

Produktregistrierung und Support unter

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

BDP2900  
BDP2930

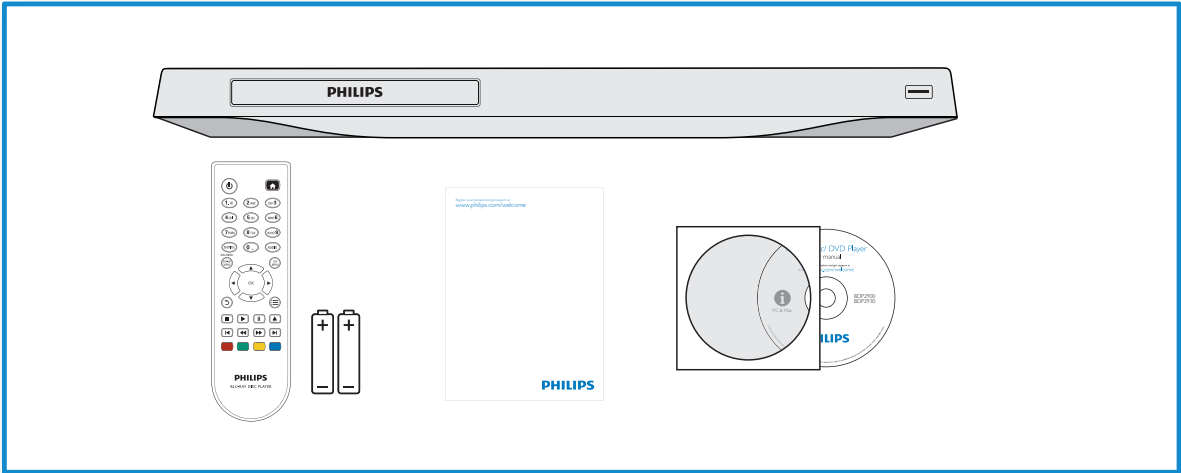


# Benutzerhandbuch

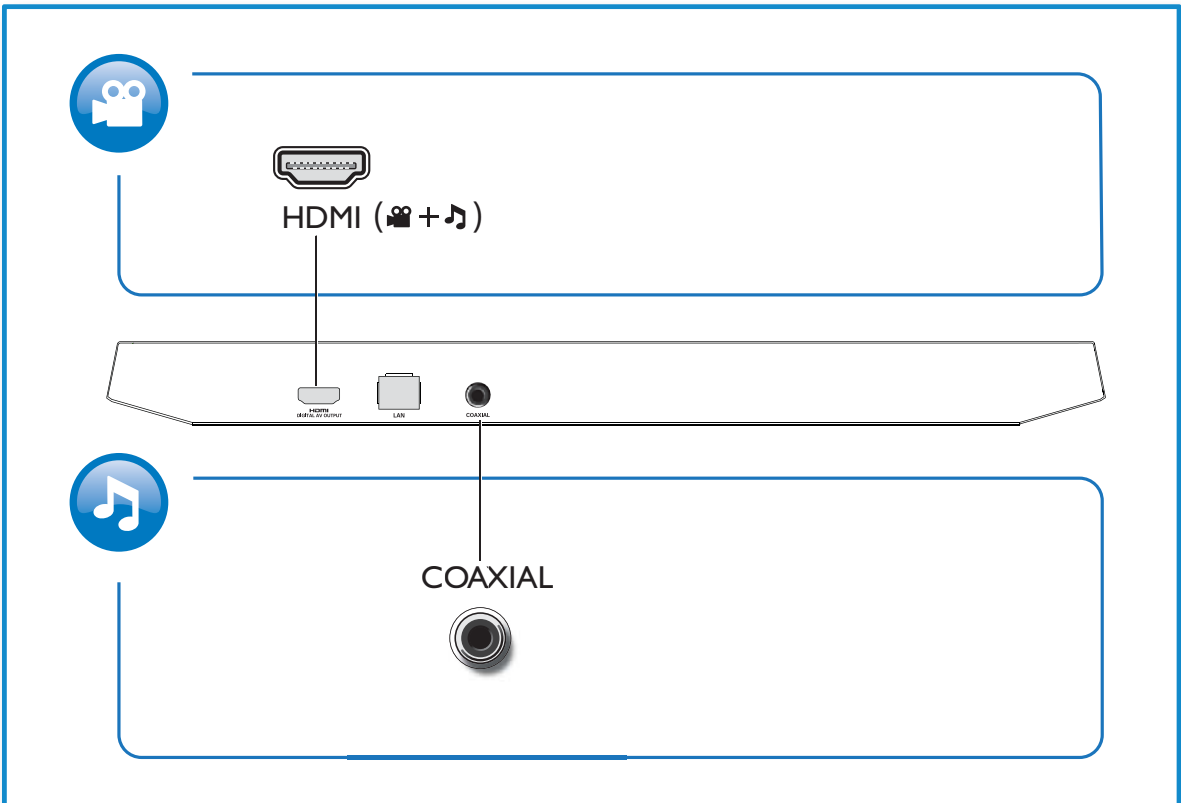
**PHILIPS**



DE Lesen Sie bitte die gesamte im Lieferumfang enthaltene Anleitung durch, bevor Sie diesen Blu-ray Disc-/DVD-Player anschließen.



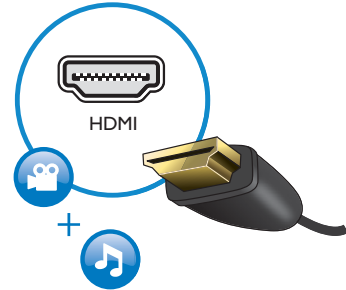
# 1



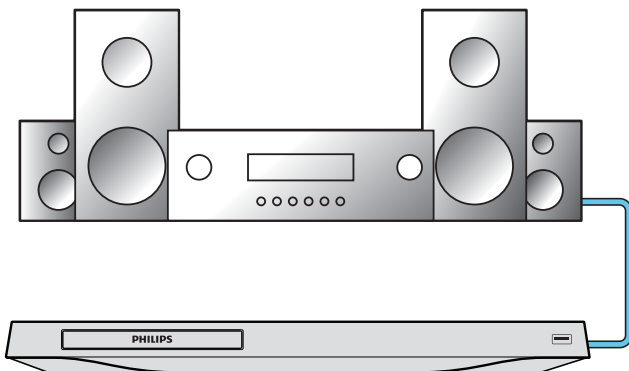
2



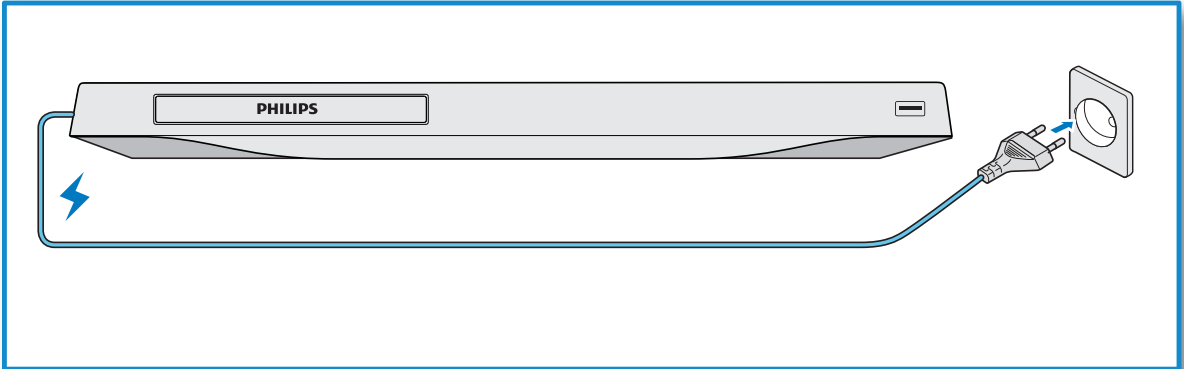
## HDMI



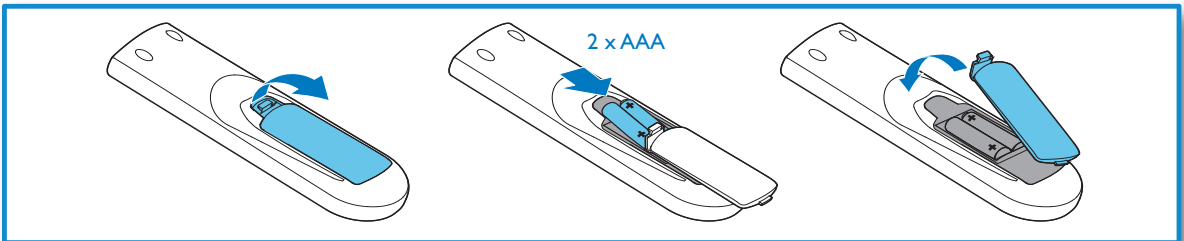
## COAXIAL



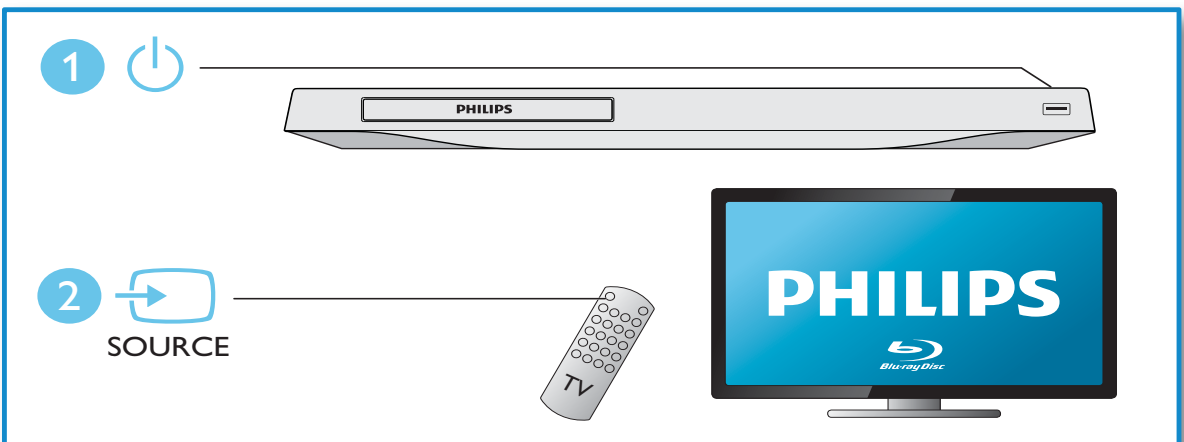
3



4



5



# 6



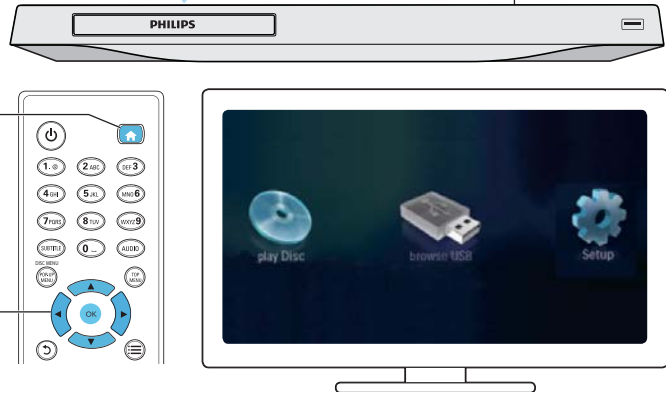
2

BD  
DVD/VCD/CD  
DivX Plus HD/MKV  
MP3 / JPEG

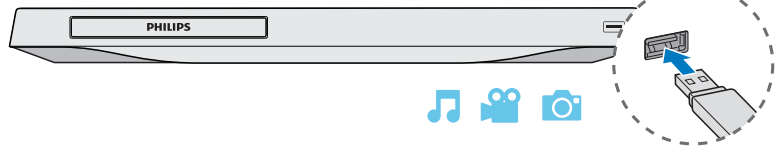
1

3

4



1



2

3



# Inhaltsangabe

---

<b>1</b>	<b>Anschließen und Wiedergeben</b>	2-6
----------	------------------------------------	-----

---

<b>2</b>	<b>Verwenden des Blu-ray Disc-/ DVD-Players</b>	8
	Grundlegende Wiedergabesteuerung	8
	Audio-, Video- und Bildoptionen	9
	DivX-Videos	10
	Wiedergeben einer Diashow mit Musik	11
	BonusView über Blu-ray	11
	BD-Live über Blu-ray	11
	Einrichten des Netzwerks	12
	Verwendung von Philips EasyLink	13

---

<b>3</b>	<b>Ändern von Einstellungen</b>	14
	Bild	14
	Sound	14
	Netzwerk (Installation, Status ...)	15
	Voreinstellungen (Sprachen, Kindersicherung ...)	15
	Erweiterte Optionen (Speicher löschen ...)	15

---

<b>4</b>	<b>Aktualisieren der Software</b>	17
	Aktualisieren der Software über das Internet	17
	Aktualisieren von Software über USB	17

---

<b>5</b>	<b>Technische Daten</b>	18
----------	-------------------------	----

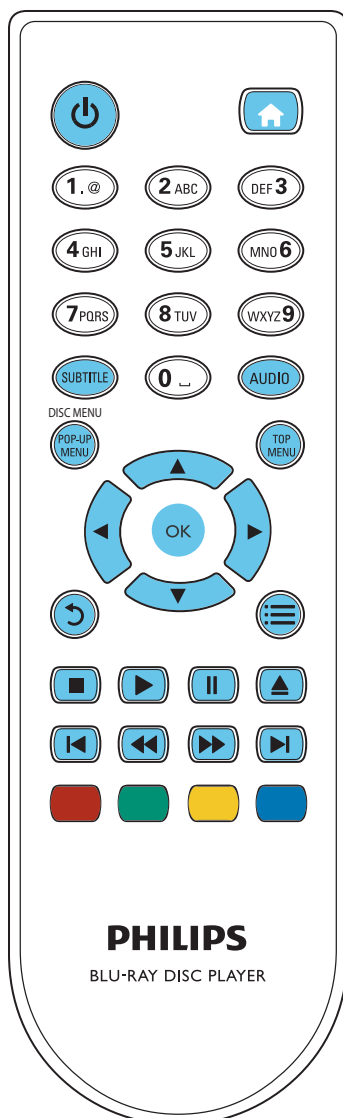
---

<b>6</b>	<b>Fehlerbehebung</b>	19
----------	-----------------------	----

## 2 Verwenden des Blu-ray Disc-/DVD-Players

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können (z. B. Softwareaktualisierungen), registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Grundlegende Wiedergabesteuerung



Drücken Sie zum Steuern der Wiedergabe die folgenden Tasten:

Taste	Aktion
	Einschalten des Players oder Umschalten in den Standby-Modus.
	Zugriff auf das Home-Menü
<b>SUBTITLE</b>	Auswählen der Untertitelsprache
<b>AUDIO</b>	Auswählen einer Audiosprache oder eines Fernsehsenders.
<b>DISC MENU / POP-UP MENU</b>	Aufrufen oder Verlassen des Disc-Menüs
<b>TOP MENU</b>	Zugreifen auf das Hauptmenü einer Video-Disc.
	In den Menüs navigieren Drücken Sie  , um ein Bild während einer Diashow im oder gegen den Uhrzeigersinn zu drehen.
<b>OK</b>	Bestätigen einer Auswahl oder Eingabe
	Zurückkehren zu einem vorherigen Bildschirmenü
	Zugreifen auf weitere Optionen während der Wiedergabe.
	Stoppen der Wiedergabe
	Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe.
	Anhalten der Wiedergabe. Wiederholt drücken für einen langsamen Vorlauf Bild für Bild.
	Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs
	Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei

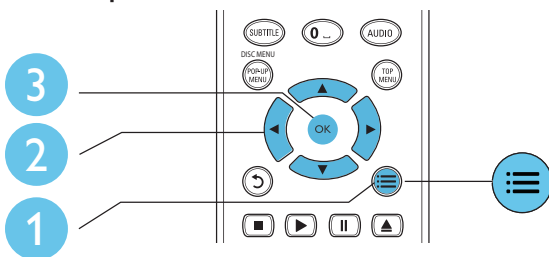


<b>◀◀ / ▶▶</b>	Schneller Rück- oder Vorlauf. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden. Drücken Sie einmal <b>  </b> , und drücken Sie dann <b>▶▶</b> , um einen langsamen Vorlauf zu starten.
<b>Farbtasten</b>	Auswählen von Aufgaben oder Optionen für Blu-ray-Discs.

## Audio-, Video- und Bildoptionen

Es stehen weitere Optionen für die Wiedergabe von Videos oder Bildern von einer Disc oder einem USB-Speichergerät zur Verfügung.

### Videooptionen



Zugreifen auf weitere Optionen während der Videowiedergabe

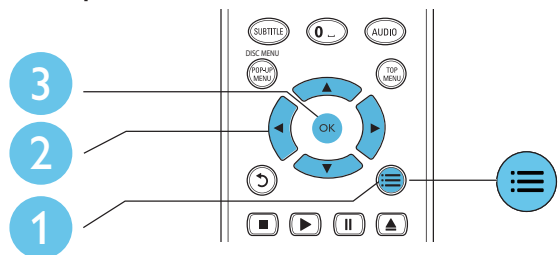
- **[Audiosprache]:** Auswählen einer Audiosprache.
- **[Untertitelsprache]:** Auswählen einer Untertitelsprache.
- **[Untertitelverschiebung]:** Anpassen der Untertitelposition auf dem Bildschirm. Drücken Sie **▲▼**, um die Untertitelposition zu ändern.
- **[Info]:** Anzeigen von Wiedergabeinformationen.
- **[Zeichensatz]:** Auswählen eines Zeichensatzes, der DivX-Untertitel unterstützt (nur für DivX-Videos).
- **[Zeitsuche]:** Springen zu einem bestimmten Zeitpunkt über die Zifferntasten auf der Fernbedienung.

- **[2. Audiosprache]:** Auswählen der zweiten Audiosprache (nur für Blu-ray-Discs, die BonusView unterstützen).
- **[2. Untertitelsprache]:** Auswählen der zweiten Untertitelsprache (nur für Blu-ray-Discs, die BonusView unterstützen).
- **[Titel]:** Auswählen eines Titels.
- **[Kapitel]:** Auswählen eines Kapitels.
- **[Winkel-Liste]:** Auswählen eines Kamerawinkels.
- **[Menüs]:** Anzeigen des Disc-Menüs.
- **[PIP-Auswahl]:** Anzeigen eines Bild-in-Bild-Fensters (nur für Blu-ray-Discs, die BonusView unterstützen).
- **[Zoom]:** Vergrößern eines Videobilds. Drücken Sie **◀▶**, um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Wiederholen]:** Wiederholen eines Kapitels bzw. Titels.
- **[A-B wiederh.]:** Markieren von zwei Punkten innerhalb eines Kapitels für die Wiedergabewiederholung oder Ausschalten des Wiederholungsmodus.
- **[Bildeinstellung]:** Auswählen einer vordefinierten Farbeinstellung.

### Hinweis

- Die verfügbaren Video-Optionen hängen von der Video-Quelle ab.

### Bildoptionen

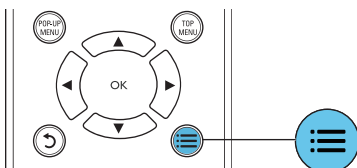


Zugreifen auf weitere Optionen während der Diashow.

- **[Um +90° drehen]:** Drehen eines Bilds um 90 Grad im Uhrzeigersinn.

- **[Um -90° drehen]:** Drehen eines Bilds um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn.
- **[Zoom]:** Vergrößern eines Bilds. Drücken Sie ◀▶, um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Info]:** Anzeigen von Bildinformationen.
- **[Dauer pro Folie]:** Auswählen eines Intervalls für eine Diashow.
- **[Übergänge]:** Auswählen eines Übergangseffekts für eine Diashow.
- **[Bildeinstellung]:** Auswählen einer vordefinierten Farbeinstellung.
- **[Wiederholen]:** Wiederholen eines ausgewählten Ordners

## Audiooptionen




Drücken Sie wiederholt , um die folgenden Funktionen zu durchlaufen.

- Wiederholen des aktuellen Titels.
- Wiederholen aller Titel auf der Disc oder im Ordner.
- Wiedergeben von Audiotracks in zufälliger Reihenfolge.
- Ausschalten des Wiederholungsmodus.


## DivX-Videos

Sie können DivX-Videos von einer Disc oder einem USB-Speichergerät wiedergeben.

### VOD-Code für DivX

- Bevor Sie DivX-Videos kaufen und auf diesem Player wiedergeben, registrieren Sie diesen Player mit dem DivX VOD-Code unter [www.divx.com](http://www.divx.com).
- So zeigen Sie den DivX VOD-Code an: Drücken Sie , und wählen Sie **[Einrichtung] > [Erweitert] > [DivX® VOD-Code]**.

## DivX-Untertitel

- Drücken Sie **SUBTITLE**, um eine Sprache auszuwählen.
- Wenn die Untertitel nicht richtig angezeigt werden, ändern Sie den Zeichensatz, der die DivX-Untertitel unterstützt. Wählen Sie einen Zeichensatz aus: Drücken Sie , und wählen Sie **[Zeichensatz]** aus.

Zeichensatz	Sprachen
<b>[Standard]</b>	Albanisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Gälisch, Deutsch, Italienisch, Kurdisch (Latein), Norwegisch, Portugiesisch, Spanisch, Schwedisch und Türkisch
<b>[Mitteleuropa]</b>	Albanisch, Deutsch, Englisch, Irisch, Kroatisch, Niederländisch, Polnisch, Rumänisch, Slowakisch, Slowenisch, Serbisch, Tschechisch, Ungarisch
<b>[Kyrillisch]</b>	Bulgarisch, Belarussisch, Englisch, Mazedonisch, Moldauisch, Russisch, Serbisch und Ukrainisch
<b>[Griechisch]</b>	Griechisch
<b>[Baltisch]</b>	Nördliches Europa

### Hinweis

- Um die Untertitel verwenden zu können, vergewissern Sie sich, dass die Untertiteldatei den gleichen Namen wie die DivX-Videodatei trägt. Wenn die DivX-Videodatei zum Beispiel "Film.avi" heißt, speichern Sie die Untertiteldatei als "Film.srt" oder "Film.sub" ab.
- Dieser Player kann Untertiteldateien in den folgenden Formaten wiedergeben: .srt, .sub, .txt, .ssa und .smi.

## Wiedergeben einer Diashow mit Musik

Sie können eine Diashow mit Musik erstellen, bei der Musik und Bilder gleichzeitig wiedergegeben werden.

- 1 Geben Sie eine Musikdatei von einer Disc oder einem USB-Speichergerät wieder.
- 2 Drücken Sie **↵**, und wechseln Sie zum Bildordner.
- 3 Wählen Sie ein Bild von der gleichen Disc oder dem gleichen USB-Gerät aus, und drücken Sie anschließend **OK**, um die Diashow zu starten.
- 4 Drücken Sie **■**, um die Diashow zu beenden.
- 5 Drücken Sie erneut **■**, um die Musikwiedergabe zu beenden.

## BonusView über Blu-ray

Zeigen Sie zusätzliche Inhalte (beispielsweise Kommentare) in einem kleinen Bildschirmfenster an.

Diese Funktion gilt nur für Blu-ray-Discs, die mit BonusView (auch bekannt als Bild-in-Bild) kompatibel sind.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe **☰**.  
↳ Das Optionsmenü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie **[PIP-Auswahl] > [PIP]**, und drücken Sie die Taste **OK**.  
↳ Die Bild-in-Bild-Funktionen [1]/[2] sind abhängig vom Videoinhalt.  
↳ Das Videofenster für sekundäres Video wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie **[2.Audiosprache]** oder **[2.Untertitelsprache]**, und drücken Sie dann **OK**.

## BD-Live über Blu-ray

Greifen Sie auf exklusive Online-Dienste zu, wie z. B. Filmtrailer, Spiele, Klingeltöne und andere Bonusinhalte.

Diese Funktion gilt nur für Blu-ray-Discs, die mit BD-Live kompatibel sind.

- 1 Bereiten Sie die Internetverbindung vor, und richten Sie ein Netzwerk ein (siehe "Einrichten des Netzwerks").
- 2 Verbinden Sie ein USB-Speichergerät mit dem **↔ (USB)**-Anschluss des Players.
  - Ein USB-Speichergerät wird dazu verwendet, die heruntergeladenen BD-Live-Inhalte zu speichern.
  - Wenn Sie diesen Player über einen WiFi-USB-Adapter (separat erhältlich) mit dem Internet verbinden, schließen Sie einen USB-Hub (nicht im Lieferumfang enthalten) an diesen Player an, damit mehrere USB-Anschlüsse verfügbar sind.
  - Um zuvor auf das USB-Speichergerät heruntergeladene BD-Live-Inhalte zu löschen und Speicherplatz freizugeben, drücken Sie **⬆**, und wählen Sie **[Einrichtung] > [Erweitert] > [Speicher löschen]**.
- 3 Geben Sie eine Disc mit BD-Live-Inhalten wieder.
- 4 Wählen Sie im Disc-Menü das Symbol für BD-Live, und drücken Sie **OK**.  
↳ BD-Live wird geladen. Die Ladezeit hängt von der Disc und der Internet-Verbindung ab.
- 5 Wählen Sie in der BD-Live-Oberfläche ein Element aus, um darauf zuzugreifen.



## Hinweis

- Die BD-Live-Dienste sind je nach Disc und Land unterschiedlich.
- Wenn Sie BD-Live verwenden, greift der Inhaltsanbieter auf Daten auf der Disc und dem Player zu.
- Verwenden Sie ein USB-Gerät mit mindestens 1 GB freiem Speicherplatz, um die heruntergeladenen Inhalte zu speichern.
- Wenn Sie einen USB-Hub mit diesem Player verwenden, überlasten Sie den USB-Hub nicht mit zu vielen USB-Geräten, um eine unzureichende USB-Leistung zu vermeiden.

## Einrichten des Netzwerks

Verbinden Sie diesen Player mit dem Internet, um auf folgende Dienste zuzugreifen:

- **BD-Live:** Zugang zu Online-Bonusfunktionen (nur für Blu-ray-Discs mit BD-Live)
- **Software-Aktualisierung:** Aktualisieren der Software dieses Players über das Internet

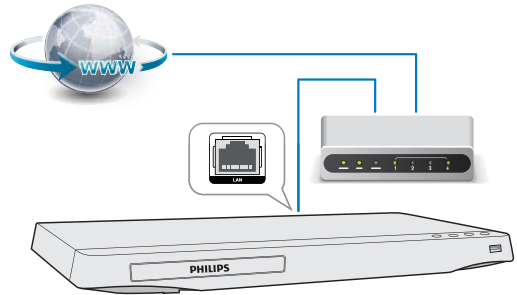



## Hinweis

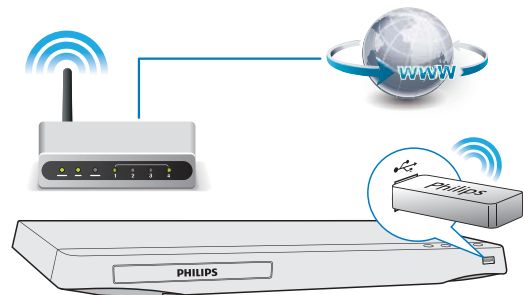
- Für eine kabellose Verbindung benötigen Sie einen optionalen Philips Wi-Fi-USB-Adapter (WUB1110).
- Der Wi-Fi-USB-Adapter (WUB1110) ist nicht im Lieferumfang enthalten. Diesen Adapter erhalten Sie unter [shop.philips.com](http://shop.philips.com). Wenn der Philips Online-Shop in Ihrem Land nicht verfügbar ist, wenden Sie sich an den Philips Kundendienst. Kontaktinformationen finden Sie unter [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

**1** Verbinden Sie diesen Player über eine kabelgebundene (Ethernet) oder kabellose Verbindung mit dem Internet.


- Verbinden Sie für eine kabelgebundene Verbindung ein Netzwerkkabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit dem **LAN**-Anschluss auf der Rückseite des Players.



- Schließen Sie für WiFi einen Philips WiFi-USB-Adapter (WUB1110) an den  (USB)-Anschluss auf der Vorderseite des Players an.



**2** Führen Sie die Netzwerkinstallation durch.

- 1) Drücken Sie .
- 2) Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 3) Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Netzwerkinstallation]**, und drücken Sie **OK**.
- 4) Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernbildschirm, um die Installation abzuschließen. Verwenden Sie ggf. die alphanumerischen Tasten auf der Fernbedienung, um ein Passwort einzugeben.



## Achtung

- Bevor Sie eine Netzwerkverbindung herstellen, machen Sie sich mit dem Netzwerkrouter und den Grundprinzipien von Netzwerken vertraut. Lesen Sie falls erforderlich die den Netzwerkkomponenten beiliegenden Dokumentationen. Philips übernimmt keinerlei Verantwortung für verloren gegangene oder beschädigte Daten.

---

## Verwendung von Philips EasyLink

Dieser Player unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI-CEC-Protokoll verwendet. Sie können eine einzige Fernbedienung verwenden, um EasyLink-kompatible Geräte zu bedienen, die über HDMI angeschlossen wurden. Philips garantiert keine 100% ige Interoperabilität mit allen HDMI CEC-Geräten.

- 1 Verbinden Sie HDMI-CEC-kompatible Geräte über HDMI, und schalten Sie HDMI-CEC auf dem Fernseher und anderen verbundenen Geräten ein (siehe Benutzerhandbuch des Fernsehers und der anderen Geräte).
- 2 Drücken Sie die Taste .
- 3 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[EasyLink]**.
- 4 Wählen Sie unter den Optionen **[Ein]** aus: **[EasyLink]**, **[One Touch Play]** und **[One Touch Standby]**.  
↳ Die EasyLink-Funktion ist eingeschaltet.

---

### One Touch Play

Wenn Sie eine Disc auf diesem Player wiedergeben, wechselt der Fernseher automatisch zur richtigen Videoeingangsquelle.

---

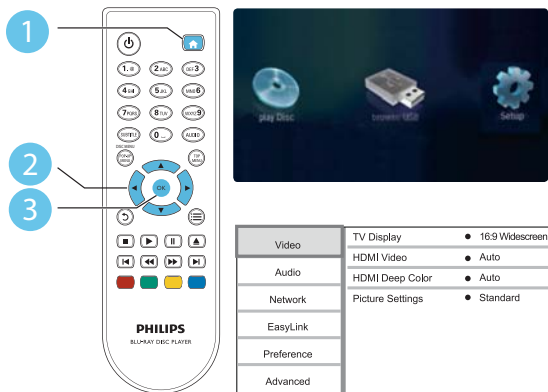
### One Touch Standby

Wenn ein verbundenes Gerät (z. B. Fernseher) über die eigene Fernbedienung in den Standby-Modus versetzt wird, wechselt dieser Player automatisch ebenfalls in den Standby-Modus.

---

# 3 Ändern von Einstellungen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die Einstellungen des Players ändern.



## Hinweis

- Menüoptionen, die ausgegraut sind, können nicht geändert werden.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf . Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf .

## Bild

- 1 Drücken Sie die Taste .
- 2 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Video]** aus, um auf die Video-Einrichtungsoptionen zuzugreifen.
  - **[Bildformat]**: Auswählen eines für den Fernsehbildschirm passenden Formats für die Bildanzeige
  - **[HDMI-Video]**: Auswählen einer HDMI-Videoauflösung.
  - **[HDMI Deep Color]**: Anzeigen von Farben mit mehr Schattierungen und Farbtönen, wenn Videoinhalte mit Deep Color aufgezeichnet wurden

und der Fernseher diese Funktion unterstützt.

- **[Bildeinstellung]**: Auswählen einer vordefinierten Farbeinstellung.

## Hinweis

- Wenn Sie die Einstellungen ändern, vergewissern Sie sich, dass der Fernseher die neuen Einstellungen unterstützt.


## Sound

- 1 Drücken Sie die Taste .
- 2 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Audio]** aus, um auf die Audio-Einrichtungsoptionen zuzugreifen.
  - **[Nachtmodus]**: Auswählen von leisen Tönen oder dynamischem Sound. Der Nachtmodus verringert die Lautstärke lauter Töne und erhöht die Lautstärke leiser Töne, beispielsweise von Sprache.
  - **[HDMI-Audio]**: Festlegen eines HDMI-Audioformats, wenn dieser Player über HDMI verbunden ist.
  - **[Digital Audio]**: Auswählen eines Audioformats für die Sound-Ausgabe, wenn dieser Player über einen digitalen Anschluss (koaxial) verbunden ist.
  - **[PCM-Downsampling]**: Auswählen der Samplingrate für die PCM-Audioausgabe, wenn dieser Player über einen digitalen Anschluss (koaxial) verbunden ist.


## Hinweis

- Der Nachtmodus steht nur für Dolby-codierte DVD- und Blu-ray-Discs zur Verfügung.

## Netzwerk (Installation, Status ...)

- 1 Drücken Sie die Taste .
- 2 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Netzwerk]** aus, um auf die Netzwerk-Einrichtungsoptionen zuzugreifen.
  - **[Netzwerkinstallation]**: Starten einer kabelgebundenen oder kabellosen Installation des Netzwerks.
  - **[Netzwerkeinstellungen]**: Anzeigen des aktuellen Netzwerkstatus.
  - **[Drahtloseinstellung]**: Anzeigen des aktuellen WiFi-Status.

## Voreinstellungen (Sprachen, Kindersicherung ...)

- 1 Drücken Sie die Taste .
- 2 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Voreinstellung]** aus, um auf die Voreinstellungs-Einrichtungsoptionen zuzugreifen.
  - **[Menüsprache]**: Auswählen einer Sprache des Bildschirmmenüs.
  - **[Audio]**: Auswählen einer Audiosprache bei Video-Discs.
  - **[Untertitel]**: Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.
  - **[Disc-Menü]**: Auswählen einer Menüsprache bei Video-Discs.
  - **[Kindersicherung]**: Einschränken des Zugriffs auf Discs mit Altersfreigabe. Geben Sie "0000" ein, um auf die Einschränkungsoptionen zuzugreifen. Um alle Discs unabhängig von der Altersfreigabe wiedergeben zu können, wählen Sie Stufe "8".
  - **[Bildschirmschoner]**: Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmschonermodus. Bei der Aktivierung wird der Bildschirm

nach 10 Minuten Inaktivität in den Ruhemodus geschaltet.

- **[Automatische Untertitelverschiebung]**: Aktivieren oder Deaktivieren der Untertitelverschiebung. Bei Aktivierung wird die Position der Untertitel automatisch an den Fernsehbildschirm angepasst (gilt nur für bestimmte Philips Fernseher).
- **[Passwort ändern]**: Festlegen oder Ändern des Kennworts für die Wiedergabe einer Disc mit Kindersicherung. Wenn Sie kein Kennwort haben oder das Kennwort vergessen haben, geben Sie "0000" ein.
- **[Anzeigefeld]**: Ändern der Display-Helligkeit des Players (nur für BDP2930).
- **[Auto-Standby]**: Aktivieren oder Deaktivieren des automatischen Standby-Modus. Ist dieser Modus aktiviert, wechselt der Player automatisch in den Standby-Modus, wenn Sie 30 Minuten lang keine Aktivität ausführen (z. B. im Pause- oder Stopmodus).
- **[VCD PBC]**: Anzeigen oder Überspringen des Inhaltsmenüs auf VCD- und SVCD-Discs

### Hinweis

- Wenn Ihre bevorzugte Disc-Sprache nicht verfügbar ist, können Sie in den Menüoptionen **[Sonstiges]** wählen und den 4-stelligen Code eingeben, den Sie auf der Rückseite dieses Benutzerhandbuchs finden.
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die auf der Disc nicht zur Verfügung steht, verwendet der Player die Standardsprache der Disc.

## Erweiterte Optionen (Speicher löschen ...)

- 1 Drücken Sie die Taste .

- 2 Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Erweitert]** aus, um auf die erweiterten Einrichtungsoptionen zuzugreifen.
- **[BD-Live-Sicherheit]**: Einschränken oder Erlauben des Zugriffs auf BD-Live (nur für nicht kommerzielle, von Benutzern erstellte BD-Live Discs).
  - **[Downmix-Modus:]** (Downmix-Modus): Steuern eines 2-Kanal-Stereo-Audioausgangs.
  - **[Softwareaktualisierung]**: Aktualisieren der Software über das Netzwerk oder ein USB-Speichergerät.
  - **[Speicher löschen]**: Löschen von zuvor heruntergeladenen BD-Live-Inhalten auf dem USB-Speichergerät. Es wird automatisch ein Ordner namens "BUDA" erstellt, um heruntergeladene BD-Live-Inhalte zu speichern.
  - **[DivX® VOD-Code]**: Anzeigen des DivX®-Registrierungs- und Deregistrierungscodes für diesen Player.
  - **[Versionsinfo]**: Anzeigen der Software-Version dieses Players.
  - **[Standardeinst. wiederherstellen]**: Zurücksetzen dieses Players auf die standardmäßigen Werkseinstellungen, ausgenommen des Passworts und der Altersfreigabestufe.




#### Hinweis

- Sie können den Internetzugriff von im Handel erhältlichen Blu-Ray-Discs nicht einschränken.
- Bevor Sie DivX-Videos kaufen und auf diesem Player wiedergeben, registrieren Sie diesen Player mit dem DivX VOD-Code unter [www.divx.com](http://www.divx.com).




# 4 Aktualisieren der Software

Prüfen Sie vor Aktualisierung der Player-Software die aktuelle Software-Version:

- Drücken Sie , und wählen Sie dann **[Einrichtung]** > **[Erweitert]** > **[Versionsinfo]**. Drücken Sie anschließend **OK**.

---

## Aktualisieren der Software über das Internet



- 1 Verbinden Sie den Player mit dem Internet (siehe "Einrichten des Netzwerks").
- 2 Drücken Sie , und wählen Sie **[Einrichtung]**.
- 3 Wählen Sie **[Erweitert]** > **[Softwareaktualisierung]** > **[Netzwerk]**.
  - ↳ Wenn Medien für die Aktualisierung gefunden wurden, werden Sie aufgefordert, die Aktualisierung zu starten.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernseher, um die Software zu aktualisieren.
  - ↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, schaltet sich der Player automatisch aus und wieder ein.

---

## Aktualisieren von Software über USB

- 1 Ermitteln Sie die aktuellste Softwareversion unter [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Suchen Sie nach Ihrem Modell, und klicken Sie auf "Software und Treiber".
- 2 Laden Sie die Software auf ein USB-Speichergerät herunter.

- ① Entpacken Sie die heruntergeladene Datei, und überprüfen Sie, ob ein Ordner mit dem Namen "UPG\_ALL" extrahiert wurde.
- ② Legen Sie den Ordner "UPG\_ALL" im Stammverzeichnis ab.

- 3 Verbinden Sie das USB-Speichergerät mit dem  (USB)-Anschluss des Players.
- 4 Drücken Sie , und wählen Sie **[Einrichtung]**.
- 5 Wählen Sie **[Erweitert]** > **[Softwareaktualisierung]** > **[USB]**.
  - ↳ Wenn Medien für die Aktualisierung gefunden wurden, werden Sie aufgefordert, die Aktualisierung zu starten.
- 6 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernseher, um die Software zu aktualisieren.
  - ↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, schaltet sich der Player automatisch aus und wieder ein.



### Achtung

- Während der Software-Aktualisierung dürfen Sie weder das Gerät ausschalten noch die Verbindung zum USB-Speichergerät trennen, da dadurch der Player beschädigt werden kann.

# 5 Technische Daten






## Hinweis

- Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## Regionalcode

Der Player kann Discs mit folgenden Region-Codes wiedergeben.

DVD	Blu-Ray	Länder
 		Europa, Großbritannien

## Wiedergabefähige Medien

- BD-Video
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/RW, MP3-, WMA- und JPEG-Dateien
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD-Medien, MKV-Medien
- USB-Speichergerät

## Dateiformat

- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv
- Audio: .mp3, .wma, .wav
- Bild: .jpg, .gif, .png

## Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- HDMI-Ausgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24Hz

## Audio

- HDMI-Ausgang
- Digitalausgang: 0,5 Vp-p (75 Ohm)
  - Koaxial
- Abtastfrequenz
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz

- Konstante Bitrate:
  - MP3: 112 Kbit/s bis 320 Kbit/s
  - WMA: 48 Kbit/s bis 192 Kbit/s

## USB

- Kompatibilität: High-Speed USB (2.0)
- Unterstützte Klassen: USB Mass Storage Class
- Dateisystem: FAT16, FAT32
- USB-Anschluss: 5 V  $\overline{=}$ , 500 mA
- HDD-Unterstützung (tragbare Festplatte): ggf. ist eine externe Stromquelle erforderlich.

## Hauptgerät

- Stromversorgung: 220 bis 240 VAC~, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: 11 W
- Energieverbrauch im Standby-Modus: < 1 W
- Abmessungen (B x H x T): 310 x 40 x 203 (mm)
- Nettogewicht: 1,1 kg

## Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung und 2 AAA-Batterien
- Kurzanleitung
- CD-ROM mit mehrsprachigem Benutzerhandbuch (nur Kontinentaleuropa)

## Optionales Zubehör

- Ein kabelloser Philips USB-Adapter (WUB1110, separat erhältlich)
  - Multimediaverbindungen: Wi-Fi 802.11b/g/n
  - Anschlussmöglichkeiten: USB
  - Umgebungstemperatur: 5 bis 40 °C
  - Abmessung des Dongles (B x H x T): 28,4 x 82 x 13,4 mm

## Technische Laserdaten

- Lasertyp (Diode): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Wellenlänge: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 660 +4 nm/-10 nm (DVD), 790 +6 nm/-6 nm (CD)
- Ausgangsleistung: 1 mW (BD), 0,3 mW (DVD), 0,28 mW (CD)

# 6 Fehlerbehebung



## Warnung

- Stromschlaggefahr! Entfernen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Players.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Players Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Wenn das Problem weiter besteht, registrieren Sie Ihren Player, und holen Sie sich Unterstützung unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Wenn Sie mit Philips Kontakt aufnehmen, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer Ihres Players gefragt. Sie

finden die Modell- und Seriennummer auf der Rückseite des Players. Notieren Sie die Nummern:

Modell-Nr. \_\_\_\_\_

Serien-Nr. \_\_\_\_\_

## Hauptgerät

### Die Tasten auf dem Player funktionieren nicht.


- Trennen Sie den Player einige Minuten lang von der Stromversorgung, und schließen Sie ihn dann wieder an.

## Bild

### Es wird kein Bild angezeigt.

- Stellen Sie sicher, dass der Fernseher auf die richtige Eingangsquelle für den Player eingestellt ist.

### Kein Bild über die HDMI-Verbindung.

- Vergewissern Sie sich, dass das HDMI-Kabel nicht fehlerhaft ist. Wenn das HDMI-Kabel fehlerhaft ist, ersetzen Sie es durch ein neues HDMI-Kabel.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung , und geben Sie dann mithilfe der

Zifferntasten "731" ein, um die Bildanzeige wiederherzustellen. Oder warten Sie 10 Sekunden lang auf die automatische Wiederherstellung.

- Wenn der Player über ein HDMI-Kabel mit einem nicht autorisierten Wiedergabegerät verbunden ist, kann das Audio-/Videosignal möglicherweise nicht ausgegeben werden.

### Die Disc spielt keine High-Definition-Videos ab.

- Überprüfen Sie, ob die Disc tatsächlich High-Definition-Video enthält.

## Sound

### Keine Audioausgabe über den Fernseher.

- Stellen Sie sicher, dass der Fernseher auf die richtige Eingangsquelle für den Player eingestellt ist.

### Keine Audioausgabe über die Lautsprecher des externen Audiogeräts (Home Entertainment-System/Verstärker).

- Stellen Sie auf dem externen Audiogerät die richtige Audioeingangsquelle ein.

### Kein Ton über die HDMI-Verbindung.

- Wenn das angeschlossene Gerät nicht HDCP- oder nur DVI-kompatibel ist, hören Sie möglicherweise keinen Ton über den HDMI-Ausgang.

### Keine sekundäre Audioausgabe bei Bild-in-Bild-Funktion.

- Wenn **[Bitstream]** unter dem Menü **[HDMI-Audio]** oder **[Digital Audio]** ausgewählt ist, wird die Stummschaltung für den interaktiven Sound und der sekundäre Sound für die Bild-in-Bild-Funktion aktiviert. Heben Sie die Auswahl von **[Bitstream]** auf.

## Wiedergabe

### Ich kann keine Disc wiedergeben.

- Reinigen Sie die Disc.
- Achten Sie darauf, dass die Disc korrekt eingelegt ist.

- Überprüfen Sie, ob der Player die Disc unterstützt. Siehe "Technische Daten".
- Überprüfen Sie, ob der Player den Region-Code der DVD oder BD unterstützt.
- Überprüfen Sie bei DVD±RW oder DVD±R, ob die Disc finalisiert wurde.

#### **Ich kann DivX-Videodateien nicht wiedergeben.**

- Stellen Sie sicher, dass die DivX-Videodatei vollständig ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Erweiterung des Video-Dateinamens korrekt ist.

#### **DivX-Untertitel werden nicht richtig angezeigt.**

- Vergewissern Sie sich, dass die Untertiteldatei den gleichen Namen wie die DivX-Videodatei trägt.
- Vergewissern Sie sich, dass die Untertiteldatei eine von diesem Player unterstützte Dateierweiterung aufweist (.srt, .sub, .txt, .ssa oder .smi).

#### **Ich kann den Inhalt eines angeschlossenen USB-Speichergeräts nicht lesen.**

- Stellen Sie sicher, dass das Format des USB-Speichergeräts mit dem Player kompatibel ist.
- Vergewissern Sie sich, dass das Dateisystem auf dem USB-Speichergerät vom Player unterstützt wird.
- Bei einer USB-Festplatte (eine tragbare Festplatte) wird möglicherweise eine externe Stromversorgung benötigt.

#### **Auf dem Fernseher wird das Symbol für "Keine Eingabe" oder "x" angezeigt.**

- Der Vorgang kann nicht ausgeführt werden.

#### **Die EasyLink-Funktion funktioniert nicht.**

- Vergewissern Sie sich, dass dieser Player mit einem Philips EasyLink-Fernseher verbunden und die EasyLink-Option aktiviert ist (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Verwenden von Philips EasyLink").

#### **Ich kann nicht auf BD-Live-Funktionen zugreifen.**

- Vergewissern Sie sich, dass der Player mit dem Netzwerk verbunden ist (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Einrichten des Netzwerks").
- Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkinstallation abgeschlossen ist (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Einrichten des Netzwerks").
- Vergewissern Sie sich, dass die Blu-ray-Disc BD-Live-Funktionen unterstützt.
- Löschen Sie den Speicher (siehe "Ändern von Einstellungen" > "Erweiterte Optionen (BD-Live-Sicherheit, Speicher löschen ...)").

---

## **Netzwerk**

#### **Das kabellose Netzwerk wurde nicht gefunden oder ist gestört.**

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzwerk ordnungsgemäß angeschlossen ist (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Einrichten des Netzwerks").
- Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkinstallation abgeschlossen ist (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Einrichten des Netzwerks").
- Vergewissern Sie sich, dass das kabellose Netzwerk nicht von Mikrowellenherden, DECT-Telefonen oder anderen WiFi-Geräten in der Nähe gestört wird.
- Wenn das kabellose Netzwerk nicht ordnungsgemäß funktioniert, probieren Sie eine kabelgebundene Netzwerkinstallation aus (siehe "Verwenden des Blu-ray-Disc-/DVD-Players" > "Einrichten des Netzwerks").



'Blu-ray Disc™' and 'Blu-ray Disc™' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit [divx.com](http://divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com)

for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



BONUSVIEW™

'BD LIVE™' and 'BONUSVIEW™' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.

## Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavíc; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



Specifications are subject to change without notice  
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

BDP2900/2930\_12\_UM\_V1.0

