



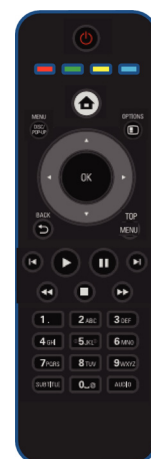
Philips 3000 series  
Blu-ray-mängija

**BD-Live**

USB2.0 Media Link  
DivX Ultra



**BDP3100**



## Märgake Blu-ray erinevust

Täiustage kodumeelelahutust täieliku kõrglahutusega pildi abil. Pilt on viis korda selgem ja sellel on uued, põnevad omadused. Vaadake lisarakendusi BD-Live'i kaudu ja esitage oma lemmikvideoid USB kaudu. Nautige ka DVD-sid HD-samase kvaliteediga HDMI suurendustehnoloogia abil.

### Vaadake veel

- Subtitle Shift laiekraanil, et subtiitrid ekraanilt välja ei jääks
- Blu-ray plaadi taasesitus teravate, Full HD 1080p kujutiste vaatamiseks
- 1080p kiirusel 24 fps kinolaadse pildi esitamiseks
- DivX Ultra sertifikaat DivX-videote täiustatud esituseks
- DVD-video suurendus vormingusse 1080p HDMI kaudu, et kuvada peaaegu HD-kvaliteediga kujutisi

### Kuulge rohkem

- Dolby TrueHD ja DTS-HD MA HD 7.1 ruumilise heli esitamiseks

### Laske end kaasa haarata

- BD-Live (profiil 2.0) võrgus oleva täiendava Blu-ray sisu nautimiseks
- Kiire USB 2.0 Linki kaudu saate esitada videot/muusikat USB mälu pulgalt
- Nautige kõiki CD-l ja DVD-l olevaid filme ja muusikat
- EasyLinki abil saate ühe puldiga juhtida kõiki HDMI CEC seadmeid

# PHILIPS

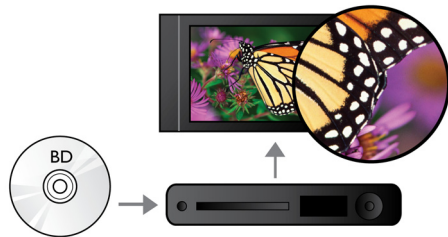
# Esiletõstetud tooted

## Subtitle Shift



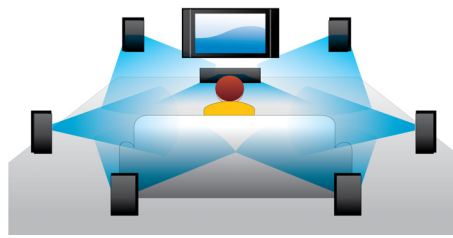
Subtitle Shift on täiendav funktsioon, millega kasutajad saavad subtiitrite asendit teleril või arvutiekraanil käsitsi reguleerida. Kasutajad saavad puldi abil subtiitrid ekraanil üles või alla nihutada. Laiekraanil, näiteks 21:9 kinoekraanil ja projektoriekraanil võivad subtiitrid mõnikord ekraanilt välja jääda. Nende nägemiseks peab kasutaja muutma kuvasuhet ja ei saa seega nautida pilti laiekraanil. Funktsiooniga Subtitle Shift saab kasutaja säilitada õige kuvasuhte ja paigutada subtiitrid ekraanil õigesti.

## Blu-ray-plaadi esitamine



Blu-ray-plaatidele saab salvestada kõrglahutuslikke meediafaile ja täielikult kõrglahutuslikke, 1920 x 1080 eraldusvõimega kujutisi. Filmistseenid elustuvad ja pildid tõusevad ekraanil esile, liikumine on sujuv ja kujutis kristallselge. Blu-ray pakub ka tihendamata ruumilist heli, et ka teie kuulamiselamus oleks uskumatult realistlik. Blu-ray-plaatide suur salvestusmaht võimaldab neile lisada ka paljusid erinevaid lahendusi. Sujuv navigeerimine esitamise ajal ja muud põnevad funktsioonid, näiteks hüppikmenüüd annavad kodumeelelahutusele uue mõõtme.

## Dolby TrueHD ja DTS-HD MA



DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD pakuvad 7.1 kanali kaudu parimat heli teie Blu-ray-plaatidelt. Heli on peaaegu sama, mis studios salvestatult, seega kuulete seda just nii, nagu looja soovis. DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD muudavad teie kõrgsagedusliku meelelahutuselamuse täielikuks.

## BD-Live (profiil 2.0)



BD-Live avardab suure eraldusvõimega video maailma veelgi. Hankige uusimat sisu, ühendades oma Blu-ray plaadimängija Internetiga. Teid ootab põnev uus sisu, näiteks allalaaditavad materjalid, sündmuste otseülekanded, võrguvestlused, mängud ja võrgupoed. Püsige Blu-ray-plaatide esituse ja BD-Live'i abil kõrglahutusliku meedia lainel.

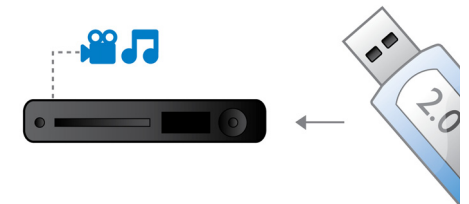
## 1080p kiirusel 24 fps



Tooge oma elutuppa tõeline kinoelamus, esitades videot kiirusel 24 kaadrit sekundis.

Kõik filmid salvestatakse sellel kiirusel, luues ainulaadse pilditekstuuri. Philipsi Blu-ray mängijad suudavad esitada Blu-ray-plaate kiirusel 24 fps, pakkudes teile kinolaadset erakordset pilti.

## Hi-Speed USB 2.0 Link



Universal Serial Bus ehk USB on protokollistandard, mida kasutatakse arvutite, perifeerseadmete ja tarbeelektronika ühendamiseks. Kiirete USB-seadmete andmeedastuskiirus on kuni 480 Mbps, erinevalt algsete USB-seadmete kiirusest 12 Mbps. Kiire USB 2.0 kasutamiseks peate vaid ühendama oma USB-seadme, valima filmi, muusika või foto ning saategi seda esitada.

## DivX Ultra sertifikaat



DivX-toega võite nautida DivX-kodeeringuga videoid mugavalt oma elutoas. DivX-meediavorming on MPEG4-põhine videotihendus tehnoloogia, millega saab salvestada suuri faile, näiteks filme, filmitreilereid ja muusikavideoid andmekandjatele, näiteks CD-R/RW ja salvestatavad DVD-plaadid. DivX Ultra ühendab DivX-esituse suurepärase funktsioonidega, näiteks sisseehitatud subtiitrid, mitmekeelne heli, mitu heliriba ja menüüd.

# Spetsifikatsioon

## Pilt/ekraan

- Kuvasuhe: 21:9, 16 : 9, 4 : 3
- Pildiparandus: Suur eraldusvõime (720p, 1080i, 1080p), Täiskaadrilaotus, Video suurendus
- D/A muundur: 12 bitti/148 MHz

## Video taasesitus

- Esitatav andmekandja: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE (profiil 2.0), DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD, CD-R/CD-RW, USB mä lupulk, DivX
- Tihendusvormingud: H.264, MPEG2, VC-1, DivX Ultra, WMV, XviD, AVCHD
- Plaatide esitusrežiimid: Tavaline esitus, Paus, Edasi- ja tagasikerimine, Aeglane edasikerimine, Peatatud esituse jätkamine, Vahelejätmine, Plaadi menüü, Kordus, A-B kordamine, Suum, Nurk
- Video täiustused: Sügav värv, x.v. värv, Video suurendus, Täiskaadrilaotus
- BD piirkonnakood: B.
- DVD piirkond: 2

## Heli

- Heliüsteem: DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Digital
- Mürasuhe: 105 dB
- Dünaamiline ulatus (1 kHz): 95 dB
- Sageduslik tundlikkus: (20 kHz) ±0,5 dB (max/min 2 kanalit, DVD) Hz
- D/A muundur: 24 bitti, 192 kHz

## Heliesitus

- Esitatav andmekandja: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, USB mä lupulk
- Tihendusvorming: DTS, Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

## Digifotode esitus

- Esitatav andmekandja: USB mä lupulk, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Pilditihendusvorming: JPEG
- Pildiparandus: Suur eraldusvõime, Slaidiseanss,

Pööramine, Suum, Slaidiseanss MP3 esitamise

## Ühenduvus

- Liidesed tagaküljel: HDMI väljund, Komponentvideo väljund, Digitaalne koaksiaalkaabli väljund, Komposiitvideo (CVBS) väljund, Analoogheli väljund vasak/parem, Ethernet, USB: püsivara uuendamine ja BD-Live
- Eesmised/külgmised liitmikud: USB 2.0

## Mugavus

- EasyLink HDMI-CEC: Esitamine ühe vajutusega, Ootele seadmine ühe vajutusega
- Ekraanimenüü keeled: Eesti, Saksa, Prantsuse, Hollandi, Itaalia, Portugali, Hispaania, Taani, Soome, Poleerimine, Rootsi, Norra, Türgi, Tšehhi, Vene
- Lapsekaitse: Vanemlik järelevalve
- BD-Live (vajalik 1 GB USB-mälu)
- Uuendatav püsivara: Püsivara on uuendatav USB kaudu, Püsivara on uuendatav võrgu kaudu

## Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Audio-/videokaabel, Kasutusjuhend, CD-R (kasutusjuhend), Kiirjuhend, Toote registreerimiskaart, Kaugjuhtimispuult, 2 x AAA-patarei
- Kasutusjuhend: Eesti, Saksa, Prantsuse, Hollandi, Hispaania, Itaalia, Portugali, Taani/norra, Soome, Kreeka, Poleerimine, Rootsi, Türgi, Vene

## Võimsus

- Toiteallikas: 220–230 V, 50 Hz
- Võimsustarve: 25 W
- Võimsustarve ooterežiimis: 0,5 W

## Mõõtmed

- Pakendi mõõtmed (L x K x S): 500 x 125 x 285 mm
- Kaal (koos pakendiga): 3,75 kg
- Toote mõõtmed (L x K x S): 435 x 60 x 227 mm
- Toote kaal: 3,00 kg



Väljalaske kuupäev  
2014-02-03

Versioon: 5.2.5

12 NC: 8670 000 58383  
EAN: 87 12581 51775 5

© 2014 Firma Koninklijke Philips N.V.  
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioon võib muuta ette teatamata  
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.  
või vastavatele omanikele.

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