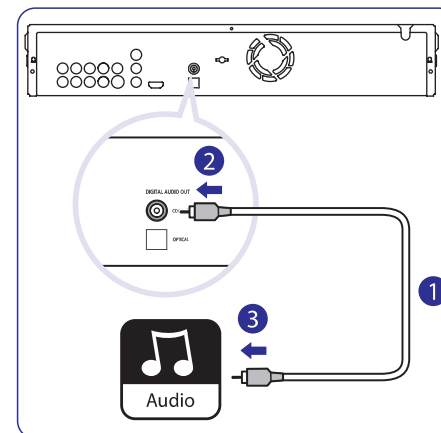
3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
On	24 kadrai per sekundę funkcija įjungta.
Off	24 kadrai per sekundę funkcija išjungta.

SUJUNGIMAI

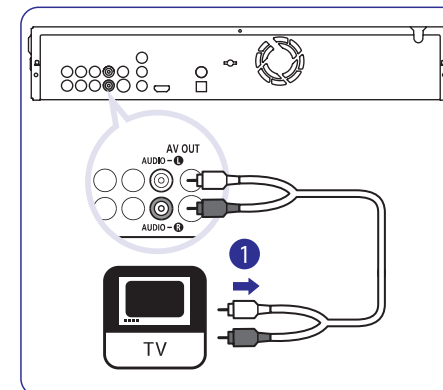
2 pasirinkimas – Skaitmeninis audio, koaksialinė jungtis (gera kokybė)

1. Paimkite koaksialinį audio laidą (nepridėtas).
2. Vieną šio laido dalįjunkite prie **COAXIAL** lizdo.
3. Kitą laido dalįjunkite prie audio sistemos.

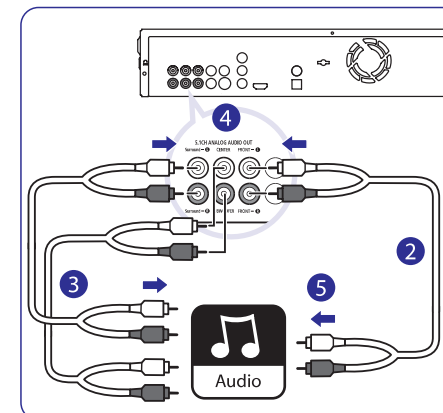


3 pasirinkimas – 5.1 analoginis audio (standartinė kokybė)

1. Jeigu prijungėte televizorių prie **COMPONENT OUT, VIDEO** ar **S-VIDEO** lizdų, arba naudojantės HDMI-DVI laidu, pašalinkite audio laidą tarp Blu-ray diskų grotuvo ir TV.



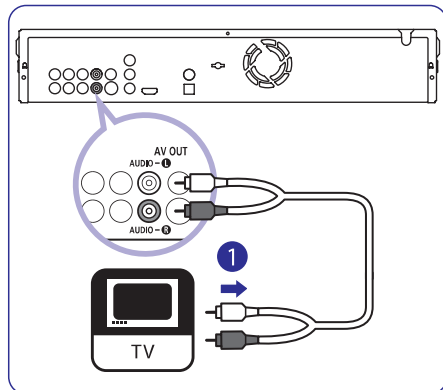
2. Paimkite pridėtą audio laidą.
3. Paimkite kitus du audio laidus (nepridėti).
4. 3 audio laidus prijunkite prie **5.1 CH ANALOG AUDIO OUT** lizdo.
5. Kitus 3 laidų galus prijunkite prie audio sistemos.



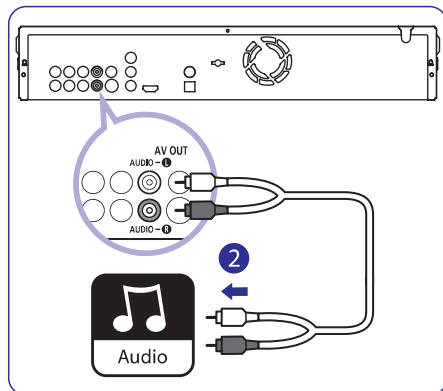
SUJUNGIMAI

4 pasirinkimas – Stereo analoginis audio (standartinė kokybė)

1. Jeigu prijungėte televizorių prie **COMPONENT OUT**, **VIDEO** ar **S-VIDEO** lizdų, arba naudojantės HDMI-DVI laidu, pašalinkite audio laidą iš TV.

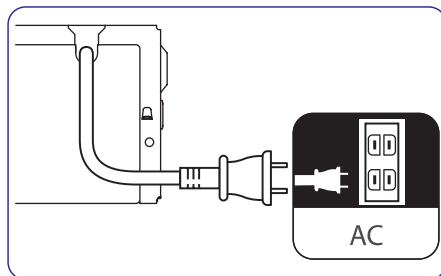


2. Audio kabelio galus prijunkite prie audio sistemos.



Prijungimas į elektros tinklą

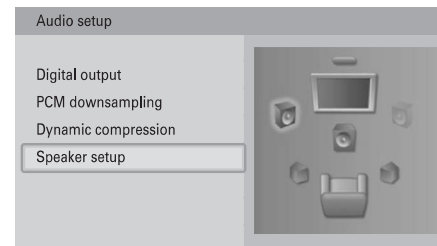
Ijungus įrenginį į elektros tinklą, budėjimo režimo lemputė pradeda degti raudonai.



NUSTATYMAI

Garsiakalbių nustatymų keitimas

1. Įeikite į **{Audio setup menu}** (audio nustatymų meniu).
2. Pasirinkite **{Speaker setup}** (garsiakalbių nustatymas) ir spauskite **OK**.



3. Pasirinkite garsiakalbių pakeitimus ir spauskite **OK**.

Galimybė	Aprašymas
Front (priekinis)	Pasirinkite tarp mažų ir didelių garsiakalbių.
Centre (cetrinis)	Pasirinkite visai nenaudoti garsiakalbio, mažo ar didelio garsiakalbio.
Rear (galinis)	Pasirinkite visai nenaudoti garsiakalbio, mažo ar didelio garsiakalbio.
Subwoofer (žemų dažnių garsiakalbis)	Pasirinkite įjungti arba išjungti. Nustatymai galimi, kai priekiniai garsiakalbiai yra dideli.

4. Pakeiskite garsiakalbių dydį ir spauskite **OK**.

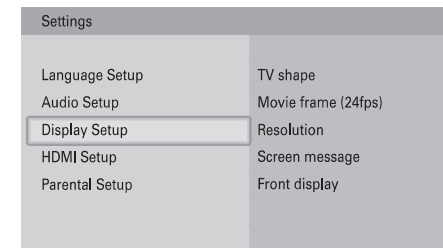
Naudingas patarimas:

- Jeigu pasirenkate priekinius didelius garsiakalbius ir įjungiate žemų dažnių garsiakalbį, tai žemų dažnių garsiakalbis naudojamas bosiniams garsams (žemiau nei 100Hz). Jeigu norite, kad žemi garsai būtų grojami per priekinius garsiakalbius, išjunkite žemų dažnių garsiakalbį.

Video išvesties nustatymai

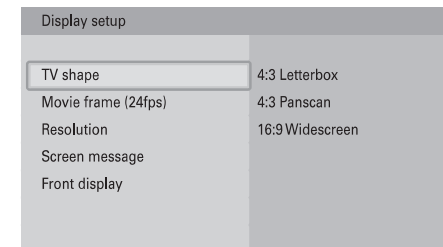
Patekimas į video meniu

1. Įeikite į **{Settings}** (nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{Display setup}** (ekrano nustatymai) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda ekrano nustatymų meniu.



Vaizdo formato nustatymas

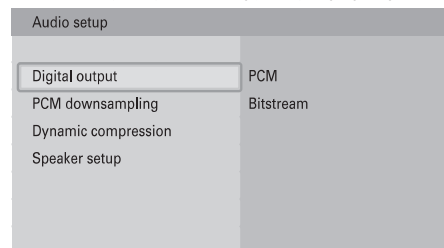
1. Įeikite į **{Display setup}** (ekrano nustatymai) meniu.
2. Pasirinkite **{TV shape}** (TV forma) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda galimybių/pasirinkimų sąrašas.



NUSTATYMAI

Skaitmeninio audio signalo formato pakeitimas

1. Įeikite į **{Audio setup}** (audio nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{Digital output}** (skaitmeninė išvestis) ir spauskite **OK**.
→ Matysite pasiekiamų galimybių sąrašą.

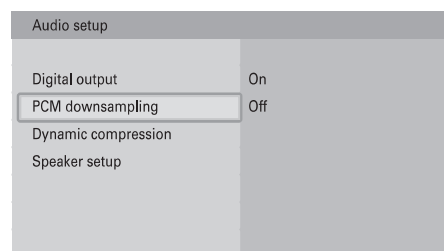


3. Pasirinkite norimą audio nustatymą ir spauskite **OK**. Daugiau informacijos apie audio išvestį rasite techninėje charakteristikoje.

Funkcija	Aprašymas
PCM	Skaitmeninio audio signalo formatas yra PCM.
Bitstream	Skaitmeninio audio signalo formatas yra bitstream.

PCM downsampling funkcijos įjungimas

1. Įeikite į **{Audio setup}** (audio nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{PCM downsampling}** ir spauskite **OK**.
→ Matysite pasiekiamų galimybių sąrašą.

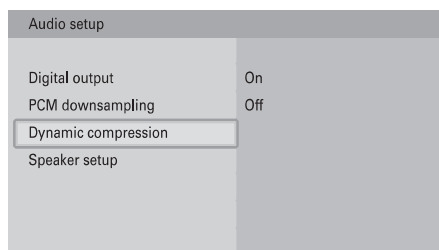


3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Funkcija	Aprašymas
ON (įjungta)	Jeigu skaitmeninio audio signalas yra 96kHz PCM, tai jis paverčiamas 48kHz.
OFF (išjungta)	Nepriklausomai nuo atrankos dažnio, skaitmeninis audio signalas nėra keičiamas.

Dinaminio spektro suspaudimas

1. Įeikite į **{Audio setup}** (audio nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{Dynamic compression}** (dinaminis suspaudimas) ir spauskite **OK**.
→ Matysite pasiekiamų galimybių sąrašą.



3. Pasirinkite norimą nustatymą ir spauskite **OK**.

Funkcija	Aprašymas
ON (įjungta)	Dinaminio suspaudimo funkcija yra įjungta.
OFF (išjungta)	Dinaminio suspaudimo funkcija yra išjungta.

NUSTATYMAI

Prijungto TV nustatymas

Svarbi informacija:

Kai prijungėte BDP7100 prie televizoriaus ir jungiate jį pirmą kartą, sekite ekrano instrukcijomis, kad atliktumėte pirminius grotuvo nustatymus. Jūs negalėsite atidaryti diskų dėklo tol, kol pirminiai nustatymai nebus baigti.

1. Prijunkite BDP7100 prie televizoriaus.
2. Spauskite **STANDBY-ON**, kad įjungtumėte savo grotuvą.
3. Įjunkite TV ir nustatykite tinkamą žiūrėjimo kanalą. Jūs turite pamatyti **{MENU LANGUAGE SELECTION}** (menu kalbos pasirinkimas) užrašą ekrane.

MENU LANGUAGE SELECTION

Press 1 for English
Pulsar 2 para Español
Touche 3 pour Français
Drücken Sie 4 für Deutsch
Premere 5 per Italiano
Druk op 6 voor Nederlands
Prima 7 para Português

Pastaba:

Norėdami surasti tinkamą žiūrėjimo kanalą, nuotolinio valdymo pulte pakartotinai spauskite kanalo mygtuką žemyn (arba **AV**, **SELECT**, **OK** mygtuką), kol savo ekrane pamatysite vaizdą iš grotuvo.

4. Naudokitės nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais, kad pasirinktumėte grotuvo OSD kalbą.
5. Palaukite keletą sekundžių, kol grotuvo instaliavimas bus baigtas.

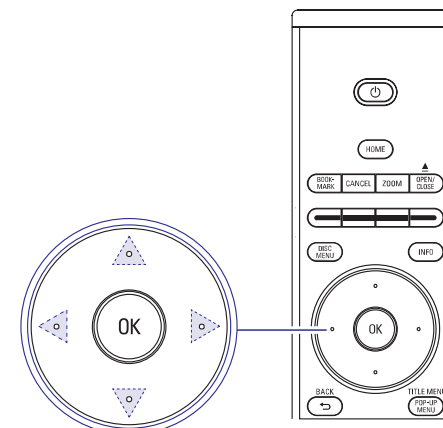
Dabar galite naudoti BDP7100 grotuvą.

Prijungtos audio sistemos nustatymas

1. Įjunkite audio sistemą.
2. Audio sistemoje nustatykite tinkamą išorinę įvestį.

Judėjimas po ekrano meniu (on-screen menu)

Naudokitės toliau parodytais mygtukais, kad atidarytumėte ir judėtumėte po ekrano meniu.



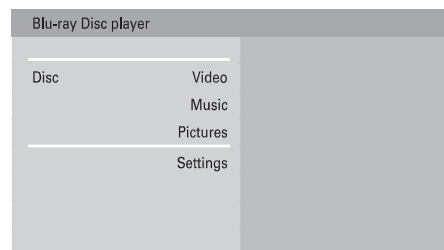
Veiksmas	Mygtukas
Eiti aukštyn arba žemyn sąraše	kursoriaus mygtukai: aukštyn/žemyn
Perkelti eilę į sąrašą	kursoriaus mygtukai: kairėn/ dešinėn
Patvirtinti pasirinkimą	OK

NUSTATYMAI

Nustatymų meniu pasiekimas

Naudodamiesi nustatymų meniu, jūs galite keisti grotuvo nustatymus.

1. Nuotolinio valdymo pulte spauskite **HOME** mygtuką.
→ Atsiranda pradinis (home) meniu.



2. Pasirinkite **{Settings}** (nustatymai) ir spauskite **OK**.
→ Atsiranda nustatymų meniu.

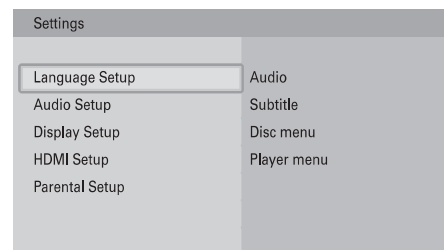
Nustatymų meniu peržiūra

Language setup (kalbos nustatymai)	Audio Subtitrai Disko meniu Grotuvo meniu
Audio setup (audio nustatymai)	Skaitmeninė išvestis PCM downsampling Dinaminis suspaudimas Garsiakalbių nustatymai
Display setup (ekrano/rodymo nustatymai)	TV forma Rodymo kadrai (24fps) Rezoliucija Ekranų pranešimai Priekinis ekranėlis
HDMI setup (HDMI nustatymai)	HDMI CEC formatas
Parental setup (apsaugos nuo vaikų nustatymai)	PIN kodo naudojimas Lygių nustatymas Naujas PIN kodas

Kalbų nustatymai

Patekimas į kalbos meniu

1. Įeikite į **{Settings}** (nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{Language setup}** (kalbos nustatymas) ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite kalbos nustatymo meniu.



Audio kalbos pakeitimas

1. Pasirinkite **{Language setup}** (kalbos nustatymas) meniu.
2. Pasirinkite **{Audio}** ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite visas galimas kalbas.



3. Pasirinkite norimą kalbą ir spauskite **OK**.

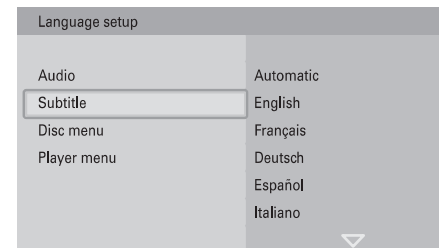
Naudingas patarimas:

- Jeigu jūsų pageidaujamos kalbos nėra, bus naudojama gamykloje nustatyto disko kalba.

NUSTATYMAI

Subtitrų kalbos pakeitimas

1. Pasirinkite **{Language setup}** (kalbos nustatymas) meniu.
2. Pasirinkite **{Subtitle}** (subtitrai) ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite visas galimas kalbas.



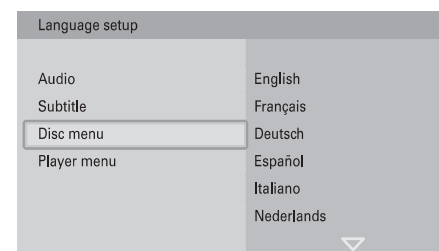
3. Pasirinkite norimą kalbą ir spauskite **OK**.

Naudingas patarimas:

- Jeigu jūsų pageidaujamos kalbos nėra, bus naudojama gamykloje nustatyto disko kalba.

Disko meniu kalbos apkeittimas

1. Pasirinkite **{Language setup}** (kalbos nustatymas) meniu.
2. Pasirinkite **{Disc menu}** (disko meniu) ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite visas galimas kalbas.



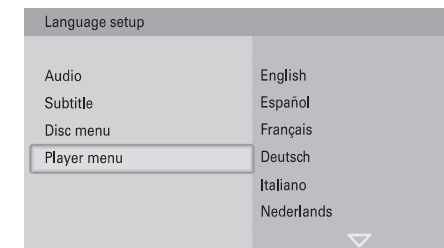
3. Pasirinkite norimą kalbą ir spauskite **OK**.

Naudingas patarimas:

- Jeigu jūsų pageidaujamos kalbos nėra, bus naudojama gamykloje nustatyto disko kalba.

Grotuvo kalbos pakeitimas

1. Pasirinkite **{Language setup}** (kalbos nustatymas) meniu.
2. Pasirinkite **{Player menu}** (grotuvo meniu) ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite visas galimas kalbas.



3. Pasirinkite norimą kalbą ir spauskite **OK**.

Audio išvesties nustatymai

Patekimas į audio meniu

1. Įeikite į **{Settings}** (nustatymų) meniu.
2. Pasirinkite **{Audio setup}** (audio nustatymai) ir spauskite **OK**.
→ Pamatysite audio nustatymo meniu.

