

PHILIPS

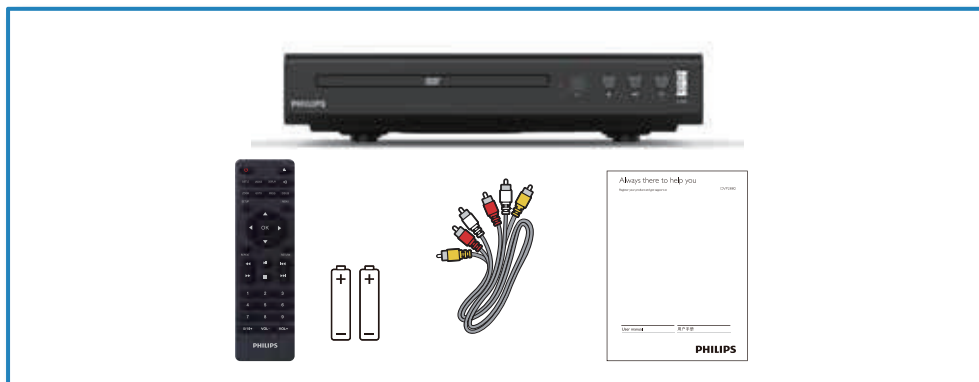
DVD grotuvas

EP200

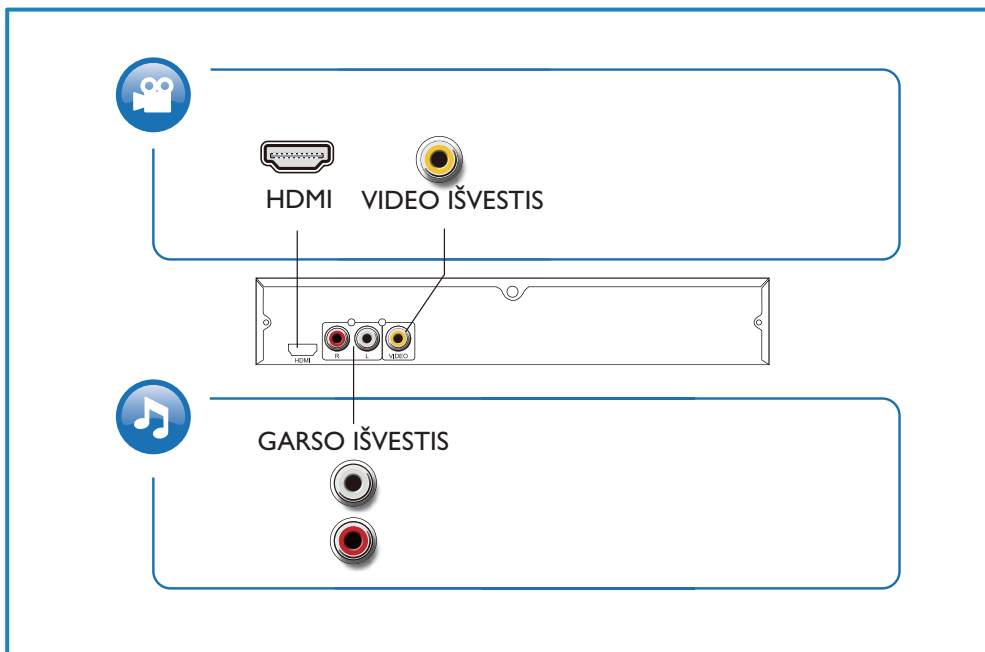
Naudotojo vadovas



Užregistruokite savo produktą ir gaukite pagalbos adresu
www.philips.com/support



1





HDMI



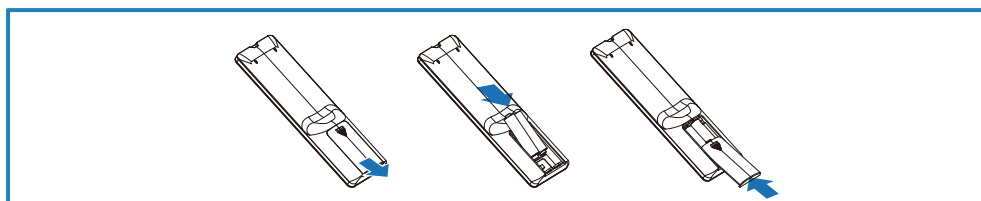
VIDEO IŠVESTIS + GARSO IŠVESTIS



3



4



5





2



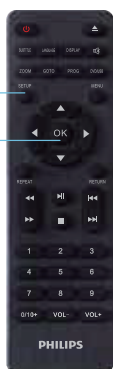
DVD
VCD
CD
MP3 / JPEG

1



3

4



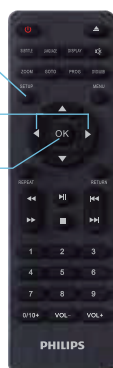
1



2

3

4



Turinys

1	Prijungimas ir atkūrimas	2-5
2	DVD grotuvo naudojimas	7
	Paprastas atkūrimo valdymas	7
	Nuotraukų atkūrimo valdymas	8
	Atkūrimo kartojimas	8
	Atkūrimo praleidimas	8
3	Nustatymų keitimas	9
	Bendra informacija	10
	Kalbų nustatymai	10
	Garsas	10
	Vaizdas	10
	Kolonėlės nustatymai	10
	„Dolby digital“ nustatymai	10
	Automatinis budėjimo režimas	11
4	Programinės įrangos naujinimas	11
5	Specifikacijos	11
6	Trikčių šalinimas	12
7	Sauga ir svarbus pranešimas	14
	Sauga	14
	Produkto priežiūra	15
	Rūpinimasis aplinka	15
	Atitiktis	15
	Autorių teisės	15
	Prekių ženklai	15

2 DVD grotuvo naudojimas

Sveikiname įsigijus šį produktą ir sveiki atvykę į „Philips“! Norėdami visiškai pasinaudoti „Philips“ siūloma pagalba, užregistruokite savo produktą www.philips.com/welcome.

Paprastas atkūrimo valdymas



Atkūrimo metu, norėdami valdyti grotuvą, spauskite šiuos mygtukus.

Mygtukas	Veiksmas
1	Ijungti grotuvą ar perjungti į grotuvo budėjimo režimą
2 SUBTITLE	Pasirinkti subtitrų kalbą

3 LANGUAGE	Kai atkuriate DVD, kuriame yra daugiau nei vienas garso srautas, spauskite kalbos mygtuką, kad pasirinktumėte reikiamą kalbą
4 ZOOM	Pritaikyti paveikslą rodinį TV ekranui
5 GOTO	Praleiskite pavadinimą, skyrių ar takelį
6 SETUP	Įeikite arba išeikite iš sistemos sąrankos meniu
7 ▲	Koreguojant meniu matomas žymiklis aukštyn, Vaizdo formate jis turi pasukimo funkciją.
8 ◀	Koreguojant meniu matomas žymiklis kairėn, Vaizdo formate jis turi pasukimo funkciją.
9 ▼	Koreguojant meniu matomas žymiklis apačion, Vaizdo formate jis turi pasukimo funkciją.
10 REPEAT	Spauskite šį mygtuką, jei norite pakartoti pavadinimą, skyrių, takelį ar visą diską.
11 ◀◀	Spauskite šį mygtuką, kad pasinaudotumėte sparčiąja persukamąja paieška
12 ▶▶	Spauskite šį mygtuką, kad pasinaudotumėte sparčiosios eigos pirmyn paieška
13 0-9	0-9 skaičių klavišai
14 VOL-	Paspauskite šį mygtuką, kad patylintumėte
15 ▲	Paspauskite šį mygtuką, kad atidarytumėte arba uždarytumėte disko skyrių
16 DISPLAY	Paspaudę šį mygtuką, galite parodyti informaciją ekrane
17	Paspauskite šį mygtuką, kad išjungtumėte garsą, vėl jį paspaudę garsą įjungsite
18 PROG	Jei diske yra 2 ar daugiau takelių, skyrių ar pavadinimų, nustatykite grojimą pagal pasirinktą programavimą. Paspauskite šį mygtuką, kad patektumėte į programavimo meniu
19 DVD/USB	Paspauskite šį mygtuką, norėdami pasiekti laikmenų meniu, kuriame galėsite pasirinkti diską arba USB.
20 MENU	Norėdami sugrįžti į pagrindinį disko meniu, paspauskite šį mygtuką vieną kartą
21 ▶	Koreguojant meniu matomas žymiklis dešinėn, Vaizdo formate jis turi pasukimo funkciją.
22 OK	Paspauskite šį mygtuką, kad patvirtintumėte pasirinktas parinktis

23 RETURN	Paspauskite šį mygtuką, norėdami grįžti į anksčiau rodytą meniu
24 ◀◀	Pereikite atgal į ankstesnį takelį, skyrių ar failą
25 ▶▶	Pereikite į kitą takelį, skyrių ar failą
26 ▶▶	Kai atkuriate diske esančią informaciją, paspauskite šį mygtuką, norėdami paleisti, pristabdyti ar atnaujinti atkūrimą
27 ■	Paspauskite šį mygtuką, kad sustabdytumėte atkūrimą
28 VOL+	Paspauskite šį mygtuką, kad pagarsintumėte

Nuotraukų atkūrimo valdymas

Nuotraukų demonstravimo metu naudokite nuotolinio valdymo pultelį atkūrimui valdyti.

Mygtukas	Veiksmas
▲ ▼	Pasukti vaizdą horizontaliai ar vertikalčiai.
◀ ▶	Pasukti vaizdą prieš laikrodžio rodyklę ar pagal laikrodžio rodyklę.
OK	Prieiga norint pasirinkti [Photo preview] (nuotraukų peržiūra)
Zoom	Priartinti arba nutolinti nuotrauką. Mastelio keitimo režime atkūrimas pristabdomas.
OK	Paleisti arba vėl pradėti atkūrimą.
■	Sustabdyti atkūrimą.

Atkūrimo kartojimas

Atkūrimo metu pakartotinai spauskite **REPEAT**, kad pasirinktumėte pakartotinio atkūrimo parinktį.

- Kartoti pavadinimą, skyrių, takelį ar visą diską.
- Kartoti visą diske esantį arba USB įrenginyje saugomą turinį.
- Norėdami atšaukti atkūrimo kartojimą, spauskite **REPEAT**, kol bus rodomas **[Off]**.

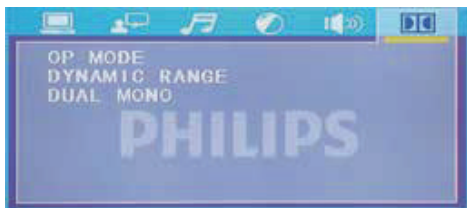
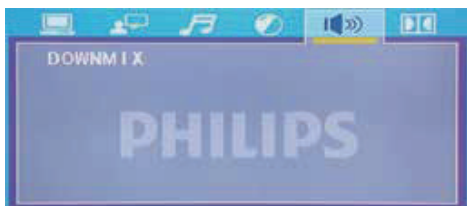
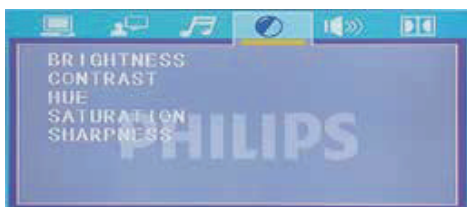
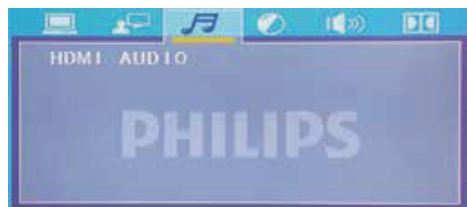
Atkūrimo praleidimas

Galite praleisti konkretaus pavadinimo, skyriaus ar takelio ar laiko atkūrimą.

- 1 Atkūrimo metu spauskite **GOTO**. Rodomas įvesties laukas ir mirksi „0“. Pasirinkę spauskite **OK**, kad atkurtumėte.
- 2 Spauskite **0-9**, skaičių klavišą, kad pasirinktumėte skaičių kaip pavadinimo, skyriaus ar takelio numerį.
- 3 Pasirinkus skaičių spauskite ◀ / ▶, kad pakeistumėte skaičiaus poziciją.
- 4 Jei reikia, pakartokite 2 ir 3 veiksmus, kad užbaigtumėte pavadinimo, skyriaus ar takelio numerio įvedimą.
- 5 Spauskite **OK**. Atkūrimas pradedamas nuo parinkto pavadinimo, skyriaus, takelio ar laiko.

3 Nustatymų keitimas

Šiame skyriuje pateikta informacija kaip pakeisti šio grotuvo nustatymus.



Pastaba

- Meniu parinkties, kuri žymima pilka spalva, pakeisti negalima.
- Norėdami grįžti į ankstesnį meniu, spauskite ◀/▶. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **SETUP**.

Bendra informacija

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[General]**, kad pasiektumėte bendrąsias sąrankos parinktis.
 - **[TV System]:** Pasirinkite jūsų televizorių atitinkančią TV sistemą. Pagal numatytuosius nustatymus, šis nustatymas atitinka jūsų šalyje įprastas TV sistemas.
 - **[Screen saver]:** atidarykite ar uždarykite ekrano apsaugą.
 - **[Resolution]:** pasirinkite didelės raiškos vaizdo įrašų raišką.
 - **[TV type]:** sureguliuokite ekrano mastelį.
 - **[Password]:** Nustatykite ar pakeiskite slaptažodį, norėdami atkurti apribotos prieigos diske esančią informaciją. Numatytasis slaptažodis yra „1234“
 - **[Rating]:** Jei diske yra lygio informacija, galite naudoti šią parinktį, jei tik ji gali būti atkuriamą.
 - **[Default]:** Visiems nustatymams atkurkite numatytuosius gamyklinius nustatymus išskyrus **[Disc Lock]**, **[Parental Control]** ir **[Password]** nustatymus.

Kalbų nustatymai

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[Preference]**, kad pasiektumėte pasirenkamąsias sąrankos parinktis.
 - **[OSD language]:** Pasirinkite vaizdo įrašo vykdomojo puslapio kalbą.
 - **[Audio lang]:** Pasirinkite vaizdo įrašo garso kalbą.
 - **[Subtitle lang]:** Pasirinkite vaizdo įrašo subtitrų kalbą.
 - **[Menu lang]:** Pasirinkite vaizdo įrašo disko meniu kalbą.
 - **[Resume]:** Išjungę DVD ir vėl paleidę, galite grįžti į aukščiau nurodytą atkūrimo puslapį (kai kuriuose diskuose ši funkcija

gali būti nepalaikoma).

Garsas

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[Audio]**, kad pasiektumėte garso sąrankos parinktis.
 - **[HDMI AUDIO]:** nustatykite didelės raiškos išvesties garso formatą.

Vaizdas

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[Picture]**, kad pasiektumėte vaizdo įrašo sąrankos parinktis.
 - Naudokite **▲▼/◀▶/OK**, kad sureguliuotumėte vaizdo ryškumą, kontrastą, atspalvius, sodrumą ir aštrumą ir pagerintumėte kokybę.

Kolonėlės nustatymai

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[Speaker]**, kad pasiektumėte kolonėlės sąrankos parinktis.
 - Sureguliuokite garso išvesties formatą.

„Dolby digital“ nustatymai

- 1 Spauskite **SETUP**.
- 2 Pasirinkite **[Setup]** > **[Dolby digital]**, kad pasiektumėte „Dolby digital“ sąrankos parinktis.
 - **[OP Mode]:** Galite reguliuoti „Dolby digital“ parinktį „line output“ arba „RF remod“.
 - **[Dynamic range]:** Kai suspaudimo režimas yra „line output“, pasirinkite

ši elementą, kad sureguliuotumėte tiesinės išvesties koeficientą ir gautumėte skirtingų signalų suspaudimo efektą.

- **[Dual mono]:** pasirinkite garso išvesties audio formatą.

Automatinis budėjimo režimas

- Įjunkite arba išjunkite automatinį budėjimo režimą. Jei jis įjungtas, šis grotuvas automatiškai persijungia po 30 minučių neveikos (pvz., pristabdymo ar sustabdymo režime).

4 Programinės įrangos naujinimas

Pastaba

- Vykdamt programinės įrangos naujinimą, maitinimo nutraukti negalima.
- Jei maitinimo tiekimas nutraukiamas, mašinos naudoti nebegalima.

Norėdami patikrinti, ar yra naujinimų, „Philips“ svetainėje palyginkite esamą šio grotuvo programinės įrangos versiją su vėliausia programinės įrangos versija (kei yra).

1. Iš svetainės atsisiųskite programinę įrangą.

2. Pavadinkite programinę įrangą DVDROM.BIN, tada failą nukopijuokite į USB.

3. Įjunkite DVD grotuvą. Jei nėra disko, įkiškite USB su nukopijuota programine įranga ir mašina atsinaujins automatiškai.

5 Specifikacijos

Pastaba

- Specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo.

Regiono kodas

Šis grotuvas gali leisti diskus su šiuo regiono kodu.

DVD regiono kodas	Šalys
	EU

Atkuriamos laikmenos

- DVD, DVD vaizdo įrašai, VCD, SVCD, garso CD
- DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (dvigubas sluoksnis), CD-R/-RW (ne daugiau 64 aplankai ir 999 failai)
- USB laikmena

Failų formatai

- Vaizdo įrašų: avi
- Garso įrašų: .mp3, .wma
- Vaizdų: .jpg, .jpeg

USB

- Suderinamumas: Didelio greičio USB (2.0)
- Klasės palaikymas: USB talpiosios atminties klasė
- Failų sistema: FAT16, FAT32
- Didžiausias albumų / katalogų skaičius: 64
- Didžiausias takelių / pavadinimų skaičius: 999
- USB prievadas: 5 V $\pm$, 500 mA
- USB HDD (standžiojo disko) palaikymas: gali būti reikalingas išorinis maitinimo šaltinis

Vaizdo įrašai

- Signalų sistema: PAL, NTSC, AUTO
- Sudėtinė vaizdo įrašo išvestis: 1 Vp-p (75 Ω)
- HDMI išvestis: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, automatinis

Garso įrašai

- 2 kanalų analoginė išvestis
 - Garso priekyje K ir D: 2 V VKV (47 kΩ)
- HDMI išvestis:
- Atkūrimo dažnis:
 - MP3: 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Pastovus bitų greitis:
 - MP3: 16 kbps - 320 kbps
 - WMA: 16 kbps - 320 kbps

Pagrindinis įrenginys

- Matmenys (P x A x G)
22,5 x 4,3 x 19,6 (cm)
- Grynasis svoris: 0,92 kg

Maitinimas

- Energijos tiekimas: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Energijos sunaudojimas: 15 W
- Energijos sunaudojimas budėjimo režime:
< 0,5 W

Tiekiami priedai

- Nuotolinio valdymo pultelis ir viena pora baterijų
- Kintamosios srovės laidas
- QSG
- Garantijos kortelė
- Saugos lapas

Lazerio specifikacijos

- Tipas: Puslaidininkinis lazeris InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Bangos ilgis: 658 nm (DVD), 790 nm (CD)
- Išėjimo galia: 7,0 mW (DVD), 10,0 mW (VCD/CD)
- Spindulio divergencija: 60 laipsnių

6 Trikčių šalinimas

Norėdami, kad garantija galiotų, niekada nemėginkite patys taisyti grotuvą.

Jei naudojant šį grotuvą kyla problemų, prieš kreipdamiesi į techninę priežiūrą, patikrinkite šiuos dalykus. Jei problema neišnyksta, užregistruokite savo grotuvą ir ieškokite pagalbos adresu www.philips.com/support.

Jei susisieksite su „Philips“, jūsų paklaus šio grotuvo modelio ir serijos numerio. Modelio numeris ir serijos numeris nurodyti ant šio grotuvo užpakalinės dalies. Numerius užrašykite čia:
Modelio Nr.

Serijos Nr.

Nėra vaizdo

- Televizoriaus vaizdo įvesties kanalas pasirinktas neteisingai (žr. televizoriaus naudotojo vadovą).
- Jei pakeitėte televizoriaus sistemos nustatymą, perjunkite atgal į numatytąjį nustatymą.

Nėra vaizdo esant prijungtam HDMI ryšiui.

- Jei jūsų televizorius nepersijungia į HDMI režimą.
- Jei HDMI kabelis sugedęs, pakeiskite jį nauju HDMI kabeliu.
- Jei keitėte HDMI vaizdo raiškos nustatymus, pakeiskite į numatytuosius nustatymus.

Iš televizoriaus nesigirdi garso.

- Įsitikinkite, kad teisingai prijungėte garso kabelius prie šio grotuvo ir televizoriaus.

Nėra garso esant prijungtam HDMI ryšiui.

- Jei prijungtas prietaisas nesuderinamas su HDCP ar suderinamas tik su DVI, naudojant HDMI išvestį, garso išvestis neįmanoma.
- Įsitikinkite, kad [HDMI Audio] nustatyta į [On].

Iš prijungto išorinio garso prietaiso garsiakalių nesigirdi garso (pavyzdžiui, stereo sistemos, stiprintuvo imtuvo).

- Įsitikinkite, kad teisingai prijungėte garso kabelius ir bendraašius kabelius.
- Perjunkite išorinį garso įrenginį į teisingą garso įvesties šaltinį.

Neįmanoma nuskaityti disko.

- Įsitikinkite, kad šiame grotuve šis diskas palaikomas (žr. „Specifikacijos“ > „Atkuriamos laikmenos“).
- Įrašyto disko atveju įsitikinkite, kad disko įrašymas užbaigtas.

Neįmanoma perskaityti USB laikmenos.

- Įsitikinkite, kad šios USB laikmenos formatas suderinamas su šiuo grotuvu (žr. „Specifikacijos“ > „USB“).
- Įsitikinkite, kad USB laikmenos failų sistema suderinama su šiuo grotuvu (žr. „Specifikacijos“ > „USB“).

Failų neįmanoma parodyti ar nuskaityti.

- Įsitikinkite, kad šis grotuvas palaiko šiuos failus (žr. „Specifikacijos“ > „Failų formatas“).
- Įsitikinkite, kad failų ar aplankų skaičius neviršija šio grotuvo palaikomos ribos (daugiausia 64 aplankai ar 999 failai).
- Jei didžiausias aplankų skaičius viršija 64, failai bet kokiame aplanke, kuris yra už 64 aplankų ribos negali būti nuskaityti, nepaisant to, kad bendras failų, saugomų laikmenoje skaičius neviršija maksimalaus failų skaičiaus.

7 Sauga ir svarbus pranešimas

Prieš naudodami šį DVD grotuvą, perskaitykite ir supraskite instrukcijas. Jei žala padaroma dėl instrukcijų nesilaikymo, garantija netaikoma.

Sauga

Elektros smūgio pavojus!

- Niekada nenuimkite šio grotuvo korpuso.
- Šį produktą ir jo priedus saugokite nuo lietus ar vandens poveikio. Nedėkite netoli produkto talpų su skysčiu, tokių kaip vazos. Jei ant produkto išsiliejo vandens, nedelsdami atjunkite jį iš elektros maitinimo šaltinio. Susisiekite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba, kad prieš naudojimą šį produktą patikrintų.
- Niekada nedėkite šio produkto ir priedų šalia atviros liepsnos ar kitų šilumos šaltinių, įskaitant tiesioginę saulės šviesą.
- Niekada neikiškite objektų į ventilacijos angas ar kitas produkte esančias angas.
- Kai maitinimo kištukas arba prietaiso jungtis naudojami prietaiso atjungimui, atjungimo įtaisais turi būti lengvai naudojami.
- Baterijos (baterijų rinkinys ar integruotos baterijos) neturi būti veikiamos per didelio karščio, pavyzdžiui, saulės, liepsnos ar pan.
- Prieš prasidedant audroms su žaibais atjunkite šį produktą iš maitinimo lizdo.
- Kai atjungiate maitinimo laidą, visada traukite už kištuko, o ne už laido.

Trumpo jungimo arba gaisro pavojus!

- Prieš prijungdami produktą prie maitinimo lizdo, įsitikinkite, kad maitinimo įtampa atitinka vertę, nurodytą ant produkto nugarėlės arba apačios.
- Nespauskite maitinimo kištukų. Palaidi maitinimo kištukai gali sukelti kibirkščiavimą arba gaisrą.

Pavojus susižaloti arba sugadinti produktą!

- Neardykite, kad išvengtumėte lazerio spinduliuotės poveikio.
- Nelieskite disko skyriuje esančio optinio lęšio.
- Niekada nedėkite produkto arba bet kokių objektų ant maitinimo laido ar kitos elektros įrangos.
- Jei produktas transportuojamas esant žemesnei nei 5 °C temperatūrai, išpakuokite produktą ir palaukite, kol jo temperatūra atitiks kambario temperatūrą ir tik tada prijunkite jį prie maitinimo lizdo.

Perkaitimo pavojus!

- Niekada nemontuokite šio produkto apribotoje erdvėje. Visada palikite bent 10 centimetrų erdvę apie produktą ventilacijos tikslais. Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti objektai niekada nedengs produkto ventilacijos angų.

Užteršimo pavojus!

- Ištraukite baterijas, jei jos išsikrovė arba jei nuotolinio valdymo pultelis nebus naudojamas ilgesnį laiką.
- Baterijose yra cheminių medžiagų. Jos turėtų būti tinkamai išmetamos.

Pavojus praryti bateriją!

- Produkte / nuotolinio valdymo pulte gali būti monetos tipo baterija, kurią galima praryti. Visada laikykite bateriją vaikams nepasiekiamoje vietoje!
- Įranga turi būti naudojama vietose, kuriose nėra vaikų.



Pastaba

- Norėdami sužinoti identifikavimo ir maitinimo charakteristikas, žiūrėkite tipo lentelę produkto gale arba apačioje.
- Prieš užmezgant ar keičiant bet kokius ryšius, įsitikinkite, kad visi įrenginiai yra atjungti nuo maitinimo lizdo.



Produkto priežiūra

- Į disko skyrių neikiškite jokių kitų objektų nei diskai.
- Į disko skyrių neikiškite deformuotų ar suskilusių diskų.
- Jei produkto nenaudojate ilgesnį laiką, išimkite diskus iš disko skyriaus.
- Produkto valymui naudokite tik mikropluošto šluostę.

Rūpinimasis aplinka



Jūsų produktas yra suprojektuotas ir pagamintas iš aukštos kokybės medžiagų ir komponentų, kuriuos galima perdirbti ir naudoti pakartotinai.

Niekada neišmesite produkto kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Sužinokite apie vietinės atskirų elektrinių ir elektroninių gaminių bei baterijų surinkimo sistemos taisykles. Teisingas šių produktų ir išmetimas padeda išvengti potencialiai neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

Jūsų produkte yra baterijų, kurių negalima išmesti kartu su įprastomis buitinėmis atliekomis. Sužinokite apie vietinės atskiros baterijų surinkimo sistemos taisykles. Teisingas baterijų išmetimas padeda išvengti potencialiai neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

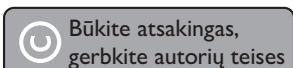
Norėdami apie perdirbimo centrą savo vietovėje sužinoti daugiau, apsilankykite www.recycle.philips.com.

Atitiktis



Tai II KLASĖS aparatas su dviguba izoliacija ir apsauginiu įžeminimu.

Autorių teisės



Šiame įrenginyje yra įdiegta kopijavimo apsaugos technologija, kurią psaugota JAV patentai ir kitos „Rovi Corporation“ intelektinės nuosavybės teisės. Draudžiama taikyti apgrąžos inžineriją ir ardyti.

Prekių ženklai



HDMI, HDMI logotipas ir didelės raidės daugialypės terpės sąsaja yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekės ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.



Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, ir dvigubas D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekės ženklai.



„DVD Video“ yra „DVD Format/ Logo Licensing Corporation“ prekės ženklas.



Autorių teisės © „MMD Hong Kong Holding Limited“ 2019.
Visos teisės saugomos.

Šį gaminį pagamino ir jį parduoda „MMDHong Kong Holding Limited“, o „MMD Hong Kong Holding Limited“ šiam produktui suteikia garantiją.

„Philips“ ir „Philips Shield“ emblema yra registruoti „Koninklijke Philips N.V.“ prekės ženklai ir naudojami pagal licenciją.

