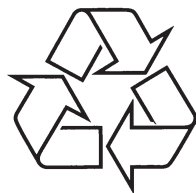


Užregistruokite savo prietaisą ir gaukite pagalbą
internete:

www.philips.com/welcome

BDP7200



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

Blu-ray diskų grotuvas

Naudojimosi instrukcijų knygelė

PASTABOS

LAZERIS

ATSARGIAI:

VALDYMAS, REGULIAVIMAS AR PROCEDŪRŲ, NENURODYTŲ ŠIOJE
NAUDOJIMOSI INSTRUKCIJŲ KNYGELĖJE, ATLIKIMAS, GALI SUKELTI PAVOJINGĄ
SPINDULIAVIMĄ.

ATSARGIAI:

MATOMAS IR NEMATOMAS LAZERIO SPINDULIAVIMAS ATIDARIUS IR PAŠALINUS APSAUGĄ. NEŽIŪRĖKITE Į SPINDULĮ.

VIETA:

VIDUJE, ŠALIA DEKOS MECHANIZMO.



Pagaminta pagal Dolby Laboratories licenziją. "Dolby" ir dvigubos D simbolis yra Dolby Laboratories prekės ženklai.



HDMI, HDMI logotipas ir High-Definition Multimedia Interface yra registruoti HDMI licensing LLC prekės ženklai.



Pagaminta pagal licenziją pagal JAV patentus: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762;

6,487,535 ir kitus JAV ir pasaulinius patentus, patvirtintus ir svarstomus. DTS ir DTS Digital Surround yra registruoti prekės ženklai ir DTS logotipas ir simbolis yra DTS, Inc. prekės ženklai. © 1996-2007 DTS, Inc. Visos teisės saugomos.



Java ir kiti Java prekės ženklai bei logotipai yra registruoti prekės ženklai, priklausantys Sun Microsystems, Inc. Jungtinėse Amerikos Valstijose ir/ar kitose šalyse.



Windows Media ir Windows logotipai yra registruoti prekės ženklai, priklausantys Microsoft korporacijai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir/ar kitose šalyse.

"Blu-ray Disc" ir



yra prekės ženklai.



yra DVD Format/Logo Licencing Corporation prekės ženklas.

BONUS VIEW™ Yra Blu-ray diskų asociacijos prekės ženklas.

**KLASĖ 1
LAZERINIS
PRODUKTAS**

1 Svarbu	5	Grojimas kartojant	25
Saugumo ir svarbi informacija	5	A-B grojimas kartojant	26
Perdirbimo informacija	5	Peržiūra	26
Autorinių teisių informacija	5	PiP (Vaizdas vaize) (BONUSVIEW)	
		nustatymas	27
2 Jūsų prietaisas	6	Paieška	27
Galimybių apžvalga	6	Dalies / skyriaus paieška	27
Simboliai, naudojami šioje naudojimosi instrukcijų knygelėje	7	Laiko paieška	28
Prietaiso apžvalga	8	Keisti audio ir video formatą	28
Priekinis panelis	8	Perjungti subtitrus	28
Galinis panelis	9	Perjungti garso takelį	29
Nuotolinis valdymas	10	Perjungti kameros rakursą	29
Ekrano lango gidas	13		
3 Prijunkite	14	6 Pareguliuoti nustatymus	30
Prijunkite video laidus	14	Nustatymų sąrašas	30
1 variantas: prijunkite per HDMI lizdą	15	[Language] (Kalbos) nustatymai	30
2 variantas: prijunkite per komponentinį video lizdą	15	[Video Output] (Vaizdo išvesties) nustatymai	31
3 variantas: prijunkite per video lizdą	15	[Audio] (Garso) nustatymai	33
Prijunkite audio laidus	15	[Parental] (Tėvų) nustatymai	34
Perjunkite garsą į kitus prietaisus	16	[Others] (Kiti) nustatymai	35
Prijunkite analoginę stereo sistemą	16	[Factory Default] (Gamykliniai numatytieji) nustatymai	36
Prijunkite skaitmeninį stiprintuvą / imtuvą	16	Nustatymas	36
Prijunkite multikanalinį stiprintuvą / imtuvą	17	Nustatyti televizoriaus ekrano formatą	36
Prijunkite energijos tiekimą	17	Nustatyti HDMI vaizdo rezoliuciją	37
		Nustatyti HDMI audio išvesties formatą	38
4 Nuo ko pradėti	18	Nustatyti skaitmeninės išvesties formatą	39
Suraskite teisingą žiūrėjimo kanalą	18	Garsiakalbių nustatymas	40
Kaip įdėti diską	18	Nustatyti tėvų užraktą	41
		Aktyvuoti EasyLink valdymą	42
5 Grojimas	19	Atkurti numatytuosius gamyklinius nustatymus	42
Informacija apie grojimą	19		
Nuskaityti diskai ir failai	19	7 Papildoma informacija	43
Spalvų sistemos	19	Priežiūra	43
Regionų kodai	20	Techninės charakteristikos	44
Diskų grojimo patarimai	20		
Failų sąrašo gidas	21	8 Problemų sprendimas	46
Pagrindiniai grojimo veiksmai	22		
Groti BD ar DVD diską	22	9 Terminų žodynas	47
Groti audio CD/MP3/WMA/JPEG failus	23		
Pasiekti dalies / disko meniu	24		
Specialus grojimas	24		
Greitas prasukimas pirmyn / atgal	24		
Lėtas prasukimas pirmyn	24		
Grojimas po žingsnelį	25		
Priartinimas / nutolinimas	25		

9 TERMINŲ ŽODYNAS

Dalis

Skyrių visuma BD-video ar DVD-video diskuose.

Takelis

Audio diskai naudoja takelius, kad padalintų disko turinį. BD-video ar DVD-video diskuose tai būtų skyriaus atitikmuo.

Windows Media™ Audio

Windows Media™ Audio yra garso suspaudimo technologija, sukurta Microsoft. Jūs galite nukopijuoti Windows Media™ Audio failus į CD-RW/-R, DVD-RW/-R arba DVD+RW/+R iš kompiuterio ir perklausyti juos su šiuo prietaisu.

1 SVARBU

Saugumo ir svarbi informacija



Įspėjimas!

Elektros šoko ar gaisro rizika!

- Įsitikinkite, kad oras gali laisvai cirkuliuoti per šio prietaiso ventiliacines angas. Palikite bent 5-10 cm tarpą aplink prietaisą.
- Niekomet nepalikite prietaiso tiesioginės saulės spinduliuose, prie atviros liepsnos ar šilumos šaltinių.
- Niekomet nestatykite šio prietaiso ant kitos elektrotechnikos.
- Laikykitės atokiau nuo šio prietaiso audrų su žaibu metu.
- Niekomet neardykite šio prietaiso korpuso. Taisymo darbus palikite kvalifikuotam personalui.
- Laikykitės šį prietaisą toliau nuo vandens, drėgmės ir talpų su skysčiais.



Atsargiai!

- Išimkite baterijas jei jos išsekę arba jei nuotolinio valdymo pultelio nenaudosite ilgą laiką.
- Nemaišykite baterijų (senų su naujomis ar anglies su šarminėmis ir t.t.).
- Baterijų sudėtyje yra cheminių medžiagų, tad jomis reikia tinkamai atsikratyti.
- Matomas ir nematomas lazerio spinduliavimas kai atidaryta. Venkite žiūrėti į spindulį.
- Įsitikinkite, kad rozetė visuomet pasiekiamą. Neįprastų situacijų metu, pilnai atjunkite elektros tiekimą (atjunkite laidą iš rozetės).

Perdirbimo informacija



Šie simboliai ant prietaisų, pakuotės ir/ar lydinčių dokumentų reiškia, kad naudojami elektriniai ir elektroniniai prietaisai ir baterijos neturėtų būti maišomi su buitinėmis šiukšlėmis. Kad seni prietaisai ir panaudotos baterijos būtų tinkamai tvarkomi, atkuriami ir perdirbami, pridukite juos į atitinkamus surinkimo taškus, pagal jūsų nacionalinę teisę ir direktyvas 2002/96/EC ir 2006/66/EC.

Tinkamai atsikratydami šių prietaisų ir baterijų, jūs padėsite tausoti išteklius ir apsaugosite žmonių sveikatą bei gamtą nuo neigiamų pasekmių, kurios kiltų netinkamai tvarkant šias atliekas.

Norėdami sužinoti daugiau apie senų prietaisų ir baterijų surinkimą ir perdirbimą, susisieki su savo savivaldybe, atliekų surinkimo įmone ar vieta, kur pirkote šiuos prietaisus.

Autorinių teisių informacija



Būkite atsakingi

Gerbkite autorines teises

Šiame prietaise yra įsiegta autorinių teisių apsaugos technologija, apsaugota JAV patentais ir kitomis intelektualinės nuosavybės teisėmis ir priklauso Macrovision Corporation bei kitų teisių savininkams. Naudojimasis šia autorinių teisių apsaugos technologija turi būti autorizuotas Macrovision Corporation ir yra skirtas naudoti namuose bei kitose riboto žiūrėjimo sąlygose, nebent kitaip leista Macrovision Corporation. Dublikavimas ir išardymas yra draudžiamas.



Šis prietaisas atitinka Europos bendrijos radijo trikdžių reikalavimus. Šis prietaisas atitinka šių direktyvų reikalavimus ir nurodymus: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Sveikiname su nauju pirkinio ir sveiki prisijungę prie Philips! Norėdami pilnai naudotis pagalba, siūloma Philips, užregistruokite savo prietašą internete www.philips.com/welcome.

Blu-ray diskų grotuvas siūlo aukštos kokybės vaizdo grojimą iki 1080p rezoliucijos ir puikią peržiūros patirtį. Detalus vaizdas ir padidintas ryškumas suteikia vaizdai tikroviškumo.

Galimybių apžvalga

Blu-ray diskas

Blu-ray diskai yra naujos kartos optiniai video diskai, kuriuose galima išsaugoti penkis kartus daugiau informacijos nei įprastuose DVD diskuose. Didelė talpa leidžia pasinaudoti tokiais privalumais, kaip aukščiausios kokybės vaizdas, multi-kanalų garsas, interaktyvūs meniu ir taip toliau.

BD Java

Su kai kuriais BD, kurie palaiko Java programas, jūs galite mėgautis interaktyviomis funkcijomis, tokiomis kaip žaidimai ar interaktyvūs meniu.

Pagerintas DVD geresnei vaizdo kokybei

Jūsų dabartiniai DVD atrodo dar geriau su vaizdo pagerinimu. Vaizdo pagerinimas padidina standartinės raiškos DVD rezoliuciją į 1080p per HDMI jungtį. Vaizdas bus mažiau iškraipomas ir realistiškesnis, artimas aukštos raiškos patirčiai.

Mėgautis savo turiniu įvairiose laikmenose

Pilnas suderinamumas su DVD ir CD diskais užtikrina, kad jūs galite ir toliau mėgautis savo dabartine audio-video kolekcija. Be to, jūs galite peržiūrėti JPEG skaitmenines nuotraukas ar klausytis MP3 ar Windows Media™ Audio muzikos failų.

Klausykites turtingo multikanalinio erdvinio garso

Multi-kanalinis erdvinis garsas, kuris atkuria realų garsą ir sukuria jausmą, lyg būtumėte ten.

Intuityvi vartotojo sąsaja ir nuotolinis valdymas

Philips loginė vartotojo sąsaja leidžia jums lengvai naršyti po turinį ir nustatymus, taip, kad jūs galėtumėte greitai surasti tai, ko ieškote.

Lengvas ir paprastas sujungimas su jūsų HDTV per HDMI

Prijunkite savo BDP7200 prie savo HDTV su vienu HDMI (High Definition Multimedia Interface) laidu. Philips rekomenduoja HDMI 1.3 (2 kategorija) laidą (taip pat žinomą kaip didelio greičio HDMI laidas) geresniam suderinamumui. Aukštos raiškos video išvesties signalas bus perkeliamas į jūsų HDTV be pavertimo į analoginį signalą, tad jūs gausite puikią vaizdo ir garso kokybę, visiškai be trikdžių.

Kitų išvesties kanalų dėka, jūs taip pat galite lengvai prijungti savo namų kino sistemą ar stiprintuvą.

9 TERMINŲ ŽODYNAS

Analoginis audio

Elektrinis signalas, kuris tiesiogiai atspindi garsą. Palyginkite tai su skaitmeniniu garsu, kuris gali būti elektrinis signalas, tačiau netiesiogiai atspindi garsą.

Vaizdo santykis

Televizoriaus ekrano aukščio ir pločio santykis. Įprasti televizoriai yra 4:3 (kitai sakant, televizoriaus ekranas yra beveik kvadratinis); plačiaekraniai modeliai yra 16:9 (televizoriaus ekranas yra beveik dvigubai platesnis nei jo aukštis).

Blu-ray diskas (BD)

Blu-ray diskai yra naujos kartos optiniai video diskai, kuriuose galima išsaugoti penkis kartus daugiau informacijos nei įprastuose DVD diskuose. Didelė talpa leidžia pasinaudoti tokiais privalumais, kaip aukščiausios kokybės vaizdas, multi-kanalų garsas, interaktyvūs meniu ir taip toliau.

Skyrius

Kaip knygos skirstomos į skyrius, dalis BD-video ar DVD-video diskuose taip pat paprastai yra skirstoma į skyrius.

Komponentinė vaizdo išvestis

Kiekvienas skaičiaus (Y) signalas ir komponentai (PB/CB, PR/CR) yra nepriklausomi išvestyje, tad jūs galite mėgautis tikroviškais spalvomis. Taip pat dėl suderinamumo su progresyviu video (480p/576p), jūs galite mėgautis didesnio tankio vaizdu nei (480i/576i).

Skaitmeninis garsas

Netiesioginis garso atspindys, išreikštas skaičiais. Įrašymo metu, garsas matuojamas atskirais intervalais (44100 kartų sekundei audio diske) analoginiame-skaitmeniniame vertiklyje, sukuriantis skaičių seką. Grojimo metu skaitmeninis į analoginį vertiklį sukuria analoginį signalą iš šių skaičių.

DTS (Digital Theatre System - Skaitmeninė teatro sistema)

DTS yra multi-kanalinė garso sistema. Jūs galite mėgautis dinamišku ir realistišku garsu, kaip kino teatre. DTS erdvinio garso technologijos yra sukurtos DTS, Inc.

Dolby Digital

Sistema, naudojama skaitmeninio garso suspaudimui, sukurta Dolby Laboratories. Ji suteikia jums stereo garsą (2ch) arba multi-kanalinį garsą.

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection yra specifikacija, kuri leidžia saugų skaitmeninio turinio perdavimą tarp skirtingų prietaisų (kad apsaugotų nuo neteisėto kopijavimo).

HDMI (high definition multimedia interface)

Skaitmeninė sąsaja tarp vaizdo ir garso šaltinių. Ji gali perduoti komponentinį vaizdą, garsą ir kontroliuoti signalą vieno laido sujungimu.

JPEG

JPEG yra statinių vaizdų suspaudimo metodas. Jūs galite nukopijuoti JPEG failus į CD-RW/-R, DVD-RW/-R arba DVD+RW/+R iš kompiuterio ir peržiūrėti juos su šiuo prietaisu.

MP3

MP3 yra failų suspaudimo sistema. Jūs galite nukopijuoti MP3 failus į CD-RW/-R, DVD-RW/-R arba DVD+RW/+R iš kompiuterio ir perklausyti juos su šiuo prietaisu.

PCM

Dažniausiai naudojama sistema skaitmeninio garso diskuose kodavimui. Puiki kokybė, tačiau reikalauja gana daug vietos, palyginus su tokiais formatais, kaip Dolby Digital ir MPEG audio. Suderinamumui su skaitmeniniais garso įrašymo įrenginiais (CD, MD ir DAT) ir AV stiprintuvais su skaitmenine įvestimi, šis prietaisas gali paversti Dolby Digital ir MPEG garsą į PCM.

Regiono kodas

Regionai sieja diskus ir grotuvus su tam tikromis pasaulio dalimis. Šis prietaisas gali groti tik diskus, kurie yra suderinami su jo regiono kodais. Savo prietaiso regiono kodą galite rasti prietaiso galinėje dalyje. Kai kurie diskai yra suderinami su daugiau nei vienu regionu (arba visais regionais).

Samplingo dažnis

Dažnis, kuriuo garsas matuojamas tam tikru intervalu norint paversti jį į skaitmeninę garso informaciją. Samplingo skaičiai vienoje sekundėje nurodomi kaip samplingo dažnis. Kuo didesnis dažnis, tuo geresnė garso kokybė.

8 PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Nėra 5.1 kanalų garso iš garsiakalbių audio sistemoje

- Ar diske yra 5.1 kanalų garsas? 5.1 kanalų garsas negalimas, jei diske jo nėra.
- Ar audio sistema palaiko 5.1 kanalų garsą? 5.1 kanalų garsas negalimas, jei audio sistemoje jo nėra.
- Nustatymų meniu, nustatykite **[HDMI Audio]** į **[Off]** (Išjungta).

Grojimas

Disko negroja

- Įsitikinkite, kad šis prietaisas palaiko tokį diską.
- Įsitikinkite, kad Blu-ray diskų grotuvas palaiko DVD ar BD disko regiono kodą.
- DVD±RW ar DVD±R diskams, įsitikinkite, kad diskas yra užbaigtas.
- Nuvalykite diską.

Nepaleidžia JPEG failų iš disko

- Įsitikinkite, kad diskas įrašytas naudojant UDF, ISO9660 arba JOLIET formatą.

Negroja MP3 failų ir Windows Media™ Audio iš disko.

- Įsitikinkite, kad diskas įrašytas naudojant UDF, ISO9660 arba JOLIET formatą.
- Įsitikinkite, kad MP3 failų bitų dažnis tarp 112 ir 320 kbps.
- Įsitikinkite, kad samplingo dažnis MP3 failuose yra 32kHz, 44,1 kHz arba 48 kHz.
- Įsitikinkite, kad samplingo dažnis Windows Media™ Audio failuose yra 44,1 kHz arba 48 kHz

Negaliu rasti JPEG failo

- Įsitikinkite, kad pasirinkta grupė (katalogas) neturi daugiau nei 9999 failų DVD diske ar 999 failų CD diske.
- Įsitikinkite, kad failo plėtinys yra .jpg, .JPG, .jpeg arba .JPEG.

Negaliu rasti MP3 ir Windows Media™ Audio failų

- Įsitikinkite, kad pasirinkta grupė (katalogas) neturi daugiau nei 9999 failų DVD diske ar 999 failų CD diske.
- Įsitikinkite, kad failo plėtinys yra .mp3, .MP3, .wma ar .WMA (Windows Media™ Audio).

“X” rodoma viršutiniame dešiniajame ekrano kampe

- Veiksmas negalimas.

Klaidos žinutė rodoma, kai pasirenku [Auto] iš [Player Menu].

- Įsitikinkite, kad prietaisas prijungtas prie Philips prekės ženklo televizoriaus ir **[EasyLink (HDMI CEC)]** yra nustatytas ties **[On]** (Įjungtas).
- Klaidos žinutė gali būti rodoma, kai jūsų televizoriaus OSD kalba yra nepalaikoma šiame prietaise.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Apie EasyLink (HDMI Consumer Electronics Control)

EasyLink (HDMI CEC) leidžia jums valdyti susijusias funkcijas šiame grotuve su Philips ženklo televizoriais per EasyLink funkciją.

Pastaba

- Philips negarantuoja 100% suderinamumo su visais HDMI CEC prietaisais.

PIP (Picture-In-Picture - Vaizdas vaizde) (BONUSVIEW)

Kai kurie BD video turi PiP funkciją, kuri leidžia jums rodyti šalutinį vaizdą pagrindiniame vaizde. Jūs galite iškviešti šalutinį vaizdą paspaudę **PIP** kai tik scenoje yra šalutinis vaizdas.

Iššokantis meniu

Kai kurie BD video turi iššokančius meniu, kurie yra naršymo meniu, kurie gali būti iškviečiami ir valdomi ekrane nenutraukiant grojimo. Iššokantį meniu galite iškviešti paspaudę **DISC MENU / POP-UP MENU**. Iššokančio meniu turinys skiriasi priklausomai nuo disko.

HDMI gilios spalvos

Ši funkcija sumažina šalutinius efektus rodomame vaizde. Žiūrėkite skyrių “Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas” - **[HDMI Deep Colour]**.

HDMI 1080p/24 išvestis (tik BD)

Šiame prietaise yra įdiegta funkcija, kuri suteikia tolygų vaizdo judėjimą žiūrint filmą, naudojant 24 kadrų per sekundę su progresija. (Galima tik tuomet, kai prietaisas prijungiamas per HDMI laidą). Žiūrėkite skyrių “Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas” - **[HDMI 1080p/24]**.

HDMI 1080p/24 išvestis (tik BD)

Šis prietaisas palaiko aukštos raiškos garsą, tokį kaip Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD ir DTS-HD. Šie audio formatai suteiks jums aukštesnės kokybės garsą nei tradiciniai DVD. Norėdami maksimaliai pasinaudoti šiuo privalumu, prijunkite prietaisą prie su aukštos raiškos garsu suderinamo AV imtuvo / stiprintuvo per HDMI laidą. Žiūrėkite skyrių “Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas”, pakeiskite **[HDMI Audio]** į **[HDMI Normal]**.

Simboliai, naudojami šioje naudojimosi instrukcijų knygelėje

Norėdami nurodyti, kuriems laikmenų tipams funkcija taikoma, mes pridėjome šiuos simbolius prie kiekvieno valdymo punkto.

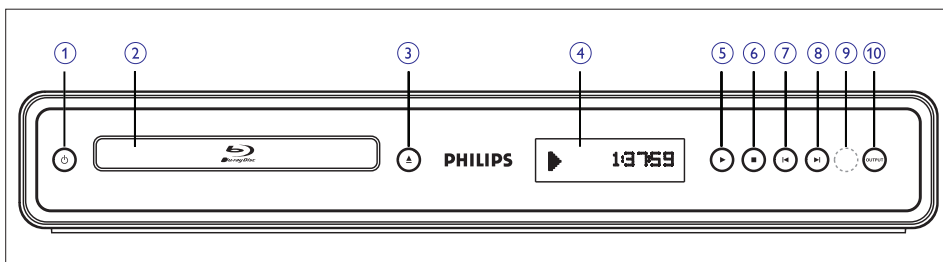
Simbolis	Aprašymas
	Žiūrėkite BD-video
	Žiūrėkite DVD-video
	Žiūrėkite audio CD/dts CD
	Žiūrėkite DVD±RW/±R ir CD-RW/-R su MP3 failais
	Žiūrėkite DVD±RW/±R ir CD-RW/-R su Windows Media™ Audio failais
	Žiūrėkite DVD±RW/±R ir CD-RW/-R su JPEG failais, Kodak Picture CD failus įskaitant.

Pastaba

- DVD-RW/-R, įrašyti VR režimu ar nesuderinamu formatu yra nenuskaitomi.
- Jei šalia aprašymo nėra nurodytas nė vienas laikmenos simbolis, veiksmas taikomas visoms laikmenoms.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Prietaiso apžvalga



Priekinis panelis

- 1
 - Spauskite norėdami įjungti / išjungti prietaisą.
2. **Diskų dėklas**
 - Įdėkite diską į atidarytą dėklą.
3. (Atidaryti / uždaryti)
 - Spauskite norėdami atidaryti ar uždaryti diskų dėklą.
4. Priekinio panelio ekranas
 - Rodo grojimo būsenos piktogramas ir įvairią kitą informaciją. Žiūrėkite lentelę šalia.
5. (Groti)
 - Spauskite norėdami pradėti ar pratęsti grojimą.
6. (Sustabdyti)
 - Spauskite norėdami sustabdyti grojimą.
7. (Prieš tai buvęs)
 - Video, muzika, nuotraukos - prieš tai buvęs.
8. (Sekantis)
 - Video, muzika, nuotraukos - sekantis.
9. Infraraudonųjų spindulių sensoriaus langelis
10. **OUTPUT**
 - Spauskite norėdami pakeisti HDMI išvesties rezoliuciją. (Negalimas grojant BD video ar kai rodomas nustatymų meniu).

Priekinio panelio Režimas ekranas

	Diskas nuskaitomas.
	Vyksta grojimas.
	Sustabdyta.
	Pauzė.
	Prasukimas pirmyn.
	Prasukimas atgal.
	Lėtas prasukimas pirmyn.
	Kartojimo funkcija įjungta.
	Rodomas pagrindinis meniu.
	Dalis grojama. Nurodomas skyriaus / takelio / failo numeris ir praėjęs grojimo laikas.
	Dabartinis skyrius yra kartojimo režime.
	Grojimas yra "resume-on-stop" režime.
	Rodo media filtro langą.
	Dolby Digital garsas.
	Dolby TrueHD garsas.

8 PROBLEMŲ SPRENDIMAS

⚠ Įspėjimas!

- Elektros šoko rizika. Niekomet neardykite prietaiso korpuso.

Norėdami išlaikyti galiojančią garantiją, niekuomet nebandykite taisyti prietaiso patys.

Jei susiduriate su problemomis naudodamiesi šiuo prietaisu, patikrinkite informaciją šiame skyriuje prieš kreipdamiesi pagalbos. Jei problemos išspręsti nepavyksta, užregistruokite prietaisą ir gaukite pagalbą internete www.philips.com/welcome.

Bendra

Nereaguoja į nuotolinio valdymo pultelį

- Prijunkite prietaisą prie rozetės.
- Nukreipkite nuotolinio valdymo pultelį į prietaisą.
- Teisingai įdėkite baterijas.
- Įdėkite naujas baterijas į nuotolinio valdymo pultelį.

Vaizdas

Nėra video signalo monitoriaus prietaise

- Įjunkite televizorių.
- Nustatykite televizorių į teisingą išorinės įvesties kanalą.
- Pasirinkite teisingą vaizdo rezoliuciją naudodami **OUTPUT** priekiniame panelyje.
- Nuspauskite ir palaikykite **PLAY** priekiniame panelyje 5 sekundes norėdami atkurti numatytąjį gamyklinį nustatymą.

Nėra video / audio signalo monitoriaus prietaise per HDMI laidą

- Jei prietaisas prijungtas prie neautorizuoto monitoriaus prietaiso per HDMI laidą, audio/video signalas gali būti neišvedamas.

Nėra aukštos raiškos vaizdo signalo televizoriuje

- Ar diske yra aukštos raiškos vaizdas? Aukštos raiškos vaizdas negalimas, jei jo nėra diske.
- Ar televizorius palaiko aukštos raiškos vaizdą? Aukštos raiškos vaizdas negalimas, jei televizorius jo nepalaiko.

Garsas

Nėra garso signalo iš televizoriaus garsiakalbių

- Priskirkite audio įvestį televizoriuje prie atitinkamos video išvesties.

Nėra garso signalo iš garsiakalbių audio sistemoje.

- Įjunkite audio sistemą.
- Nustatykite audio sistemą į teisingą išorinę įvestį.
- Padidinkite garsumą audio sistemoje.

7 PAPILDOMA INFORMACIJA

Techninės charakteristikos

Pastaba

- Techninės charakteristikos gali keistis be išankstinio perspėjimo.

Priedami priedai

- Trumpas gidas
- Nuotolinio valdymo pultelis ir baterijos
- HDMI laidas (didelio greičio)
- RCA audio laidas
- RCA video laidas
- Elektros maitinimo laidas
- Naudojimosi instrukcijų knygelė (diskas)

Video

- Signalų sistema: PAL / NTSC
- Sudėtinė video išvestis: 1 Vp-p (75 omų)
- Komponentinė video išvestis:
 - Y: 1 Vp-p (75 omų)
 - Pb: 0,7 Vpp (75 omų)
 - Pr: 0,7 Vpp (75 omų)
- HDMI išvestis: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Audio

- 2 kanalų analoginė išvestis
 - Audio priekinis K + D: 2 Vrms (> 1 k omų)
- 5.1 kanalų analoginė išvestis
 - Audio priekinis K + D: 2 Vrms (> 1 k omų)
 - Audio surround (erdvinis) K + D: 2 Vrms (> 1 k omų)
 - Audio centrinis: 2 Vrms (> 1 k omų)
 - Audio subwoofer: 0,5 Vrms (> 1 k omų)
- Skaitmeninė išvestis: 0,5 Vp-p (75 omų)
 - Optinė, bendraašė
- HDMI išvestis:
- Samplingo dažnis:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Pastovus bitų dažnis
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Pagrindinis prietaisas

- Išmatavimai: (plotis x aukštis x gylis): 435 x 70 x 348 (mm)
- Svoris: 4,1 kg

Nuotolinis valdymas

- Veikimo atstumas:
 - Veikimo atstumas: 7 m (maksimaliai)
 - Į abi puses nuo centro: 5 m per 30° (maksimaliai)
 - Į viršų: 5 m per 15° (maksimaliai)
 - Į apačią: 3m per 30° (maksimaliai)

Veikimo aplinka

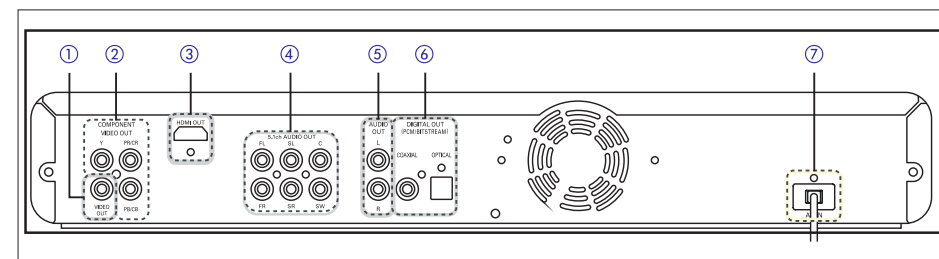
- Veikimo temperatūra: 5°C - 40°C
- Veikimo santykinis drėgnumas: nėra kondensacijos (< 80%)

Energijos suvartojimas

- Energijos tiekimas: 110~240V ~AC, 50 Hz
- Energijos suvartojimas: 30W
- Energijos suvartojimas budėjimo režime: 0,2W

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Galinis panelis



1. VIDEO OUT lizdas

- Naudokite norėdami prijungti TV monitorių, AV imtuvą / stiprintuvą ar kitą prietaisą su RCA video laidu.

2. COMPONENT VIDEO OUT lizdai

- Naudokite norėdami prijungti TV monitorių su komponentine video įvestimi su komponentiniu video laidu.

3. HDMI OUT lizdas

- Naudokite norėdami prijungti ekraną su HDMI suderinamu lizdu per HDMI laidą.

4. 5.1ch AUDIO OUT lizdai

- Naudokite norėdami prijungti AV imtuvą / stiprintuvą per 5.1-kanalo audio laisus.

5. AUDIO OUT lizdai

- Naudokite norėdami prijungti TV monitorių, AV imtuvą / stiprintuvą ar kitą prietaisą su RCA audio laidu.

6. DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) lizdai

- Naudokite norėdami prijungti AC imtuvą / stiprintuvą, Dolby Digital/DTS dekodėrį ar kitą prietaisą su skaitmeniniu audio bendraašiu / optiniu įvesties lizdu per skaitmeninį audio bendraašį / optinį laidą.

7. AC IN Terminalas

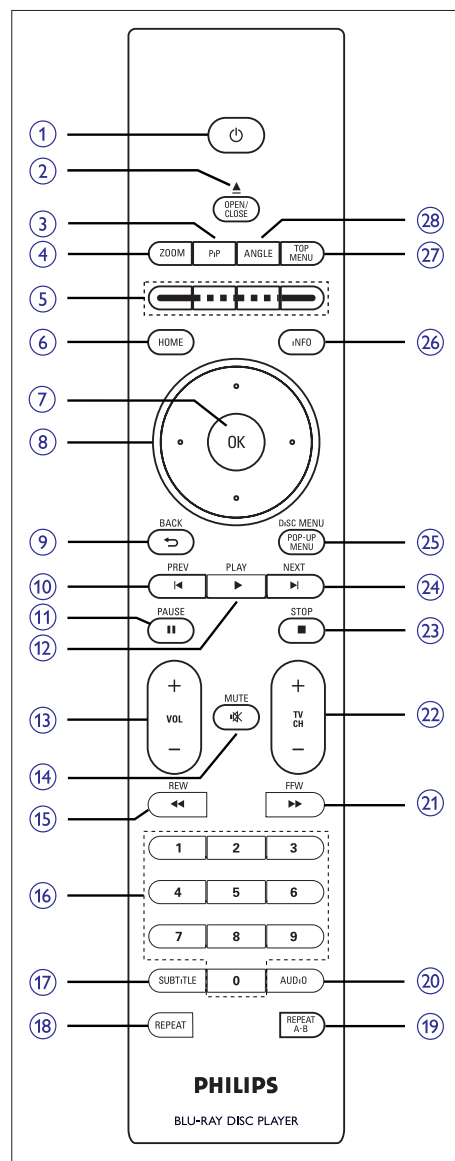
- Naudokite norėdami sujungti AC lizdą su AC laidu.

Pastaba

- Nelieskite lizdų vidinių kaištukų galiniame pelyje. Elektrostatinė iškrova gali sukelti nepataisomą žalą prietaisui.
- Šis prietaisas neturi RF modulatoriaus.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Nuotolinis valdymas



- 1. (Budėjimo režimas - įjungimas)**
 - Spauskite norėdami įjungti / išjungti prietaisą.
- 2. OPEN/CLOSE**
 - Spauskite norėdami atidaryti ar uždaryti diskų dėklą.
- 3. PIP**
 - Spauskite norėdami įjungti / išjungti vaizdo vaizdo funkciją (taikoma tik BD-video, kuris palaiko PIP funkciją).
- 4. ZOOM**
 - Priartinti ar nutolinti vaizdą televizoriuje.
- 5. Spalvoti mygtukai.**
 - Spauskite norėdami aktyvuoti trumpinius kai kurioms BD-video funkcijoms.
- 6. HOME**
 - Spauskite norėdami pamatyti pagrindinį meniu.
- 7. OK**
 - Spauskite norėdami patvirtinti ar pasirinkti meniu punktus.
- 8. Kursoriaus mygtukai ()**
 - Spauskite norėdami pasirinkti punktus ar nustatymus.
- 9. BACK**
 - Spauskite norėdami sugrįžti į prieš tai rodytą meniu ar ekrano funkciją.
- 10. PREV**
 - Grojimo metu spauskite vieną kartą norėdami sugrįžti į dalies, skyriaus ar takelio pradžią.
 - JPEG peržiūros metu, spauskite norėdami sugrįžti prie prieš tai buvusio failo.
 - Grojimo metu spauskite du kartus norėdami sugrįžti prie prieš tai buvusios dalies, skyriaus ar takelio.
- 11. PLAY**
 - Spauskite norėdami pradėti ar pratęsti grojimą.
- 12. PAUSE**
 - Spauskite norėdami padaryti pauzę grojime.
 - Kai grojimas yra pauzėje, spauskite pakartotinai norėdami prasukti vaizdą po gabalėlį.

7 PAPILDOMA INFORMACIJA

Priežiūra

! Atsargiai!

- Niekumet nenaudokite valiklių, tokių kaip benzolas, skiediklis, buitinių valiklių ar anti-statinių purškiklių, skirtų diskams.

Diskų valymas

Kai diskai susipurvina, nuvalykite juos su valomąja šluoste. Diską valykite nuo centro kraštų link. Nevalykite disko sukamaisiais judesiais.

Disko lęšio valymas

Jei šis prietaisas neveikia tinkamai net po to, kai atlikote visus galimus veiksmus, nurodytus skyriuose bei "Problemų sprendime" šioje naudojimosi instrukcijų knygelėje, gali būti, kad lazerio optinis daviklis yra purvinas. Susisiekite su savo pardavėju ar sertifikuotu serviso centru, kad jie apžiūrėtų ir išvalytų lazerio optinį daviklį.

Korpuso valymas

Valykite priekinį panelį ir kitus išorinius paviršius su minkšta, lengvai sudrėkinta šluoste.

Diskų priežiūra

Elkitės su diskais taip, kad dulkės nesėstų ant jų paviršiaus ir nepaliktumėte pirštų antspaudų.

Visuomet laikykite diskus apsauginiame dėkliuke, kai jie nenaudojami.

Atkreipkite dėmesį, kad specialių formų diskai (širdelės formos, aštuonkampiai ir t.t.) negali būti grojami su šiuo prietaisu. Nebandykite groti tokių diskų, nes jie gali pažeisti prietaisą.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Atkurti EasyLink valdymą

EasyLink (HDMI CEC) funkcija leidžia jūsų PHILIPS EasyLink televizoriui veikti bendrai su šiuo prietaisu ir atvirkščiai.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Others]** (Kiti) > **[EasyLink (HDMI CEC)]**.

Kai **[EasyLink (HDMI CEC)]** nustatymas įjungtas **[On]**, funkcijos, surašytos žemiau, bus galimos.

Grojimas vienu paspaudimu

Kai šis prietaisas įjungiamas, televizorius taip pat įsijungs ir atitinkamas išorinės įvesties kanalas bus pasirinktas automatiškai. Reikiamas išorinės įvesties kanalas taip pat gali būti pasirinktas jūsų televizoriuje automatiškai, kai paspaudžiate **PLAY** ►, **PREV** ◀, **NEXT** ▶, skaičių mygtukus, **TOP MENU**, **HOME**, **INFO**, **DISC MENU/POP-UP MENU** arba mygtukus ant šio prietaiso, kai prietaisas įjungtas.

Budėjimo režimas

Jei paspausite ir palaikysite ⏻ (Standby-On) mygtuką dvi sekundes, jis išjungs televizorių pirmiausia ir tuomet išjungs šį prietaisą taip pat.

Kai prijungtas EasyLink (HDMI CEC) suderinamas prietaisas išjungiamas, šis prietaisas taip pat gali išsijungti kartu.

Sistemos informacija

- Gauti ir nustatyti meniu kalbą

Prietaisas atpažįsta kalbą, nustatytą televizoriuje ir automatiškai nustato tą pačią kalbą šio grotuvo meniu (OSD meniu kalba).

- Ši funkcija galima tik kai **[Auto]** yra pasirinkta iš **[Player Menu]** iš nustatymų meniu.

Atkurti numatytuosius gamyklinius nustatymus

Jūs galite atkurti numatytuosius gamyklinius parametrus.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Factory Default]** (Numatytieji gamykliniai), tuomet spauskite **OK**.
3. Spauskite ▲▼ norėdami pasirinkti pageidaujamą nustatymą, tuomet spauskite **OK**.

Nustatymas	Aprašymas
[Settings] (Nustatymai)	Visi nustatymai bus atkurti į gamyklinius numatytuosius, išskyrus [Parental] (Tėvų) nustatymus.
[Local Storage] (Vietinis saugojimas)	Vietinė saugojimo vieta, naudojama BD-Java bus suformatuota iš naujo.

4. Spauskite **OK** norėdami sugrįžti į nustatymų meniu arba spauskite **HOME** norėdami sugrįžti į pagrindinį meniu.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

13. VOL + -

- Spauskite norėdami pareguliuoti televizoriaus garsumą (galioja tik PHILIPS televizoriams).

14. MUTE ✖

- Spauskite norėdami nutildyti televizoriaus garso (galioja tik PHILIPS televizoriams).

15. REW ◀◀

- Grojimo metu, spauskite norėdami greitai prasukti atgal.

16. Skaičių mygtukai

- Spauskite norėdami pasirinkti skyrių grojimo metu.
- Spauskite norėdami įvesti reikšmes tekstiniame laukelyje.

17. SUBTITLE

- Spauskite norėdami pasirinkti subtitrus diskui.

18. REPEAT

- Spauskite norėdami perjungti tarp įvairių kartojimo režimų.

19. REPEAT A-B

- Spauskite norėdami groti pasirinktą gabalėlį tarp taškų A ir B kartojant.

20. AUDIO

- Spauskite norėdami pasirinkti audio kanalą (pavyzdžiui, audio kalbas) diske.

21. FFW ▶▶

- Grojimo metu, spauskite norėdami greitai prasukti į priekį.
- Kai grojimas pauzėje, spauskite norėdami lėtai prasukti į priekį.

22. TV CH + -

- Spauskite norėdami perjungti kanalą aukščiau ar žemyn (galioja tik PHILIPS televizoriams).

23. STOP ■

- Spauskite norėdami sustabdyti grojimą.

24. NEXT ▶

- Grojimo metu, spauskite norėdami pereiti prie kito skyriaus, takelio ar failo.

25. DISC MENU / POP-UP MENU

- **BD**: spauskite norėdami pamatyti iššokantį meniu.
- **DVD**: spauskite norėdami pamatyti disko meniu.

26. INFO

- Spauskite norėdami pamatyti informacinį langą.

27. TOP MENU

- **BD**: spauskite norėdami pamatyti viršutinį meniu.
- **DVD**: spauskite norėdami pamatyti dalies meniu.

28. ANGLE

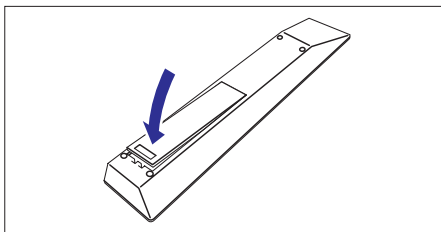
- Spauskite norėdami pasirinkti kameros rakursus diske.
- Spauskite norėdami pasukti nuotrauką (JPEG).

2 JŪSŲ PRIETAISAS

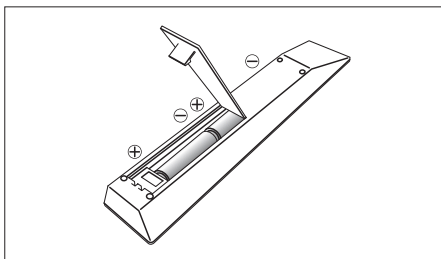
Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultelį

Įdėkite baterijas (R6/AA x2), atsižvelgdami į poliškumą, nurodytą nuotolinio valdymo pultelio baterijų skyrelyje.

1. Atidarykite dangtelį.

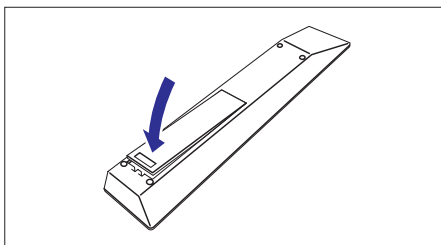


2. Įdėkite baterijas.



- Įsitinkite, kad + ir - ženklai atitinka žymes, nurodytas baterijų skyrelyje.

3. Uždarykite dangtelį.



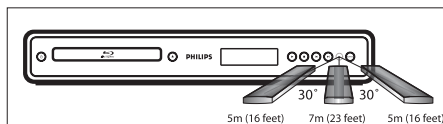
Pastaba

- Neteisingas baterijų naudojimas gali sukelti grėsmes, tokias kaip nutekėjimas ar sprogdymas.

Nuotolinio valdymo pultelio naudojimas

Naudodami nuotolinio valdymo pultelį, atkreipkite dėmesį į šias pastabas:

- Įsitinkite, kad nėra kliūčių tarp nuotolinio valdymo pultelio ir prietaiso infraraudonųjų spindulių sensoriaus langelio.
- Nuotolinis valdymas gali tapti nepatikimas jei stipri saulės ar fluorescencinė šviesa krenta ant infraraudonųjų spindulių sensoriaus langelio.
- Nuotolinio valdymo pulteliai skirtingiems prietaisams gali trukdyti vieni kitiems. Venkite naudoti kitų prietaisų nuotolinio valdymo pultelius, esančius arti prie prietaiso.
- Pakeiskite baterijas, kai pastebite, kad nuotolinio valdymo pultelio veikimo apimtis sumažėja.
- Maksimalus veikimo atstumas yra:
 - **atstumas iki prietaiso:** apie 7 m
 - **į abi puses nuo prietaiso:** apie 5 m 30° kampu
 - **į viršų:** apie 5 m 15° kampu
 - **į apačią:** apie 3 m 30° kampu

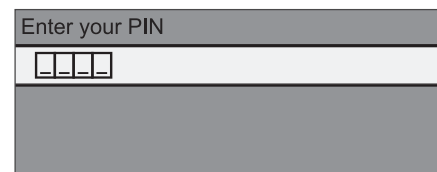


6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Nustatyti tėvų užraktą

Kai kurie BD-video ar DVD-video diskai turi tėvų užrakto lygio nustatymą. Grojimas sustos, jei reitingas viršija jūsų nustatytą lygį ir pareikalaus slaptažodžio tolesniam disko grojimui. Ši funkcija leidžia jums apsaugoti vaikus nuo netinkamo turinio žiūrėjimo.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Parental]** (Tėvų) ir spauskite **OK**.



Jei PIN kodas nebuvo nustatytas:

- 3a. Įveskite keturių skaitmenų PIN kodą naudodamiesi skaičių mygtukais.
 - **4737** negali būti naudojamas.
 - Spauskite raudoną mygtuką norėdami sugrįžti į meniu langą.

Jei PIN kodas jau buvo nustatytas:

- 3b. Įveskite keturių skaitmenų PIN kodą naudodamiesi skaičių mygtukais.

Jei norite pakeisti PIN kodą:

- 3c. Įveskite keturių skaitmenų PIN kodą naudodamiesi skaičių mygtukais. Tuomet įveskite naują PIN kodą.

Jei pamiršote PIN kodą:

- 3d. Įveskite **4737**, tuomet spauskite **OK**. Įspėjimo žinutė pasirodo, spauskite **OK** dar kartą.
 - ↳ Dabartinis PIN kodas ir **[Parental]** (Tėvų) nustatymai ištrinami.
 - eikite nurodymus aukščiau norėdami sukurti naują PIN kodą.
4. Nustačius PIN kodą, **[Rating Level]** (Reitingo lygis) pasirodo. Pasirinkite pageidaujamą reitingo lygį ir spauskite **OK**.

Rating Level	All
New PIN	8 [Adult]
	7
	6
	5
	4
	3
	2

- **[All]** (Visi) - Tėvų užraktas neaktyvus.
- **[8-Adult]** (Suaugęs) - Bet kurio lygio DVD programinė įranga gali būti naudojama.
- **[7] [NC-17]** - Ribojamas žiūrėjimas iki 17 metų amžiaus.
- **[6] [R]** - Apribotas; vaikai iki 17 metų gali žiūrėti tik su tėvų ar kitų suaugusiųjų priežiūra.
- **[5] [PGR]** - Tėvų priežiūra rekomenduojama.
- **[4] [PG13]** - Netinkama vaikams iki 13 metų amžiaus.
- **[3] [PG]** - Tėvų priežiūra siūloma.
- **[2] [G]** - Bendra auditorija.
- **[1 Kid Safe]** - Tinkama vaikams.

Laikina išjungti tėvų užraktą

Kai kurie diskai gali leisti jums laikinai išjungti tėvų užraktą.

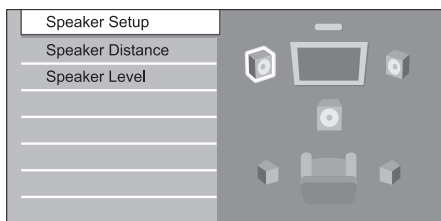
1. Tokiuose diskuose, ši žinutė pasirodo, kai pradėsite juos groti: **[Please enter your PIN to unblock content]** (Prašome įvesti savo PIN norint atblokuoti turinį).
2. Sekite nurodymus, kurie pasirodo ekrane norėdami išjungti tėvų užraktą.
 - ↳ Įvedus PIN kodą, **[Rating Level]** (Reitingo lygis) pasirodo.
3. Pasirinkite pageidaujamą reitingo lygį ir spauskite **OK**.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

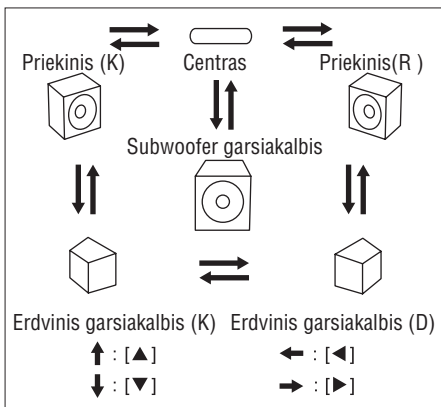
Garsiakalbių nustatymas

Nustatykite garsiakalbius taip, kad jie atitiktų jūsų garsiakalbių dydį /skaičių.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Analogue Audio]** (Analoginis garsas) > **[Speaker Setup]** (Garsiakalbių nustatymas).
3. Pažymėkite garsiakalbį, kurį norite nustatyti iliustracijoje dešinėje.



- Jei paspausite raudoną mygtuką, kiekvienas garsiakalbis išleidžia bandomąjį toną dvi sekundes eilės tvarka. Jūs galite pereiti nuo garsiakalbio prie garsiakalbio kaip parodyta žemiau:



4. Spauskite **OK** pakartotinai norėdami pakeisti nustatymą.

Nustatymas Kam tinkamas

[Large] (Didelis) Dideli garsiakalbiai, kurie turi galios transliuoti galingą žemų dažnių garsą.

[Small] (Mažas) Maži garsiakalbiai, kurie neturi galimybės transliuoti žemų dažnių. *

[On] (Ijungta) Kai subwoofer garsiakalbis prijungtas.

[Off] (Išjungta) Nėra garsiakalbių.

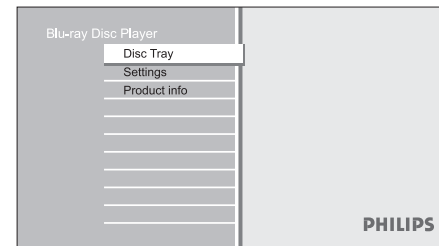
- (*) Žemų dažnių garsui (žemesniam nei 100Hz), garsas bus išvedamas per subwoofer garsiakalbį.
- Pastaba**
- Subwoofer garsiakalbiui galimas tik nustatymas įjungti / išjungti. (Jūs negalite keisti subwoofer garsiakalbio dydžio).
- Kai priekiniai garsiakalbiai nustatomi kaip maži, subwoofer automatiškai įjungiamas ir šis nustatymas negali būti keičiamas.
- Kai subwoofer garsiakalbis išjungiamas, priekiniai garsiakalbiai nustatomi kaip dideli ir negali būti keičiami.

2 JŪSŲ PRIETAISAS

Ekranų lango gidas

Pagrindinis meniu

Kai įjungiate prietaisą, pagrindinis meniu pasirodo automatiškai. Kitu atveju, spauskite **HOME**.



[Disc Tray] (Diskų dėklas)

- Pasiękti takelių/failų sąrašą ar laikmenos filtrų langą.

[Settings] (Nustatymai)

- Pasiękti nustatymų meniu.

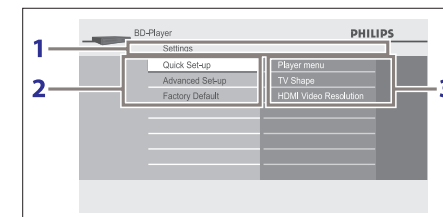
[Product info] (Prietaiso informacija)

- Pasiękti prietaiso informaciją.

Patarimas

- Jūs taip pat galite parsisiųsti naujausią prietaiso programinę įrangą iš interneto puslapio, kuris nurodytas **[Product info]** (Prietaiso informacija) lange ir atnaujinti programinę įrangą patys.

Meniu langas



1. Katalogas
 - Rodo katalogų hierarchiją.
2. Meniu
3. Sub-meniu / Pasirinkimai
 - Rodo sub-meniu ar pasirinkimus pažymėtam meniu punktui kairėje, kai tik tokių yra.

3 PRIJUNKITE

Šiame skyriuje rasite informaciją apie pagrindinius sujungimus, reikalingus šiam Blu-ray diskų grotuvui, kad galėtumėte juo naudotis.

Pagrindiniai sujungimai - prijungti prie televizoriaus

- Prijunkite video laidus.
- Prijunkite audio laidus.

Papildomi sujungimai:

- Perjunkite garsą į kitus prietaisus
 - Prijunkite analoginę stereo sistemą
 - Prijunkite skaitmeninį stiprintuvą / imtuvą
 - Prijunkite multikanalinį stiprintuvą / imtuvą

Pastaba

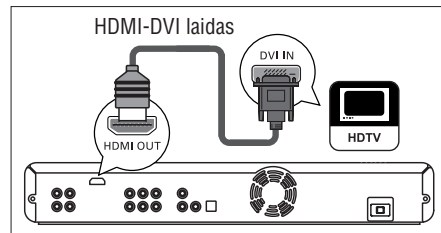
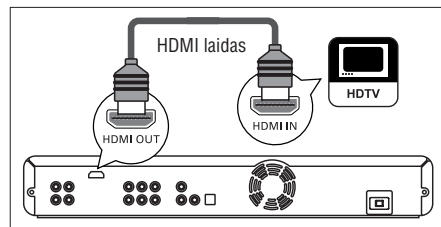
- Peržiūrėkite informacinę plokštelę prietaisų apačioje ar galinėje dalyje norėdami gauti informacijos apie prietaisų ir sujungimų galimybes.
- Prieš darydami ar keisdami sujungimus, įsitikinkite, kad visi prietaisai yra atjungti nuo elektros tinklo.

Prijunkite video laidus

Atlikite vieną iš šių sujungimų, priklausomai nuo jūsų prietaisų galimybių.

- **1 variantas:** prijunkite per HDMI laidą (su HDMI, DVI ar HDCP suderinamu televizoriumi).
- **2 variantas:** prijunkite per komponentinį video laidą (standartiniam televizoriui ar progresyvaus skanavimo televizoriui).
- **3 variantas:** prijunkite per video laidą (standartiniam televizoriui).

1 variantas: prijunkite per HDMI laidą



1. Prijunkite HDMI laidą (pridedamas) prie **HDMI OUT** lizdo šiame prietaise ir **HDMI IN** lizdo savo televizoriuje.
 - Naudokite HDMI-DVI adapterį, jei jūsų televizorius turi tik DVI jungtį.

Pastaba

- Norėdami optimizuoti video išvestį, žiūrėkite skyrių "Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas" - **[HDMI Video Resolution]** arba spauskite **OUTPUT** pakartotinai norėdami pasirinkti geriausią jūsų televizoriaus palaikomą rezoliuciją.
- Analoginė audio jungtis reikalinga HDMI-DVI sujungimui.
- Philips rekomenduoja HDMI 2 kategorijos laidą, taip pat žinomą kaip didelio greičio HDMI laidą, optimaliai audio / video išvesčiai.
- Paprastas sujungimas vienu laidu su prietaisu, turinčiu HDMI (High-Definition Multimedia Interface) lizdą, leidžia skaitmeninį vaizdo / garso perdavimą iš BD-video, DVD-video ir kitų prietaisų.
- Norint groti skaitmeninį BD-video ar DVD-video vaizdą per HDMI jungtį, abu prietaisai - grotuvas ir monitorius (ar AV imtuvas / stiprintuvas) turi palaikyti autorinių teisių apsaugos sistemą, vadinamą HDCP (high-bandwidth digital content protection system).

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Nustatyti skaitmeninės išvesties formatą

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Audio]** (Garsas) > **[Digital Out]** (Skaitmeninė išvestis).
3. Žiūrėkite lentelę žemiau norėdami sužinoti, kurį nustatymą turėtumėte pasirinkti.

	[Digital Out] ➔ nustatymas	[Bitstream]		[PCM]	
	[Blu-ray Disc Audio] nustatymas	[Primary Audio Only] (Tik pagrindinis garsas)	[Mix Audio Output] (Maišyta garso išvestis)	[Primary Audio Only] (Tik pagrindinis garsas)	[Mix Audio Output] (Maišyta garso išvestis)
Laikmena ↓	Audio avots				
BD-video	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM ¹⁾	DownMix PCM ²⁾
	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM ²⁾	DownMix PCM ²⁾
	DTS	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	DTS-HD	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM ²⁾	DownMix PCM ²⁾
	LPCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PC	DownMix PC
DVD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital		DownMix PC	
	DTS	DTS		DownMix PC	
	LPCM	DownMix PCM		DownMix PC	
Audio CD/ Mp3/ Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM		2ch PCM	
DTS-CD	DTS	DTS		DownMix PC	

- (*1-1) Pilnai iškoduotas.
- (*1-2) Tik nepriklausomas sub-srautas yra iškoduojamas.
- (*2-1) Dolby TrueHD srautas yra iškoduojamas.
- (*2-2) Tik Dolby Digital sub-srautas yra iškoduojamas.
- (*3-1) Pilnai iškoduotas.
- (*3-2) Tik pagrindinis sub-srautas yra iškoduojamas.

Pastaba

- Kai grojama BD-video diske yra tik pagrindinis audio takelis, tai garso išvestis bus tokia pati **[Primary Audio Only]** atveju net kai **[Blu-ray Disc Audio]** nustatyta ties **[Mix Audio Output]**.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Nustatyti HDMI audio išvesties formatą

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Audio]** (Garsas) > **[HDMI Audio]**.
3. Žiūrėkite lentelę žemiau norėdami sužinoti, kurį nustatymą turėtumėte pasirinkti.

	[HDMI Audio] nustatymas ➔	[HDMI Normal]	[PCM]		[Off] (Išjungta)
	[Blu-ray Disc Audio] nustatymas ➔	[Primary Audio Only] (Tik pagrindinis garsas)	[Mix Audio Output] (Maišyta garso išvestis)	[Primary Audio Only] (Tik pagrindinis garsas)	[Mix Audio Output] (Maišyta garso išvestis)
Laikmena ↓	Audio šaltinis ↓	Kuris garso formatas gali būti išvedamas priklauso nuo prijungto prietaiso suderinamumo.			
BD-video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Nutildyta	Dolby Digital / PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus / PCM * 1- / Nutildyta	Dolby Digital / PCM * 2- / Nutildyta	PCM * 1- / Nutildyta	PCM * 2- / Nutildyta
	Dolby TrueHD	Dolby TrueHD / Dolby Digital / PCM * 2- / Nutildyta	Dolby Digital / PCM * 2- / Nutildyta	PCM * 2- / Nutildyta	PCM * 2- / Nutildyta
	DTS	DTS / PCM / Nutildyta	Dolby Digital / PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta
	DTS-HD	DTS-HD / DTS / PCM * 2- / Nutildyta	Dolby Digital / PCM * 2- / Nutildyta	PCM * 2- / Nutildyta	PCM * 2- / Nutildyta
	LPCM	PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta	PCM / Nutildyta
DVD-video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Nutildyta		PCM / Nutildyta	
	DTS	DTS / PCM / Nutildyta		PCM / Nutildyta	
	LPCM	PCM / Nutildyta		PCM / Nutildyta	
Audio CD/ Mp3/ Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM / Nutildyta		2ch PCM / Nutildyta	
DTS-CD	DTS	DTS / PCM / Nutildyta		PCM / Nutildyta	

- (*1-1) Pilnai iš koduotas.
- (*1-2) Tik nepriklausomas sub-srautas yra iš koduojamas.
- (*2-1) Dolby TrueHD srautas yra iš koduojamas.
- (*2-2) Tik Dolby Digital sub-srautas yra iš koduojamas.
- (*3-1) Pilnai iš koduotas.
- (*3-2) Tik pagrindinis sub-srautas yra iš koduojamas.

Pastaba

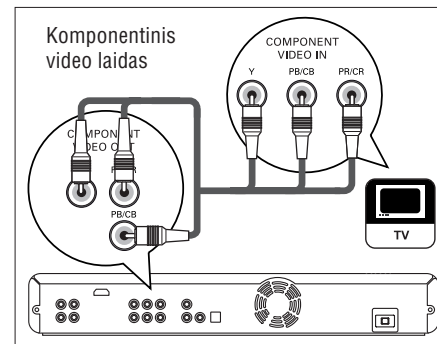
- Kai grojamame BD-video diske yra tik pagrindinis audio takelis, tai garso išvestis bus tokia pati **[Primary Audio Only]** atveju net kai **[Blu-ray Disc Audio]** nustatyta ties **[Mix Audio Output]**.

3 PRIJUNKITE

Patarimas

- Šio tipo sujungimas leidžia atkurti geriausią vaizdo kokybę.

2 variantas: prijunkite per komponentinį video lizdą

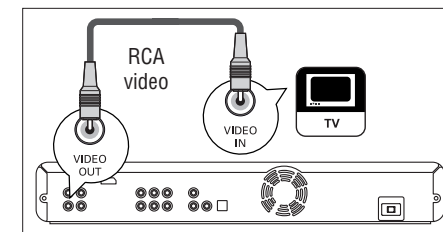


1. Prijunkite komponentinį video laidą (nepriedamas) prie **COMPONENT VIDEO OUT** lizdo šiame prietaise ir prie komponentinio video įvesties lizdų savo televizoriuje.

Patarimas

- Šis prietaisas yra suderinamas su progresyvaus skanavimo sistema. Ši funkcija leidžia jums išgauti aukštesnės kokybės vaizdą nei tradicinė išvesties sistema. Norėdami naudotis šia funkcija, įsitikinkite, kad naudojate progresyvaus skanavimo televizorių. Žiūrėkite skyrių "Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas" - **[Component Output]** norėdami sužinoti daugiau.
- Komponentinis video įvesties lizdas jūsų televizoriuje gali būti pažymėtas kaip Y Pb/Cb Pr/Cr arba YUV.
- Šio tipo sujungimas suteikia gerą vaizdo kokybę.

3 variantas: prijunkite per video lizdą

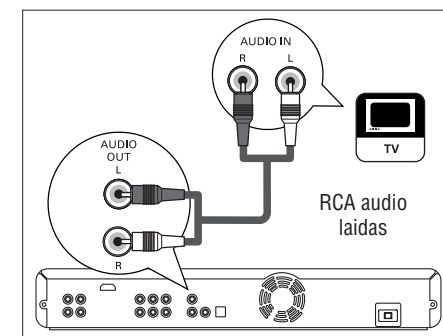


1. Prijunkite RCA video laidą (priedamas) prie **VIDEO OUT** lizdo šiame prietaise ir prie video įvesties lizdo savo televizoriuje.

Patarimas

- Video įvesties lizdas jūsų televizoriuje gali būti pažymėtas kaip A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE arba BASEBAND.
- Šio tipo sujungimas suteikia standartinę vaizdo kokybę.

Prijunkite audio laidus



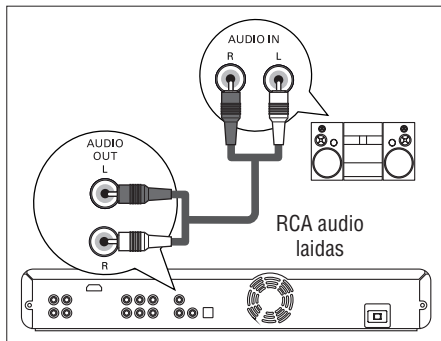
1. Prijunkite RCA audio laidą (priedamas) prie **AUDIO OUT** lizdo šiame prietaise ir prie AUDIO IN lizdų savo televizoriuje.

3 PRIJUNKITE

Perjunkite garsą į kitus prietaisus

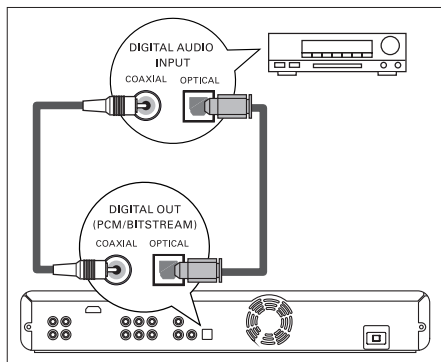
Šiame skyriuje rasite aprašymą, kaip galite perjungti garsą iš šio Blu-ray diskų grotuvo į kitus prietaisus norėdami mėgautis garso išvestimi ar audio grojimu su erdvinio garso galimybėmis.

Prijunkite analoginę stereo sistemą



1. Prijunkite RCA audio laidą (pridedamas) prie **AUDIO OUT** lizdų šiame prietaise ir prie audio įvesties lizdų jūsų prietaise.

Prijunkite skaitmeninį stiprintuvą / imtuvą



1. Prijunkite bendraašį laidą (nepridedamas) prie **DIGITAL OUT (COAXIAL)** lizdo šiame prietaise ir **DIGITAL IN (COAXIAL)** lizdo jūsų prietaise. Arba
1. Prijunkite optinį laidą (nepridedamas) prie **DIGITAL OUT (OPTICAL)** lizdo šiame prietaise ir **DIGITAL IN (OPTICAL)** lizdo jūsų prietaise.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Nustatyti HDMI vaizdo rezoliuciją

Nustatykite vaizdo signalo rezoliuciją, išvedamą per HDMI OUT.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings]** (Nustatymai) > **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai) > **[Video Output]** (Vaizdo išvestis) > **[HDMI Video Resolution]** (HDMI vaizdo rezoliucija).
 - ↳ Kai atliekate pasirinkimą, televizorius laikinai išsijungia ir po to vėl įsijungia.
- Jei taip nenutinka, spauskite **OUTPUT** norėdami pakeisti rezoliuciją arba nuspauskite ir palaikykite **PLAY** ► priekiniame panelyje 5 sekundes norėdami vėl atkeisti nustatymą į numatytąjį.

Realii Blu-ray disko išvesties rezoliucija

HDMI vaizdo rezoliucijos nustatymas	480p/576p	720p	1080i	1080p	Automatinis
Šaltinis					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Aukščiausia jūsų monitoriaus palaikoma rezoliucija bus pritaikoma automatiškai.
720p/60Hz					
1080i/60Hz					
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	
720p/50Hz					
1080i/50Hz					
720p/24Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/24Hz or 60Hz ^(*)	
1080p/24Hz					

- (*1) Norėdami išvesti video 24Hz, prijungtas prietaisas turi palaikyti 24Hz išvestį ir **[HDMI 1080p/24]** turi būti pasirinkta ties **[Auto]**. Kitu atveju vaizdas bus išvedamas 60Hz.

Realii DVD disko išvesties rezoliucija

HDMI vaizdo rezoliucijos	480p/576p	720p	1080i	1080p	Automatinis
Šaltinis					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Aukščiausia jūsų monitoriaus palaikoma rezoliucija bus pritaikoma automatiškai.
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	

Pastaba

- Kai HDMI laidas prijungtas, tik **[480i/576i]** ir rezoliucija pasirinkta **[HDMI Video Resolution]** nustatyme bus galima **[Component Output]** (Komponentinė išvestis) pasirinkime.
- Kombinuota video išvestis (VIDEO OUT) gali būti tik 480i/60 arba 576i/50.
- Kai išvedamas 24Hz signalas per HDMI OUT, joks signalas nebus išvedamas per COMPONENT VIDEO OUT ir VIDEO OUT.
- Pasirinkta rezoliucija turi būti palaikoma ir jūsų vaizdo prietaise.
- Jei jūsų televizorius yra prijungtas per DVI laidą ir jūs pasirinkote **[Auto]**, **[480p/576p]** bus pritaikyta automatiškai.
- Nuspaudus **PLAY** ► priekiniame panelyje ir palaikius 5 sekundes, atkursite numatytąjį nustatymą. (**[Component Output]** nustatymas taip pat bus atkurtas į **[480i/576i]**).
- Taip pat žiūrėkite savo televizoriaus naudojimosi instrukcijų knygelę.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Factory Default] (Gamykliniai numatytieji) nustatymai

[Settings] (Nustatymai)

Nustatymas	Aprašymas
[Yes] (Taip)	Atkurti visus nustatymus į gamyklinius numatytuosius, išskyrus [Parental] (Tėvų).
[No] (Ne)	Neatlikti atkūrimo.

[Local Storage] (Vietinis saugojimas)

Nustatymas	Aprašymas
[Yes] (Taip)	Inicijuoti (išvalyti) vietą, naudojamą BD programai.
[No] (Ne)	Neatlikti inicijavimo.

Nustatymas

Nustatyti televizoriaus ekrano formatą

Naudokite šią funkciją norėdami pareguliuoti video šaltinio vaizdo santykį, kuris priklauso nuo jūsų televizoriaus, kad jis atitiktų televizoriaus monitorių be vaizdo iškraipymo.

1. Spauskite **HOME**.
2. Pasirinkite **[Settings] (Nustatymai) > [Advanced Set-up] (Sudėtingi nustatymai) > [Video Output] (Vaizdo išvestis) > [TV Shape] (Televizoriaus forma)**.

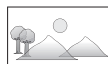
Nustatymas	Aprašymas
[4:3 Letter Box]	Norėdami mėgautis 16:9 vaizdu 4:3 monitoriuje. 16:9 vaizdas yra sumažinamas taip, kad abi vaizdo pusės atitinka 4:3 televizorių.



[4:3 Pan Scan]	Norėdami mėgautis 16:9 vaizdu 4:3 monitoriuje. 16:9 vaizdas yra apkarpomas taip, kad abi vaizdo pusės atitinka 4:3 televizorių neiškraipant vaizdo.
----------------	---



[16:9 Wide Screen]	Norėdami mėgautis 16:9 vaizdu 16:9 monitoriuje. Pasirinkite šį nustatymą, kai norite mėgautis 16:9 vaizdu 16:9 televizoriuje.
--------------------	---

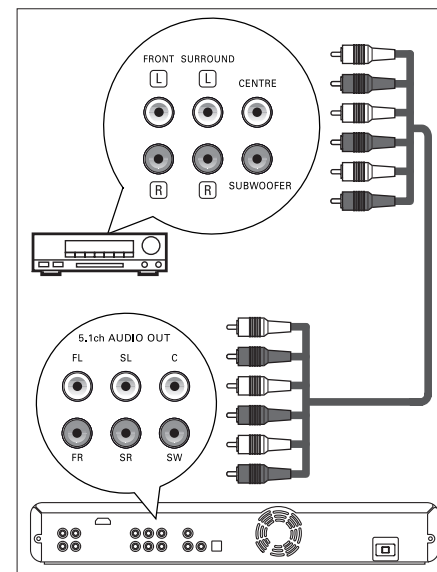


[16:9 Squeeze]	Norėdami mėgautis 4:3 vaizdu 16:9 monitoriuje. Pasirinkite šį nustatymą, kai norite matyti 4:3 vaizdą 16:9 televizoriuje bei vaizdo iškraipymo.
----------------	---



3 PRIJUNKITE

Prijunkite multikanalinį stiprintuvą / imtuvą



1. Prijunkite 5.1ch audio laidus (nepridedami) prie **5.1ch AUDIO OUT** lizdų šiame prietaise ir prie audio įvesties lizdų savo prietaise.

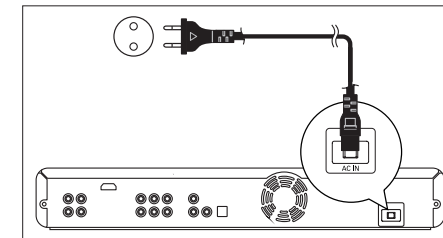
Patarimas

- Norėdami įdiegti garsiakalbius, žiūrėkite skyrių "Pareguliuoti nustatymus - Nustatymų sąrašas" - **[Analogue Audio]** norėdami sužinoti daugiau.

Prijunkite energijos tiekimą

! Atsargiai!

- Tvirtai prijunkite laidus. Netvirti sujungimai gali kelti triukšmą.



1. Atlikę visus reikiamus sujungimus, prijunkite maitinimo laidą prie **AC IN** lizdo šiame prietaise ir į rozetę.

4 NUO KO PRADĖTI

Suraskite teisingą žiūrėjimo kanalą

- Atlikę visus reikiamus sujungimus, spauskite  (STANDBY-ON) norėdami įjungti prietaisą.
- Įjunkite televizorių.
- Spauskite mygtuką televizoriaus nuotolinio valdymo pultelyje, kuris perjungia į išorinės įvesties kanalą.
 - Jis gali būti pažymėtas kaip **SOURCE**, **AV** arba **SELECT** (žiūrėkite savo televizoriaus naudojimosi instrukcijų knygelę).
 - Arba spauskite "2" televizoriaus nuotolinio valdymo pultelyje, tuomet spauskite kanalo žemyn mygtuką pakartotinai, kol pamatysite PHILIPS langą.

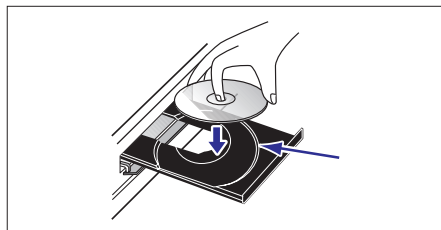


- Tai yra teisingas žiūrėjimo kanalas (išorinės įvesties kanalas).
- Jei praėjo tam tikras laiko tarpas nuo to, kai įjungėte prietaisą, jūs galite matyti pagrindinį meniu vietoje PHILIPS lango.



Kaip įdėti diską

- Spauskite  norėdami atidaryti diskų dėklą.
- Įdėkite diską į diskų dėklą, etikete į viršų.



- Įsitikinkite, kad diskas suderinamas su prietaisu. Žiūrėkite skyrių "Grojimas - Grojimo informacija" norėdami sužinoti apie suderinamus diskus.
- Spauskite  norėdami uždaryti diskų dėklą.
 - Gali šiek tiek užtrukti, kol diskas nuskaitymas.

Norėdami išimti diską:

- Spauskite  norėdami atidaryti diskų dėklą.
- Išimkite diską.
- Spauskite  norėdami uždaryti diskų dėklą.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Others] (Kiti) nustatymai

[Auto Standby] (Automatinis budėjimo režimas)

Nustatymas	Aprašymas
[On]	Nustatykite, ar išjungti prietaisą (perjungti į budėjimo režimą) automatiškai po 25 minučių, jei joks veiksmas nebuvo atliktas įsijungus ekrano užsklandai. Jei ekrano užsklanda išjungta, prietaisas bus išjungtas po 30 minučių be jokių veiksmų.
[Off]	

[Front Panel Brightness] (Priekinio panelio ryškumas)

Nustatymas	Aprašymas
[Bright] (Ryškus)	Nustatykite priekinio panelio ekrano ryškumą. Kai [Auto] pasirinkta, priekinio panelio ekrano apšvietimas pritemdomas grojimo metu.
[Dim] (Pritemdytas)	
[Auto]	

[Screen Saver] Ekrano užsklanda

Nustatymas	Aprašymas
[On] (Įjungta)	Nustatykite, ar įjungti ekrano užsklandą, kai 5 minutes su prietaisu nedaroma jokių veiksmų.
[Off] (Išjungta)	

[Slide Show Interval] (Peržiūros intervalas) JPEG

Nustatymas	Aprašymas
[5sec] (5 sekundės)	Nustatykite, kas kiek laiko bus perjungiama nuotrauka peržiūroje.
[10sec] (10 sekundžių)	Pavyzdžiui, pasirinkite [5sec] norėdami perjungti nuotrauką kas 5 sekundes.

[Slide Show Transition] JPEG (Peržiūros pakeitimo efektas)

Nustatymas	Aprašymas
[Cut In/Out] (Staigiai perjungti)	Nuotraukos staigiai perjungiamas peržiūroje.
[Fade In/Out] (Išryškėti / išnykti)	Nuotraukos švelniai išryškėja ir išnyksta peržiūroje.

[EasyLink (HDMI CEC)]

- Ši funkcija galima tik kai monitorius prijungtas per HDMI laidą ir kai jis palaiko EasyLink (HDMI CEC) funkciją. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Įjungti EasyLink valdymą" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[On] (Įjungta)	Nustatykite, ar naudoti EasyLink (HDMI CEC) funkciją. EasyLink (HDMI CEC) funkcija leidžia jūsų PHILIPS EasyLink televizoriui veikti bendrai su šiuo prietaisu ir atvirkščiai.
[Off] (Išjungta)	

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Digital Out] Skaitmeninė išvestis

- Kai HDMI laidas yra prijungtas, įsitikinkite, kad **[HDMI Audio]** pasirinktas nustatymas yra **[Off]** prieš keisdami šį nustatymą. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti skaitmeninės išvesties formatą" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[Bitstream]	Nustatyti garso formatą garso išvesčiai iš DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).
[PCM]	

[Analogue Audio] (Analoginis garsas)

- Kai HDMI laidas yra prijungtas, įsitikinkite, kad **[HDMI Audio]** pasirinktas nustatymas yra **[Off]** prieš keisdami šį nustatymą.

Nustatymas	Aprašymas
[Speaker Setup] (Garsiakalbių nustatymas)	Pasirinkite garsiakalbių konfigūraciją, kuri atitinka jūsų garsiakalbių skaičių / dydį. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Garsiakalbių nustatymas" norėdami sužinoti daugiau. Jūs taip pat galite patikrinti kiekvieno garsiakalbio išvestį pausdami raudoną mygtuką.
[Speaker distance] (Garsiakalbių atstumas)	[Unit] (Vienetai): pasirinkite pageidaujamą matavimo sistemą, numatytasis nustatymas yra [Feet] (Pėdos). Ši matavimo vienetų sistema bus naudojama garsiakalbio atstumo nustatymams. - Pasirinkite atstumą nuo klausymo taško iki garsiakalbio, kad gautumėte geriausią vėlavimo laiką.
[Speaker Level] (Garsiakalbių lygis)	Nustatykite kiekvieno garsiakalbio garsumo lygį, kad gautumėte geriausią garso balansą.

[Parental] (Tėvų) nustatymai

[Rating Level] (Reitingo lygis)

- Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti tėvų užraktą" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
All (Visi)	Nustatykite reitingo lygį diskų grojimui.
8 [Adult] (Suaugusiems)	
Iki	
1 [Kid Safe] (Saugus vaikams)	

[New PIN] (Naujas PIN kodas)

Nustatymas	Aprašymas
	Nustatykite naują slaptažodį [Parental] (Tėvų) nustatymams.

5 GROJIMAS

Informacija apie grojimą

Nuskaityti diskai ir failai

Šis prietaisas yra suderinamas su sekančiais diskais. Norėdami groti diską, įsitikinkite, kad jis atitinka regionų kodų ir spalvų sistemos reikalavimus, kaip aprašyta žemiau. Jūs galite groti diskus, kurie turi šiuos logotipus. Kitų diskų grojimas negarantuojamas.

Logotipas	Grojamasis diskas
	BD Video (Single/Double layer) BR-RE* ver.2 (Single/Double layer) BD-R* (Single/Double layer)
	DVD Video
	DVD±RW (tik užbaigti video tipo diskai)
	DVD±R (Single/Double layer) (tik užbaigti video tipo diskai)
	CD-DA (Audio CD)
	CD-RW
	CD-R
	Kodak Picture CD
	DTS-CD

Laikmena	Palaikomi failai
CD-RW/-R	MP3
DVD±RW/+R	Windows Media™ Audio
DVD-RW/-R	JPEG

Pastaba

Šis prietaisas negali groti šių diskų:

- Dėl tarptautinio Blu-ray diskų formato progreso, Philips negali garantuoti, kad ateityje sukurti Blu-ray diskų patobulinimai nauji formatai bus suderinami su šiuo prietaisu.
- *BR-R arba BD-RE įrašyti BDAV režime yra nesuderinami.
- Diskų, kurių turinys apsaugotas Windows Media™ Digital Rights Management (DRM).
- DVD-R/DVD-RW, įrašytų VR režime ar kitu nesuderinamu režimu.
- Garsas iš didelio tankumo Super Audio CD sluoksnio nebus girdimas. Garsas bus girdimas tik iš CD sluoksnio.
- Dual diskų suderinamumas negarantuojamas.

Spalvų sistemos

BD ir DVD yra įrašomi naudojant skirtingas spalvų sistemas įvairiose pasaulio šalyse. Labiausiai įprasta spalvų sistema, naudojama JK ir kitose ES šalyse, yra PAL. Šis prietaisas naudoja PAL sistemą. Tačiau taip pat galima groti BD ir DVD diskus naudojant kitas spalvų sistemas, tokias kaip NTSC.

5 GROJIMAS

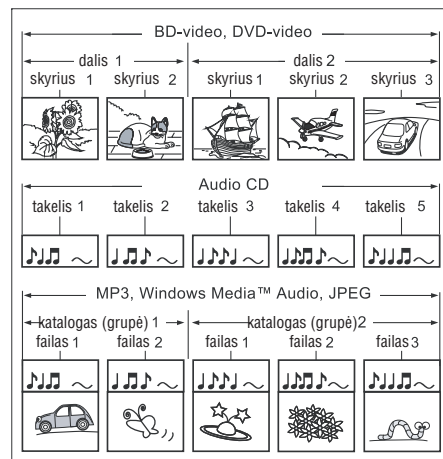
Regionų kodai

Šis prietaisas yra sukurtas veikti BD-video diskus su regionu "B" ir DVD-video diskus su regionais "2" ar "ALL". BD-video ar DVD video diskų, pažymėtų kitiems regionams, šis prietaisas groti negali. Regiono simbolių ieškokite BD-video ir DVD-video diskų dešinėje. Jei šie regionų simboliai neparodyti ant BD-video ar DVD-video, jų su šiuo prietaisu groti negalima. Raidė ar skaičius gaublio fone nurodo pasaulio regioną.

Regionas	Regiono kodas
Europa	  

Diskų grojimo patarimai

Disko turinys paprastai būna suskirstytas į dalis ar katalogus (skyrių / failų grupes) kaip parodyta žemiau.



- "Katalogai" nurodo failų grupes.
- "Takeliai" - tai audio disko įrašytas turinys.
- "Failai" nurodo disko turinį, kai įrašyti MP3, Windows Media™ Audio ar JPEG formato failai.

Piktograma	Aprašymas
	Grupė (Katalogas)
	Grįžti per grupę (katalogą) atgal
	Muzikos failas

Pastaba

- Neatpažįstami simboliai bus pakeičiami "?".
- DVD diskams, šis prietaisas gali atpažinti iki 999 grupių (katalogų) ir 9999 takelių / failų.
- CD diskams, šis prietaisas gali atpažinti iki 999 grupių (katalogų) ir 999 takelių / failų.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Audio] (Garso) nustatymai

[Night Mode] (Naktinis režimas)

Nustatymas	Aprašymas
[Auto] (Automatinis)	Ijungti naktinį režimą naudojant Dolby TrueHD garso.
[ON] (Ijungtas)	Naktinis režimas sumažina skirtumą tarp tylių ir garsių garų. Pasirinkite šį nustatymą norėdami tyliau žiūrėti nakties metu.
[Off] (Išjungtas)	Mėgauskite erdvinį garso pilname dinaminiam diapazone.

[Down Sampling] (Sumažintas samplingas)

- Pasirinkite samplingo dažnį PCM garso išvesčiai iš skaitmeninės išvesties (bendraašės / optinės).

Nustatymas	Aprašymas
[ON] (Ijungtas)	Virš 96kHz PCM garso bus sumažintas iki 48kHz.
[Off] (Išjungtas)	BD ar DVD diskams, įrašytiems LPCM režimu su autorinių teisių apsauga, 2 kanalų garso signalai iki 96 kHz yra išvedami kaip LPCM signalai be perversimo.

[Virtual Surround]

(Virtualus erdvinis)  

Nustatymas	Aprašymas
[ON] (Ijungtas)	Pasirinkite [On] norėdami mėgautis stereofoniniu virtualiu erdvinio garso per 2 kanalų stereo sistemą grojant BD-video ar DVD-video.
[Off] (Išjungtas)	

[Blu-ray Disc Audio] (Blu-ray diskų garso)

Nustatymas	Aprašymas
[Mix Audio Output] (Maišyta garso išvestis)	Garsas šalutiniams vaizdai ir interaktyvioms programoms bus išvedamas kartu su garso pagrindiniam vaizdai.
[Primary Audio only] (Tik pagrindinis garsas)	Garsas tik pagrindiniam vaizdai bus išvedamas. Grojant BD-video, kuriame yra tik pagrindinis garsas, jo išvestis bus tokia pati kaip [Primary Audio Only], net kai [Blu-ray Disc Audio] yra nustatyta [Mix Audio Output].

[HDMI Audio] (HDMI garso)

- Ši funkcija galima tik tuo atveju, jei prietaisas prijungtas per HDMI laidą. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti HDMI garso formatą" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[HDMI Normal] (HDMI įprastas)	Pasirinkite garso formatą garso išvesčiai per HDMI OUT.
[PCM]	
[Off] (Išjungtas)	

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Component Output] (Komponentinė išvestis)

Nustatymas	Aprašymas
[480i/576i]	Nustatyti rezoliuciją komponentiniam vaizdo signalui.
[480p/576p]	Pasirinkta rezoliucija turi būti palaikoma ir jūsų televizoriuje.
[720p]	
[1080i]	- Žiūrėkite savo televizoriaus naudojimosi instrukcijų knygelę. - Jei pasirinkote rezoliuciją, nepalaikomą savo televizoriaus per klaidą ir vaizdas iškraipomas, spauskite PLAY ► priekiniame panelyje ir palaikykite 5 sekundes norėdami atkurti numatytąjį nustatymą. - Kai HDMI laidas prijungtas, tik [480i/576i] ir rezoliucija, pasirinkta [HDMI Video Resolution] nustatyme bus galimos.

Pastaba

- Žiūrint DVD-video su apsauga nuo kopijavimo, rezoliucija bus nustatyta 480p/576p nepriklausomai nuo to, koks nustatymas yra pasirinktas. Jei 480p/576p išvestis negalima, 480i/576i bus pasirinkta išvestis.

[De-interlacing Mode] (Atskyrimo režimas)

Nustatymas	Aprašymas
[Auto]	Automatiškai aptinka vaizdo turinį ir atitinkamai jį konvertuoja.
[Video]	Pasirinkite šį nustatymą, kai vaizdas iškraipomas naudojant [Auto] .

[Noise Reduction] (Triukšmo mažinimas)

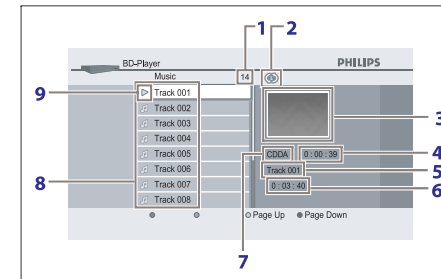
- Negalimas BD-video.

Nustatymas	Aprašymas
[Off] (Išjungtas)	Išjungti triukšmo mažinimo funkciją.
[MPEG NR.]	Sumažinti vaizdo triukšmą, paprastai matomą MPEG failuose.
[3D NR.]	Sumažinti grubų foninį triukšmą, kad galėtumėte mėgautis geresniu vaizdu.
[Combo (3D + MPEG)]	Aktyvuoti kartu [MPEG NR.] ir [3D NR.] nustatymus.

5 GROJIMAS

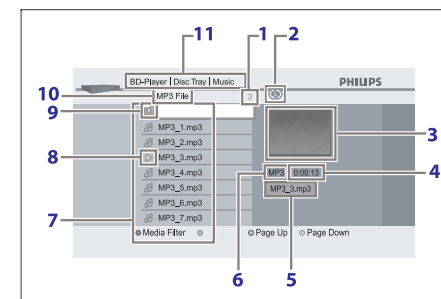
Failų sąrašo gidas

Audio disko takelių sąrašas



- Bendras takelių skaičius
- Kartojimo būsena
- Paveikslėlis
- Dabartinio takelio praėjęs laikas
- Grojamo takelio numeris
- Bendras dabartinio takelio laikas
- Grojama laikmena
- Takelių sąrašas
- Grojimo būsena

Video / muzikos režimo failų sąrašas

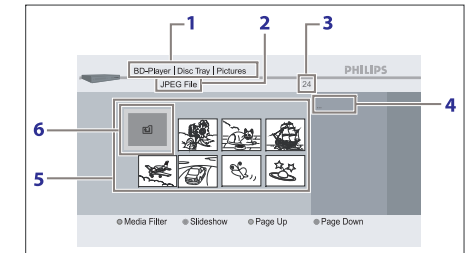


pvz., MP3 failai

- Turinio numeris dabartinėje grupėje (kataloge)
- Kartojimo būsena (tik muzikos režime)
- Paveikslėlis
- Dabartinio takelio praėjęs laikas
- Dabartinio failo pavadinimas

- Laikmenos tipas
- Grupė (katalogas) / failų sąrašas
- Grojimo būsena
- Pagrindinis katalogas
- Grupės (katalogo) pavadinimas
- Direktorija

Nuotraukų režimo failų sąrašas



pvz., JPEG failai

- Direktorija
- Grupės (katalogo) pavadinimas
- Turinio numeris dabartinėje grupėje (kataloge)
- Dabartinio failo pavadinimas
- Grupė (katalogas) / failų sąrašas (sumažintų nuotraukų peržiūra)
- Pagrindinis katalogas

5 GROJIMAS

Kaip naršyti po takelių / failų sąrašą

Mygtukas	Veiksmas
▲▼	Perkelti pažymėjimą sąraše aukštyn ar žemyn
OK	Pasiekti failus grupėje (kataloge).
◀	Grįžti į prieš tai buvusį langą. Arba pažymėkite (), tuomet spauskite OK.
 (Geltonas/ mėlynas mygtukas)	Pakeisti sąrašo puslapį.
 (Raudonas mygtukas)	Grįžti atgal į laikmenų filtro langą.
HOME	Grįžti į pagrindinį meniu.

Pagrindiniai grojimo veiksmai

Groti BD ar DVD diską



- Įdėkite diską.
- Grojimas gali prasidėti automatiškai. Jei ne, spauskite **PLAY ▶**.
 - Kai kurie diskai gali rodyti dalies ar disko meniu. Tokiu atveju žiūrėkite skyrių "Pasiekti dalies / disko meniu".

Mygtukas	Veiksmas
PAUSE 	Padaryti pauzę grojime.
PLAY ▶	Grįžti į normalų grojimą.
STOP ■	Sustabdyti grojimą. - Grojimas pereina į "Resume-On-Stop" (Tęsti, kur sustabdyta) režimą ir pagrindinis meniu pasirodo. - Kai paspaudžiate PLAY ▶ kitą kartą, grojimas tęsiamas nuo vietos, kur buvo sustabdytas.

Pastaba

- Kai spaudžiate **HOME**, grojimas sustabdomas ir pagrindinis meniu rodomas.
- BD Java programoms, Resume-On-Stop režimas negalimas.
- Jei vietoje **PLAY ▶** paspaudžiate **OK**, grojimas pradedamas nuo pradžių, net jei buvo Resume-On-Stop režime.
- Jūs taip pat galite pradėti groti diską iš naujo jei paspaudžiate **◀** kai rodoma pratęsimo žinutė.
- Pratęsimo žinutę galima pašalinti paspaudus **BACK**.
- Resume-On-Stop režimas lieka aktyvus nei kai išjungiate prietaisą, tačiau jis bus išjungtas, jei išimate diską.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

[Video Output] (Vaizdo išvesties) nustatymai

[TV Shape*] (TV forma)

- Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti televizoriaus ekrano formatą" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[4:3 Letter Box]	Nustatyti rodomo vaizdo santykį, kuris tinka jūsų televizoriui.
[4:3 Pan&Scan]	
[16:9 Widescreen]	
[16:9 Squeeze]	
[HDMI 1080p/24] 	

- Ši funkcija galima tik tuo atveju, jei prietaisas prijungtas per HDMI laidą. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti HDMI vaizdo rezoliuciją" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[Auto]	Rodyti vaizdą 1080p/24 (1080 progresyvus su 24 kadrėmis per sekundę) kai jis atitinka šias sąlygas: - Vaizdo rezoliucija ir kadru dažnis medžiagoje yra 1080p/24. [HDMI Video Resolution] (HDMI vaizdo rezoliucija) yra nustatyta [1080p]. - Monitorius palaiko 1080p/24 išvestį.

[Off] (Išjungta) Vaizdo išvestis 50 Hz arba 60 Hz.

[HDMI Video Resolution] (HDMI vaizdo rezoliucija)

- Ši funkcija galima tik tuo atveju, jei prietaisas prijungtas per HDMI laidą. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Nustatyti HDMI vaizdo rezoliuciją" norėdami sužinoti daugiau.

Nustatymas	Aprašymas
[Auto]	Nustatyti rezoliuciją vaizdo signalui, išvedamam per HDMI OUT.
[480p/576p]	
[720p]	Pasirinkta rezoliucija turi būti palaikoma ir jūsų televizoriuje.
[1080i]	
[1080p]	

[HDMI Deep Colour] (HDMI gilios spalvos)

- Ši funkcija galima tik tuo atveju, jei prietaisas prijungtas per HDMI laidą ir kai jis palaiko gilių spalvų funkciją.

Nustatymas	Aprašymas
[Auto]	Ši funkcija sumažina šalutinius efektus rodomame vaizde automatiškai išvesdama 10 bitų spalvas, kai tik prietaisas atpažįsta prijungtą ekraną, kuris palaiko gilių spalvų funkciją.
[Off] (Išjungta)	Standartinė 8 bitų spalvos išvestis.

6 PAREGULIUOTI NUSTATYMUS

Nustatymų sąrašas

Iš nustatymų meniu jūs galite pasirinkti įvairius nustatymus, kuriuos norite pareguliuoti. Sekite šiuos nurodymus norėdami naršyti po nustatymų meniu.

1. Spauskite **HOME** norėdami pasiekti pagrindinį meniu.
2. Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti **[Settings]** (Nustatymai), tuomet spauskite **OK**.
3. Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti **[Advanced Set-up]** (Sudėtingi nustatymai), tuomet spauskite **OK**.
4. Spauskite **▲▼** norėdami perkelti žymėjimo juostą aukštyn ar žemyn sąrašė.
 - Sub-meniu / nustatymai pažymėtam punktui rodomi sąrašo dešinėje, kai tik galimi.
5. Norėdami pasirinkti ar pasiekti sub-meniu / nustatymus, pažymėkite pageidaujamą dalyką, tuomet spauskite **OK**.
6. Spauskite **HOME** norėdami išeiti.
 - Žiūrėkite lentelę norėdami sužinoti, kokius nustatymus galite keisti.
 - Nustatymai su (*) gali būti pasiekiami ir iš "Greito nustatymo" meniu.
 - Pilnai pažymėtas nustatymas yra numatytasis.

[Language] (Kalbos) nustatymai

[Audio] (Garsas)

Nustatymas	Aprašymas
[Default] (Numatytasis)	Nustatyti audio kalbą BD-video ar DVD-video grojimui.
Galimų kalbų sąrašas	• Jei pasirenkate [Default] (Numatytasis), bus naudojami disko originali kalba.

[Subtitle] (Subtitrai)

Nustatymas	Aprašymas
[Off] (Išjungta)	Nustatyti subtitrų kalbą BD-video ar DVD-video grojimui.
Galimų kalbų sąrašas	

[Disc Menu] (Disko meniu)

Nustatymas	Aprašymas
[English] (Anglų)	Nustatyti disko meniu kalbą.
Galimų kalbų sąrašas	

[Player Menu*] (Grotuvo meniu*)

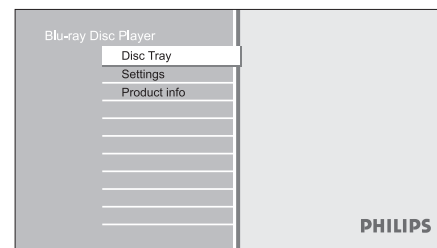
Nustatymas	Aprašymas
[Auto] (Automatinis)	Nustatyti kalbą grotuvo meniu.
[English] (Anglų*)	
Galimų kalbų sąrašas	• [Auto] (Automatinis) nustatymas galimas tik tuomet, kai "EasyLink (HDMI CEC) įjungtas (On)". Jis aktyvuoja [Get & Set Menu Language] (Gauti ir nustatyti meniu kalbą) funkciją. Žiūrėkite skyrių "Nustatymas - Įjungti EasyLink kontrolę" norėdami sužinoti daugiau. • Šalia [Auto] esančiuose skliausteliuose bus nurodyta dabar pasirinkta kalba.

5 GROJIMAS

Groti audio CD/MP3/WMA/JPEG failus



1. Įdėkite diską.
 - ↳ Audio CD: takelių sąrašas pasirodo ir grojimas prasideda automatiškai.
 - ↳ MP3/WMA/JPEG failai: pagrindinis meniu pasirodo.
2. Pasirinkę **[Disc Tray]** (Disko dėklas), spauskite **OK**.
 - ↳ Laikmenų filtro langas pasirodo.



3. Pasirinkite failo tipą, kurį norite groti laikmenų filtro lange, tuomet spauskite **OK** norėdami pamatyti failų sąrašą.
 - Pasirinkite **[Music]** (Muzika) jei norite groti muzikos failus, tokius kaip MP3 ar Windows Media™ Audio.
 - Pasirinkite **[Pictures]** (Nuotraukos) jei norite peržiūrėti nuotraukas, pavyzdžiui, iš JPEG failų.



4. Pasirinkite grupę (katalogą) ar takelį / failą, kurį norite groti, tuomet spauskite **PLAY ►** arba **OK** norėdami pradėti groti.

Mygtukas	Veiksmas
	Padaryti pauzę grojime.
	Grįžti į normalų grojimą.
	Sustabdyti grojimą. • Grojimas pereina į "Resume-On-Stop" (Tęsti, kur sustabdyta) režimą. • Audio diskams, grojimas tęsiamas nuo taško, kur buvo sustabdyti, kai paspaudžiate PLAY ►. • MP3/WMA failams, grojimas tęsiamas nuo paskutinio grotto ailo kai paspaudžiate PLAY ►.
	Grįžti į laikmenų filtro langą.

(Raudonas mygtukas)

Pastaba

- Kai paspaudžiate **HOME**, grojimas sustabdomas ir pagrindinis meniu pasirodo.
- Jei vietoje **PLAY ►** paspaudžiate **OK**, grojimas pradedamas nuo pradžių, net jei buvo Resume-On-Stop režime.

Rekomenduojamos charakteristikos:

MP3 / Windows Media™ Audio

- Atkūrimo dažnis: 32 kHz, 44.1 kHz arba 48 kHz
- Pastobus bitų dažnis: 112 kbps - 320 kbps (Mp3), 48 kbps - 192 kbps (WMA)

JPEG

- Viršutinis limitas: 2,560 x 1,900 taškų (sub samplingas yra 4:4:4)
5,120 x 3,840 taškų (sub samplingas iki 4:2:2)
- Apatinis limitas: 32 x 32 taškų
- Maksimalus nuotraukos failo dydis: 5 MB

Katalogų / failų skaičiaus apribojimai:

- DVD: 999 katalogai (grupės) ir 9999 failai
- CD: 999 katalogai (grupės) ir 999 takeliai / failai

5 GROJIMAS

Pasiekti dalies / disko meniu



Kai kuriuos BD-video ar DVD-video diskus gali sudaryti dalies meniu, kuris nusako disko turinį arba disko meniu, kuris padeda jums naudotis disko galimomis funkcijomis. Tokiems diskams dalies meniu ar disko meniu gali pasirodyti automatiškai, kai įdedate diską.

Kitu atveju, spauskite **TOP MENU** arba **DISC MENU / POP-UP MENU** norėdami iškviešti meniu. Žiūrėkite disko naudojimosi instrukciją norėdami sužinoti, kaip naudotis šiais meniu.

Pastaba

- Meniu gali skirtis priklausomai nuo disko. Ieškokite informacijos, pridėdamos prie disko, norėdami sužinoti daugiau.
- **TOP MENU** ar **DISC MENU/POP-UP MENU** gali neveikti su kai kuriais diskais.

Specialus grojimas

Greitas prasukimas pirmyn / atgal



1. Grojimo metu, spauskite **FFW ►►** arba **REW ◄◄** pakartotinai norėdami greitai prasukti pirmyn ar atgal.
 - Kaskart paspaudus **FFW ►►** arba **REW ◄◄**, tai pakeičia grojimo greitį.
 - BD ir DVD diskuose yra penki skirtingi lygiai.
 - Audio diskams, MP3, Windows Media™ Audio yra trys skirtingi lygiai.
2. Spauskite **PLAY ►** norėdami sugrįžti į normalų grojimo režimą.

Lėtas prasukimas pirmyn



1. Grojimo metu, spauskite **PAUSE ||**, tuomet spauskite **FFW ►►**.
 - Kaskart paspaudus **FFW ►►**, grojimo greitis kinta trijuose lygiuose.
2. Spauskite **PLAY ►** norėdami sugrįžti į normalų grojimo režimą.

Pastaba

- Lėtas prasukimas galimas tik pirmyn.

5 GROJIMAS

Perjungti garso takelį

Jei žiūrite video medžiagą, kuri turi du ar daugiau garso takelių (dažniausiai skirtingomis kalbomis), jūs galite juos perjungti grojimo metu.



1. Grojimo metu spauskite **AUDIO** norėdami pamatyti informacinę juostą.

◀ Primary 2 English Dolby Digital 2ch

2. Spauskite **◀▶** norėdami pasirinkti pageidaujamą audio nustatymą.

Nustatymas	Aprašymas
[Primary] (Pagrindinis)	Nustatyti pagrindinio vaizdo garso takelį.
[Secondary] (Šalutinis)	Nustatyti šalutinio vaizdo garso takelį.

3. Spauskite **▲▼** ar **AUDIO** pakartotinai norėdami perjungti tarp garso takelių ar kanalų.

[Patarimas](#)

 - Žiūrėkite skyrių "Reguliuoti nustatymus - [Audio] (Garso) nustatymai" - [Blu-ray Disc Audio] (Blu-ray disko garsas) norėdami sužinoti, kaip nustatyti šalutinį garso takelį.



1. Grojimo metu, spauskite **AUDIO** norėdami pamatyti informacinę juostą.
2. Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti pageidaujamą audio nustatymą.

Perjungti kameros rakursą



Kai kurie BD-video ar DVD-video diskai turi scenas, nufilmuotas dviem ar daugiau rakursų. Rakursų informacija turėtų būti nurodyta ant disko dėžutės, jei skirtingi rakursai įmanomi.

1. Grojimo metu spauskite **ANGLE** norėdami pamatyti kameros rakursų informacinę juostą.

↪ Audio informacijos meniu rodomas.
2. Spauskite **▲▼** arba **ANGLE** pakartotinai norėdami perjungti rakursą.

5 GROJIMAS

Naudokite skaičių mygtukus (tiesioginė paieška)

Dalies paieška

1. Sustabdžius grojimą, įveskite dalies, kurią norite surasti, numerį naudodami skaičių mygtukus.
 - ↳ Dalies grojimas pradamas po keleto sekundžių.

Skyriaus paieška

1. Dalies grojimo metu, įveskite skyriaus, kurį norite surasti, numerį naudodami skaičių mygtukus.
 - ↳ Skyriaus grojimas pradamas po keleto sekundžių.

Laiko paieška



1. Grojimo metu spauskite **INFO**.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

2. Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti **[Playing Time]** (Grojimo laikas).
3. Naudojamiesi skaičių mygtukais įveskite laiką, prie kurio norite peršokti.
 - Pvz., norėdami įvesti 1 valandą 45 minutes ir 15 sekundžių, spauskite 14515.
4. Spauskite **OK**.
5. Spauskite **INFO** norėdami pašalinti informacinį langą.

Keisti audio ir video formatą

Perjungti subtitrus

Kai kurie BD-video ar DVD-video diskai gali turėti subtitrus viena ar daugiau kalbų. Jei pirkote diską, šią informaciją rasite ant disko dėžutės. Sekite nurodymus žemiau norėdami perjungti subtitrų kalbą grojimo metu.



1. Grojimo metu spauskite **SUBTITLE** norėdami



pamatyti subtitrų informacinę juostą.

2. Spauskite **◀▶** norėdami pasirinkti pageidaujamą subtitrų nustatymą.

Nustatymas Aprašymas

[Primary] (Pagrindinis) Nustatyti pagrindinio vaizdo subtitrus.

[Secondary] (Šalutinis) Nustatyti šalutinio vaizdo subtitrus.

[Subtitle Style] (Subtitrų stilius) Nustatyti subtitrų stilių.

3. Spauskite **▲▼** arba **SUBTITLE** pakartotinai norėdami perjungti subtitrų kalbą ar stilių.



1. Grojimo metu spauskite **SUBTITLE** norėdami pamatyti subtitrų informacinę juostą.

2. Spauskite **▲▼** arba **SUBTITLE** pakartotinai norėdami perjungti subtitrus.

5 GROJIMAS

Grojimas po žingsnelį



1. Pauszės režime, spauskite **PAUSE II** pakartotinai.
 - Kaskart paspausdus **PAUSE II**, prasukama per vieną žingsnelį.
2. Spauskite **PLAY ▶** norėdami sugrįžti į normalų grojimo režimą.

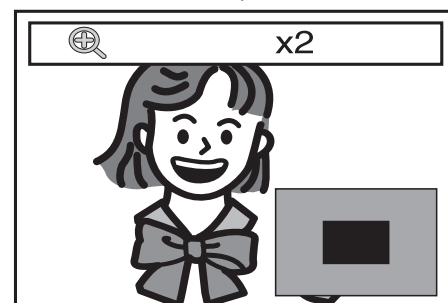
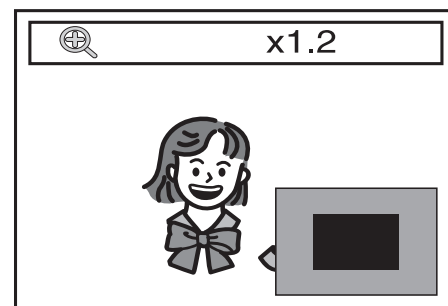
Pastaba

- Prasukimas po žingsnelį galimas tik pirmyn.

Priartinimas / nutolinimas



1. Grojimo metu spauskite **ZOOM** pakartotinai.
 - ↳ Kaskart paspausdus **ZOOM**, priartinimo santykis pakeičiamas.



2. Jūs galite slankioti po priartintą vaizdą naudodami **▲▼▶◀**.
 - ↳ Pilkas langelis su viduje esančiu mėlynu langeliu, rodomas dešiniajame priartinto vaizdo kampe, yra pozicijos gidas. Vidinis mėlynas langelis nurodo priartinto vaizdo vietą (negalimas JPEG peržiūroje).

Pastaba

- JPEG failams, negalima daryti nuotraukų peržiūros priartintame režime.
- JPEG failams x4 priartinimas negalimas.
- Kai kuriems DVD x4 priartinimas negalimas.
- Priartinimas neveikia BD-video grojimo metu.
- Priartinimas neveikia, kai rodomas DVD meniu.

Grojimas kartojant



Galimos kartojimo funkcijos gali skirtis priklausomai nuo diskų.

1. Grojimo metu, spauskite **REPEAT** pakartotinai norėdami pasirinkti pageidaujamą kartojimo funkciją.

Galima laikmena	Kartojimo režimas
BD-video / DVD-video	Skyriaus / dalies kartojimas • Dabartinis skyrius / dalis grojama kartojant.
Audio CD / DTS CD / MP3 / WMA	Takelio kartojimas • Dabartinis takelis arba failas grojamas kartojant.
Audio CD / DTS CD	Visko kartojimas • Visi takeliai laikmenoje grojami kartojant.
MP3 / WMA	Grupės kartojimas • Dabartinė grupė (katalogas) grojama kartojant.
Audio CD / DTS CD	Atsitiktinis kartojimas • Grojimas kartojamas atsitiktine tvarka.
MP3 / WMA	Atsitiktinis kartojimas • Grojimas kartojamas atsitiktine tvarka kataloge

5 GROJIMAS

Pastaba

- Kartojimo nustatymas atšaukiamas, kai sustabdote grojimą.

A-B grojimas kartojant



Jūs galite groti tam tikrą atkarpą (tarp taškų A ir B) kartojant.

- Grojimo metu spauskite **REPEAT A-B** vieną kartą norėdami nustatyti tašką A.
- Grojimo metu spauskite **REPEAT A-B** dar kartą, norėdami nustatyti tašką B.
 - Kai tik nustatote tašką B, atkarpa tarp A ir B pradeda groti kartojant.
- Norėdami atšaukti A-B kartojimą, spauskite **REPEAT A-B** pakartotinai, kol "Off" (Išjungta) pasirodo.

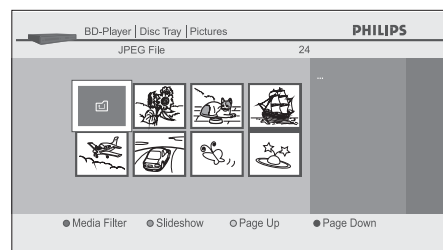
Pastaba

- Taškas B turėtų būti nustatytas toje pačioje dalyje ar takelyje, kaip ir A.

Peržiūra

JPEG

- Įdėkite diską.
 - Pagrindinis meniu pasirodo.
- Pasirinkus **[Disc Tray]**, spauskite **OK**.
 - Laikmenos filtro langas pasirodo.
- Pasirinkite **[Picture]**, tuomet spauskite **OK**.
- Atsidarykite katalogą, kuriame yra reikalingi JPEG failai.



- Pažymėkite failą, tuomet spauskite **žalią mygtuką**.
 - Peržiūra prasideda nuo jūsų pasirinkto failo.

Mygtukas	Veiksmas
NEXT 	Peršokti prie kito failo.
PREV 	Peršokti prie prieš tai buvusio failo.
STOP 	Sustabdyti peržiūrą. Rodymas bus sulaikytas "Resume-On-Stop" režime.
 (Žalias mygtukas)	Tęsti peržiūrą.
PLAY 	Testi įprastą peržiūrą.
ANGLE 	Pasukti nuotrauką.

Pastaba

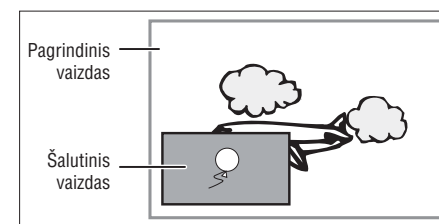
- Didelės apimties JPEG failus parodyti gali šiek tiek užtrukti.

5 GROJIMAS

PiP (Vaizdas vaize) (BONUSVIEW) nustatymas



Kai kurie BD-video turi PiP (vaizdo vaizde) funkciją, kuri leidžia jums matyti šalutinį vaizdą pagrindiniame vaizde. Šią funkciją galite iškviesti paspaudę **PIP** mygtuką kai tik scenoje yra šalutinis vaizdas galimas.



- Grojimo metu spauskite **PIP**.
 - PiP informacija pasirodo.
- Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti šalutinį vaizdą, kurį norite matyti.
 - Šalutinis vaizdas rodomas su šalutiniu garsu.
- Spauskite **BACK** norėdami pašalinti PiP informacijos meniu.

Patarimas

- Žiūrėkite skyrių "Keisti audio ir video formatą - Perjungti garso takelį" norėdami sužinoti apie šalutinį garsą.

Paieška



Dalies / skyriaus paieška

Naudokite /

- Grojimo metu spauskite **NEXT** norėdami praleisti dabartinę dalį ar skyrių ir pereiti prie sekančio.
 - Perjungimas tarp dalių ar skyrių po vieną.
 - Jei dalyje nėra skyrių, dabartinė dalis gali būti praleista.
- Norėdami sugrįžti į dabartinės dalies ar skyriaus pradžią, spauskite **PREV** .
 - Spauskite **PREV** pakartotinai norėdami pereiti prie prieš tai buvusios dalies ar skyriaus. Dalys ar skyriai peršokami po vieną.

Naudokite

- Grojimo metu spauskite **INFO**.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

- Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti **[Title]** (Dalis) arba **[Chapter]** (Skyrius).
- Spauskite skaičių mygtukus arba **◀▶** norėdami įvesti dalies ar skyriaus numerį.
- Spauskite **OK**.
 - Grojimas pradedamas nuo dalies / skyriaus pradžios.
- Spauskite **INFO** norėdami pašalinti disko informacijos meniu.