

„Philips“ 3000 series  
„Blu-ray“ diskų / DVD  
grotuvas

### 3D atkūrimas

DivX Plus HD  
„BD-Live“



BDP3280

## Sužinokite, ką reiškia žiūrėti kino filmus 3D formatu

Įsileiskite kino magiją į savo namus: žiūrėkite didelės raiškos 3D ir „DivX Plus HD“ formato kino filmus, kuriuos atkurs šis elegantiškas „Blu-ray“ grotuvas. Patogiai įsitaisykite ir mėgaukitės savo mėgstamiausiais vaizdo ir muzikos įrašais tiesiai iš USB atmintinės arba nešiojamojo standžiojo disko naudodami USB 2.0 prievadą.

### Žr. daugiau

- „Blu-ray“ 3D diskų įrašo perklausa „Full HD“ 3D patirčiai namuose
- „DivX Plus HD Certified“ – mėgaukitės didelės raiškos „DivX“ atkūrimu
- Žiūrėkite YouTube video tiesiai savo dideliame televizoriaus ekrane\*
- 1080p su 24 fps vaizdams kaip kine
- DVD vaizdo konvertavimas į 1080p per HDMI – mėgaukitės HD artimais vaizdais
- Subtitrų keitimasis plačiame ekrane jų nepametant
- „Blu-ray“ diskų įrašų atkūrimas – ryškūs vaizdai „Full HD 1080p“ formatu

### Išgirskite daugiau

- „Dolby TrueHD“ ir DTS-HD MA – HD 7.1 erdvinis garsas

### Pasinerkite giliau

- USB 2.0 groja video/muziką iš USB atminties/ standžiojo disko tvarkyklės
- „BD-Live“ (2.0 profilis) – mėgaukitės papildomu „Blu-ray“ interneto turiniu
- Mėgaukitės CD ir DVD filmais ir muzika



# PHILIPS

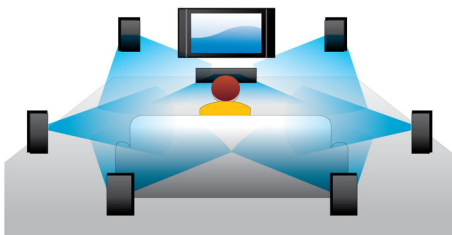
# Ypatybės

## „Blu-ray“ 3D diskų įrašo perklausa



„Full HD“ 3D suteikia gylio iliuziją, kad galėtumėte dar labiau mėgautis realistiškesne kino filmo peržiūra savo namuose. Atskiri vaizdai kairei ir dešinei akims įrašyti 1920 x 1080 „Full HD“ kokybe ir pakaitomis rodomi dideliu greičiu ekrane. Žiūrint šiuos vaizdus pro specialius akinius, kurie sinchronizuodami atidaro ir uždaro kairįjį ir dešinįjį lęšius keičiantis vaizdams, sukuriama „Full HD“ 3D vaizdo pojūtis.

## „Dolby TrueHD“ ir DTS-HD MA



„DTS-HD Master Audio“ ir „Dolby TrueHD“ suteikia 7.1 kanalų aukščiausios kokybės garsą iš „Blu-ray“ diskų. Atkuriamo garso beveik neįmanoma atskirti nuo studijose girdimo garso, todėl girdėsite būtent tai, ką girdi kūrėjai. „DTS-HD Master Audio“ ir „Dolby TrueHD“ – visapusiška didelės raiškos pramogų patirtis.

## „DivX Plus HD Certified“



„DivX Plus HD“, integruota į jūsų „Blu-ray“ grotuvą, ir (arba) DVD leistuvą – tai naujausia „DivX“ technologija, suteikianti galimybę mėgautis HD vaizdo įrašais ir filmais tiesiai iš interneto „Philips“ HDTV televizoriuje ar kompiuteryje. „DivX Plus HD“ palaiko „DivX Plus“ turinio (H.264 HD vaizdo įrašų su aukštos kokybės AAC garsu MKV failo sudėtiname rodyje) atkūrimą bei ankstesnes „DivX“ vaizdo įrašų versijas iki 1080p. „DivX Plus HD“ – realūs skaitmeniniai HD vaizdai.

## USB 2.0

„Universal Serial Bus“ (USB) yra gamyklinis standartas, naudojamas greitam ir lengvam jungimuisi su kompiuteriu, periferiniais, mobilias ir elektroniniais įrenginiais. USB 2.0 jungtis suteikia geresnę ir greitesnę kokybę - iki 40 kartų greičiau nei USB 1.0, duomenų perdavimo sparta padidėja nuo 12 Mbps iki 480 Mbps. Įjungus, atliekama automatinė konfigūracija. Visa, ką jums reikia padaryti su USB 2.0 jungtimi, tai įjungti savo USB nešiojamą prietaisą ar standžiojo disko tvarkyklę, pasirinkti filmą, muziką ar nuotraukas ir leisti juos.

## „BD-Live“ (2.0 profilis)



„BD-Live“ dar plačiau atveria duris į didelės raiškos pasaulį. Gaukite naują turinį vos prijungę „Blu-ray“ diskų grotuvą prie interneto. Nepakartojamas naujas turinys, pavyzdžiui,

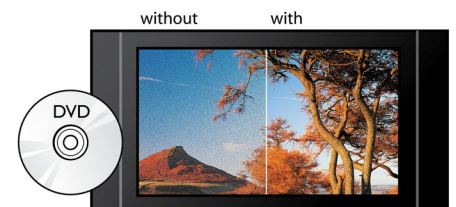
išskirtinis atsisiunčiamas turinys, tiesioginiai įvykiai, pokalbiai, žaidimai ir interneto parduotuvė – visa tai jau laukia jūsų. Pasinerkite į didelės raiškos „Blu-ray“ diskų atkūrimo ir „BD-Live“ pasaulį

## 1080p su 24 kps



Atneškite tikrą kino teatro patirtį į savo namus su 24 kadru per sekundę vaizdais. Visi originalūs filmai yra filmuojami šiuo formatu, suteikiant unikalią atmosferą ir vaizdo tekstūrą. „Philips Blu-ray“ diskų grotuvai skirti pateikti 24kps tiesiai iš „Blu-ray Discs“, taip suteikiant ypatingą jausmą kaip kine dėl aukštos raiškos pribloškiančių vaizdų..-

## DVD vaizdo konvertavimas į didesnę raišką



HDMI 1080p konvertavimas į didesnę raišką suteikia vaizdams neprilygsto ryškumo. Standartinės raiškos DVD filmus galite konvertuoti į didelės raiškos formatą – mėgautis detalesniu ir natūralesniu vaizdu. Progresinis nuskaitymas („1080p“ žymimas raide „p“) pašalina linijas, kurių TV ekrane rodoma daug, todėl vaizdas tampa nepakartojamai ryškus. Ir pagaliau – tiesioginis HDMI skaitmeninis ryšys, kuriuo perduodamas neglaudintas skaitmeninis HD vaizdas bei skaitmeninis kelių kanalų garsas, nekonvertuojant į analoginį signalą – puiki vaizdo ir garso kokybė, jokių triukšmų.

# Specifikacijos

## Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: 21:9, 16:9, 4:3
- Vaizdo išryškėjimas: Aukšta raiška (720p, 1080i, 1080p), Progresinis skenavimas, Vaizdo įrašo pagerinimas
- Skaitmeninis-analoginis keitiklis: 12 bitų / 148 MHz
- „Blu-ray“ 3D: „Full HD 1080p“

## Vaizdo atkūrimas

- Atkuriamą mediją: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD/SVCD diskas su vaizdo įrašais, CD, CD-R/CD-RW, USB atmintinė, DivX
- Glaudinimo formatai: „DivX Plus™“ HD, MKV, H.264, MPEG2, VC-1, XviD, AVCHD
- Diskų atkūrimo režimai: Standartinis grojimas, Sustabdyti, Paieška pirmyn / atgal, Lėtas persukimas, Tęsti grojimą nuo sustojimo, Praleisti, Disko meniu, Pakartoti, A–B kartojimas, išdėdinimas, Kampas
- Vaizdo patobulinimas: „Deep Colour“ funkcija, „x.v. Color“, Vaizdo įrašo pagerinimas, Progresinis skenavimas
- BD regiono kodas: B
- DVD regiono kodas: 2

## Garsas

- Garso sistema: DTS-HD pagrindinis garso įrenginys, „Dolby True HD“, „Dolby Digital Plus“, DTS, „Dolby Digital“
- Signalas ir triukšmo santykis: 105 dB
- Dinaminis diapazonas (1kHz): 92 dB
- Dažninė charakteristika: (20kHz) ±0.5dB (Max./Min. 2ch, DVD) Hz
- Skaitmeninis-analoginis keitiklis: 24 bitų, 192 kHz

## Garso atkūrimas

- Atkuriamą mediją: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, USB atmintinė
- Glaudinimo formatai: DTS, „Dolby Digital“, AAC (kelių kanalų), MP3, PCM, WMA

## Skaitmeninių nuotraukų atkūrimas

- Atkuriamą mediją: USB atmintinė, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Vaizdo glaudinimo formatai: JPEG
- Vaizdo išryškėjimas: Aukštos raiškos skiriamoji

geba, skaidrių demonstracija, Pasukite, išdėdinimas, skaidrių demonstracija su MP3 atkūrimu

## Prijungimo galimybės

- Galinė jungtis: HDMI išvestis, Skaitmeninė koaksialinė išvestis, Kompozitinė vaizdo išvestis (CVBS), Analoginio garso kairioji / dešinioji išvestis, Eternetas
- Priekinės / šoninės jungtys: USB 2.0
- Tinklo jungtys: Wi-Fi Ready (802.11 g/n)\*

## Patogumas

- „EasyLink“ HDMI-CEC: Paleidimas vienu paspaudimu, Budėjimo režimas vienu paspaudimu
- Ekranų meniu kalbos: lietuvių, vokiečių, prancūzų, olandų, italų, portugalų, ispanų, danų, suomių, lenkų, švedų, norvegų, turkų, čekų, rusų
- Vaikų apsauga: Tėvų kontrolė
- „BD-Live“ (reikalinga 1 GB USB atmintinė)
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos atnaujinimas internete

## Priedai

- Pridedami priedai: Vartotojo vadovas, CD-R / naudotojo vadovas, Greitos pradžios vadovas, Prekės registracijos kortelė, Nuotolinis valdymas, 2 x AAA baterijos
- Vartotojo vadovas: lietuvių, vokiečių, prancūzų, olandų, ispanų, italų, portugalų, danų / norvegų, suomių, graikų, lenkų, švedų, turkų, rusų

## Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: 220-230V, 50Hz
- Energijos sąnaudos: 18 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: 0,3 W

## Matmenys

- Pakuotės matmenys (W x H x D): 495 x 99 x 303 mm
- Svoris su pakuote: 2,40 kg
- Gaminio matmenys (W x H x D): 435 x 42 x 208,5 mm
- Gaminio svoris: 1,65 kg



Išleidimo data 2019-02-28

Versija: 6.1.8

12 NC: 8670 000 77015  
EAN: 87 12581 60510 0

© 2019 „Koninklijke Philips N.V.“  
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Norėdami atnaujinti priėjimą prie YouTube, prašome apsilankyti [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)  
\* Adapteris reikalingas visose Lotynų Amerikos šalyse, išskyrus Braziliją.