



Philips  
Blu-ray Disc-/DVD-Player

3D Blu-ray Disc-Wiedergabe

DivX Plus HD  
USB 2.0 Media Link

**BDP2190**

# Genießen Sie 3D zu Hause

## Mit Blu-ray 3D

Dieser Philips Blu-ray-DVD-Player bietet einen atemberaubenden 3D-Effekt und die Konvertierung auf 1080p. Somit bringt er Ihnen Bildtiefe und Action zum Greifen nah und lässt Sie mitten ins Geschehen eintauchen, selbst bei Filmen auf DVD!

### Mehr genießen

- Genießen Sie all Ihre Filme und Ihre Musik von CDs und DVDs
- USB 2.0 zur Video-/Musikwiedergabe von USB-Flash-/Festplattenlaufwerken
- EasyLink zur Steuerung aller HDMI-CEC-Geräte über eine einzige Fernbedienung
- Genießen Sie mit BD-Live (Profil 2.0) Blu-ray-Bonusmaterial im Internet

### Mehr hören

- Dolby TrueHD für HiFi-Sound
- DTS 2.0, Digital-Ausgang

### Mehr sehen

- 3D Blu-ray Disc-Wiedergabe für ein Full HD 3D-Erlebnis zu Hause
- Zertifiziertes DivX Plus HD für High Definition DivX-Wiedergabe
- DVD Video-Upscaling auf 1080p über HDMI für Bilder in annähernder HD-Qualität
- Untertitelverschiebung für Breitbild ohne fehlende Untertitel
- Full HD 1080p für gestochen scharfe Bilder

# PHILIPS

# Besonderheiten

## Filme und Musik genießen



Genießen Sie all Ihre Filme und Ihre Musik von CDs und DVDs

## 3D Blu-ray Disc-Wiedergabe



Full HD 3D vermittelt die das Gefühl von Tiefe für ein einzigartiges, echtes Kinoerlebnis zu Hause. Für das linke und rechte Auge werden in 1920 x 1080 Full HD-Qualität separate Bilder aufgenommen und mit hoher Geschwindigkeit abwechselnd auf dem Bildschirm abgespielt. Wenn Sie das Bild betrachten, verwenden Sie eine spezielle Brille, bei der die rechte und linke Linse so geöffnet und geschlossen werden, dass ein alternatives Bild synchron angezeigt wird. So entsteht ein Full HD 3D-Fernseherlebnis.

## BD-Live (Profil 2.0)



BD-Live eröffnet Ihnen neue Möglichkeiten in der Welt des High Definition. Erhalten Sie

aktuelle Inhalte, indem Sie einfach Ihren Blu-ray Disc-Player mit dem Internet verbinden. Es erwarten Sie interessante Neuigkeiten wie exklusive Downloads, Live-Events, Live-Chats, Spiele und Online-Shopping. Nutzen Sie High Definition optimal mit Blu-ray Disc-Wiedergabe und BD-Live.

## Zertifiziertes DivX Plus HD



DivX Plus HD auf Ihrem Blu-ray-Player und/oder DVD-Player bietet die neueste DivX-Technologie, damit Sie HD-Videos und Filme aus dem Internet direkt auf Ihrem Philips HDTV oder PC genießen können. DivX Plus HD unterstützt die Wiedergabe von DivX Plus-Inhalten (H.264 HD Video mit hochwertigem AAC-Format in einem MKV-Dateicontainer) und auch frühere Versionen von DivX Video bis zu 1080p. DivX Plus HD bietet Ihnen ein echtes HD Digital Video-Erlebnis.

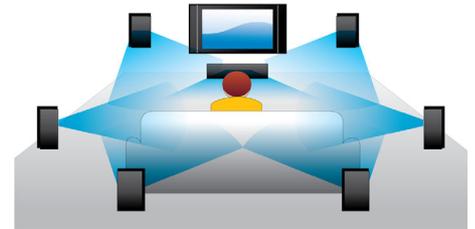
## Full HD 1080p



Blu-ray Discs verfügen über die Kapazität High Definition Daten zu tragen, zusammen mit Bildern in der Auflösung 1920 x 1080, wodurch High Definition Bilder definiert werden. Das kann nur bedeuten, Sie bekommen die bestmögliche TV-Bildqualität,

die heutzutage erhältlich ist. Also machen Sie sich auf einen Augenschmaus gefasst.

## Dolby TrueHD



Dolby TrueHD bietet besten Sound von Ihren Blu-ray Discs. Die Audiowiedergabe ist praktisch nicht zu unterscheiden vom Studio-Master. So hören Sie das, was Sie laut Hersteller hören sollten. Dolby TrueHD vervollständigt ihr hochauflösendes Home Entertainment Erlebnis.

## DVD Video-Upscaling



HDMI 1080p Upscaling liefert kristallklare Bilder. DVD-Filme in Standardauflösung können Sie jetzt in High Definition-Auflösung genießen – mit besserem Detailkontrast und wirklichkeitsgetreueren Bildern. Progressive Scan (durch das "p" in "1080p" gekennzeichnet) eliminiert die auf Fernsehbildschirmen vorherrschende Zeilenstruktur, wodurch ebenfalls makellos scharfe Bilder erzeugt werden. Außerdem können über HDMI unkomprimierte digitale HD-Videosignale und digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen werden. Weil keine Umwandlung auf Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen.



# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9, 21:9, 4:3
- D/A-Konverter: 12 Bit/148 MHz
- Bildoptimierung: Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video Upscaling

## Ton

- Verbesserung der Soundqualität: Nachtmodus
- Sound System: Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS 2.0 + Digital-Ausgang

## Videowiedergabe

- BD-Region-Code: B
- Komprimierungsformate: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG2, MPEG4 (AVC), XviD, MPEG1
- Disc-Wiedergabemodi: A-B Wiederholen, Winkel, Discmenü, Pause, Repeat, Wiedergabe vom letzten Stopp forts., Vorwärts/rückwärts suchen, Skip, Langsam vorwärts, Standard-Wiedergabe, Zoom
- DVD-Region-Code: 2
- Video-Verbesserung: Deep Color, Progressive Scan, Video Upscaling, x.v. Color

## Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: AAC, MP3, PCM, WAV, WMA

## Standbildwiedergabe

- Komprimierungsformat: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Bildverbesserung: Drehen, Diashow mit Musikwiedergabe, Zoom

## Dateiformat

- Audio: aac, mka, MP3, WMA
- Bild: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divX, m2ts, mkv, mp4, mpeg, mpg

## Optische Wiedergabemedien

- Wiedergabefähige Discs: AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Anschlüsse

- Vordere Anschlüsse: USB 2.0
- Rückseitige Anschlüsse: Koaxialer Digital-Ausgang, Ethernet, HDMI-Ausgang

## Komfort

- BD-Live (1 GB USB-Speicher erforderlich)

- Schutz von Minderjährigen: Elterliche Kontrollmöglichkeit
- EasyLink (HDMI-CEC): Untertitelunterstützung im Format 21:9, System-Start, Standby-Modus auf Knopfdruck, Fernbedienungs-Durchschliff
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- OSD-Bildschirm-Sprachen: Deutsch

## Leistung

- Stromverbrauch: 11 W
- Stromversorgung: 220–230 V, 50 Hz
- Standby-Stromverbrauch: <1 W

## Abmessungen

- Verpackung (B x H x T): 315 x 81 x 259 mm
- Produkt (B x H x T): 270 x 41 x 199 mm
- Produktgewicht: 1,02 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 1,3 kg

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 2 AAA-Batterien, CD-R (Bedienungsanleitung), Produktregistrierungskarte, Kurzanleitung, Fernbedienung

## Produktabmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T): 27 x 4,1 x 19,93 cm
- Gewicht: 0,91 kg

## Verpackungsmaße

- Verpackungsart: Karton
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Regalaufstellung: Liegend
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 31,5 x 25,9 x 8,1 cm
- Bruttogewicht: 1,3 kg
- Nettogewicht: 1,02 kg
- Eigengewicht: 0,28 kg
- EAN: 48 95185 60851 8

## Außenkarton

- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 1
- Außenkarton (L x B x H): 31,5 x 25,9 x 8,1 cm
- Bruttogewicht: 1,3 kg
- Nettogewicht: 1,02 kg
- Eigengewicht: 0,28 kg
- EAN: 48 95185 60851 8



Ausstellungsdatum  
2015-08-26

Version: 3.2.5

12 NC: 8670 001 24808  
EAN: 04 89518 56085 18

© 2015 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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