

Produktregistrierung und Support unter

www.philips.com/welcome

BDP3300

BDP3305

BDP3310



Benutzerhandbuch

PHILIPS



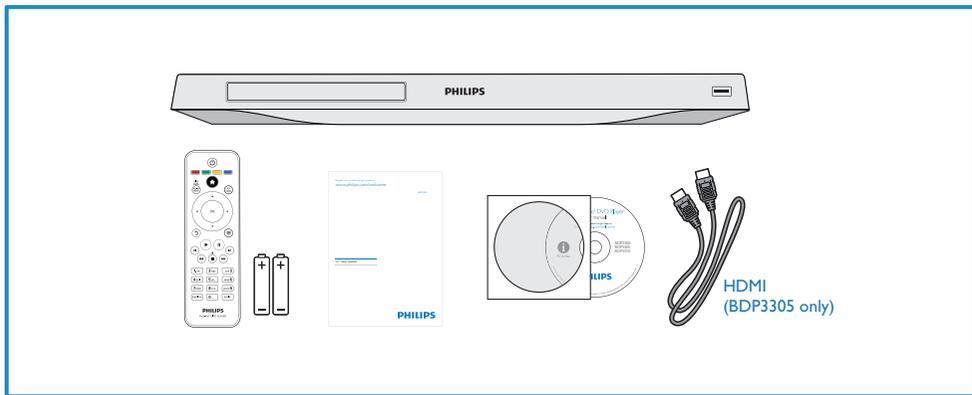
Lesen Sie bitte die gesamte im Lieferumfang enthaltene Anleitung durch, bevor Sie diesen Blu-ray Disc-/DVD-Player anschließen.

Dieses Produkt umfasst geschützte Technologie unter der Lizenz von Verance Corporation und ist sowohl durch das amerikanische Patent 7.369.677 sowie andere amerikanische und weltweit erteilte und beantragte Patente als auch durch Copyright und den Schutz des Betriebsgeheimnisses für bestimmte Aspekte solcher Technologien geschützt. Cinavia ist eine Handelsmarke der Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Verance behält sich alle Rechte vor. Reverse Engineering oder Disassemblierung sind untersagt.

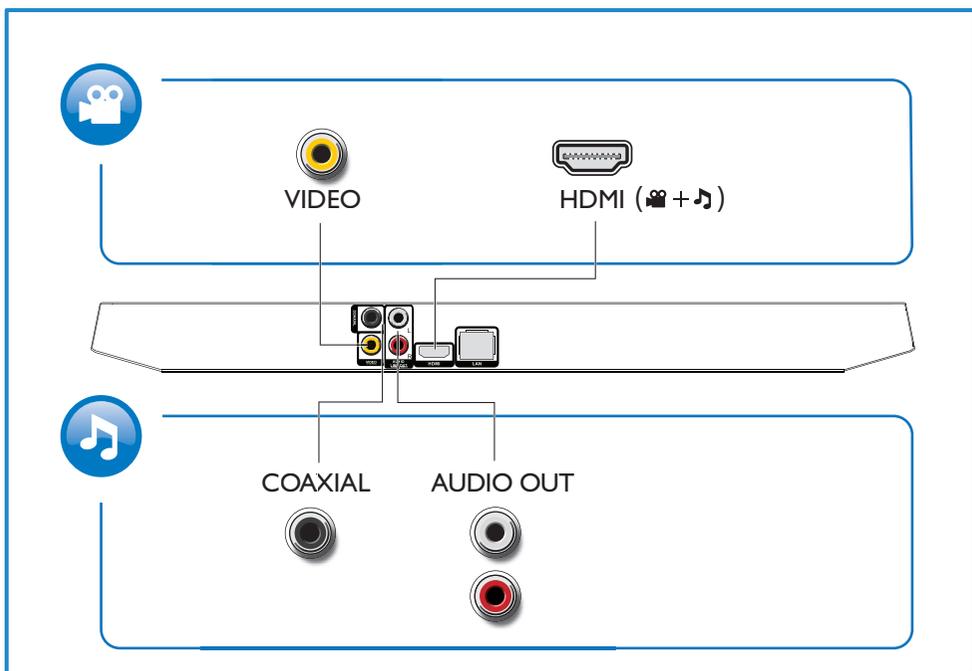
Cinavia Bekanntgabe

Dieses Produkt verwendet die Technologie von Cinavia zur Einschränkung des Gebrauchs nicht autorisierter Kopien kommerzieller Film- und Videoprodukte und deren Tonstreifen. Sobald ein unzulässiger Gebrauch einer nicht autorisierten Kopie entdeckt wird, wird eine Meldung angezeigt und die Wiedergabe oder der Kopiervorgang wird unterbrochen.

Weitere Informationen zur Technologie von Cinavia werden im Cinavia Online Verbraucher-Informationszentrum unter <http://www.cinavia.com> angeboten. Zur Anforderung zusätzlicher Information über Cinavia per Post, senden Sie eine Postkarte mit Ihrer Postanschrift an: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.



1



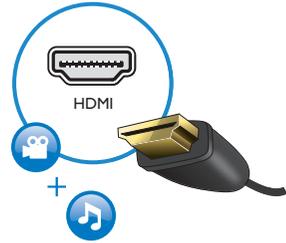
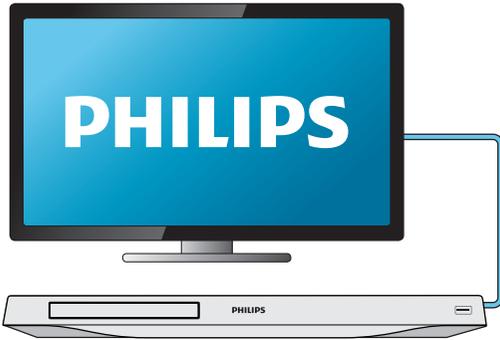
2



1 HDMI



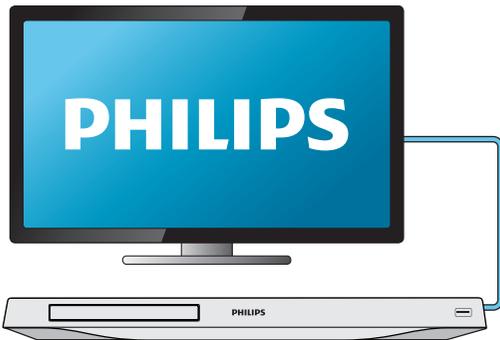
HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT



2 VIDEO+AUDIO LINE OUT

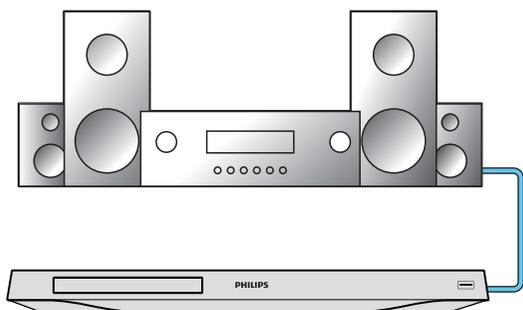


HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT



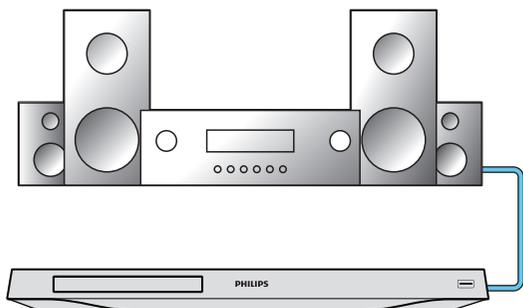
3 COAXIAL

HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT

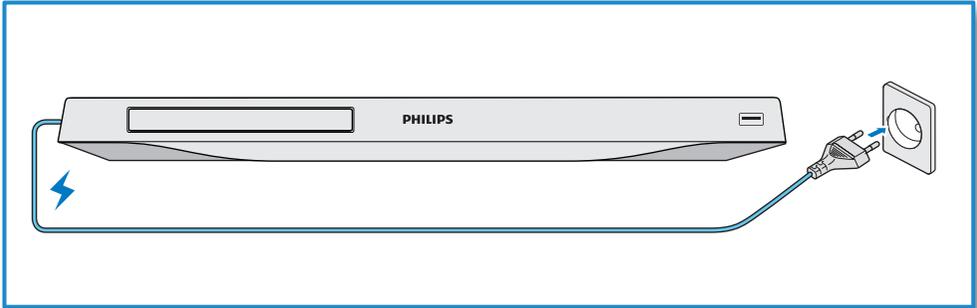


4 AUDIO LINE OUT

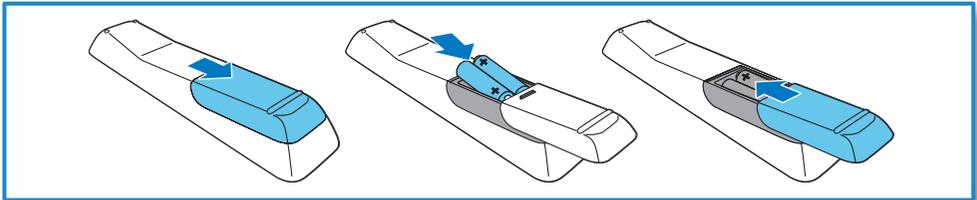
HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT



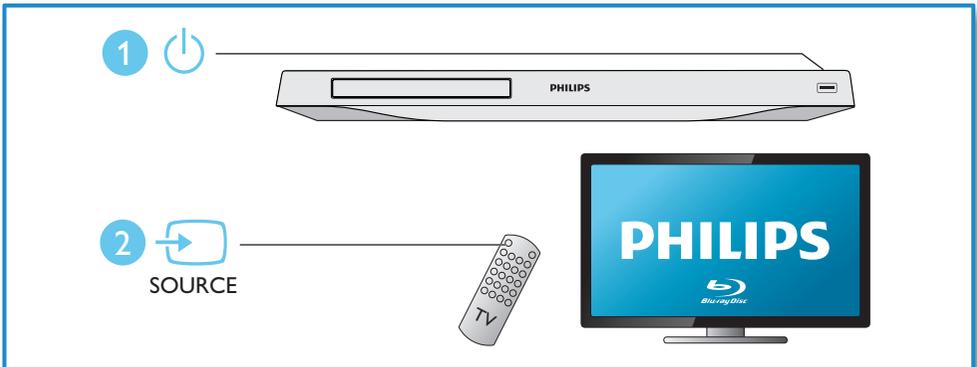
3



4



5



6



2

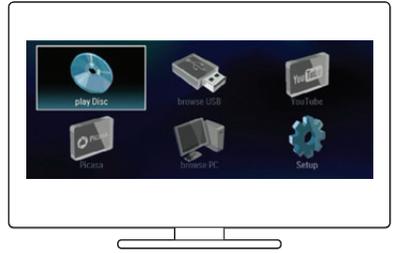
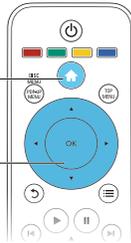
BD
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG

1

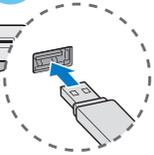


3

4

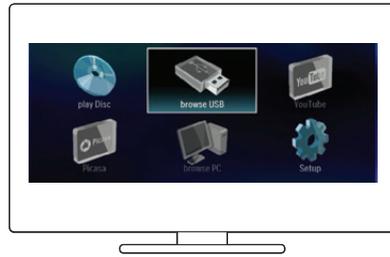
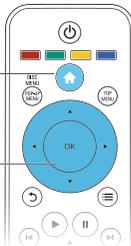


1



2

3



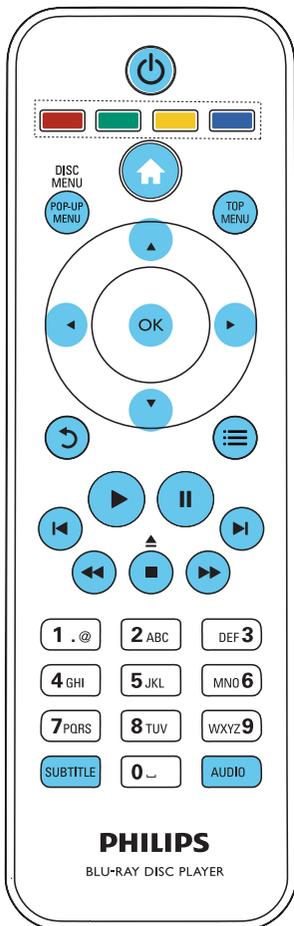
Inhaltsangabe

| | | |
|----------|---|-----|
| 1 | Anschließen und Wiedergeben | 2-7 |
| 2 | Verwenden des Blu-ray Disc-/ DVD-Players | 10 |
| | Grundlegende Wiedergabesteuerung | 10 |
| | Audio-, Video- und Bildoptionen | 11 |
| | DivX-Videos | 12 |
| | Wiedergeben einer Diashow mit Musik | 13 |
| | BonusView über Blu-ray | 13 |
| | BD-Live über Blu-ray | 13 |
| | Einrichten des Netzwerks | 14 |
| | Durchsuchen des PCs über DLNA | 15 |
| | YouTube | 15 |
| | Picasa | 16 |
| | Bedienung per Smartphone | 16 |
| | Verwendung von Philips EasyLink | 17 |
| | Übertragen von Medien von einem Android-Gerät | 17 |
| 3 | Ändern von Einstellungen | 18 |
| | Bild | 18 |
| | Sound | 18 |
| | Netzwerk (Installation, Status ...) | 19 |
| | Voreinstellungen (Sprachen, Kindersicherung ...) | 19 |
| | Erweiterte Optionen (Speicher löschen ...) | 20 |
| 4 | Aktualisieren der Software | 21 |
| | Aktualisieren der Software über das Internet | 21 |
| | Aktualisieren von Software über USB | 21 |
| 5 | Technische Daten | 22 |
| 6 | Fehlerbehebung | 24 |

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.

Grundlegende Wiedergabesteuerung



Drücken Sie zum Steuern der Wiedergabe die folgenden Tasten:

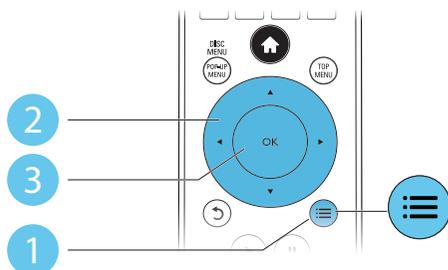
| Taste | Aktion |
|--------------------------------|--|
| | Einschalten des Players oder Umschalten in den Standby-Modus. |
| | Zugriff auf das Home-Menü |
| | Stoppen der Wiedergabe Gedrückt halten (länger als 4 Sekunden), um das Disc-Fach zu öffnen/schließen. |
| | Anhalten der Wiedergabe. Wiederholt drücken für einen langsamen Vorlauf Bild für Bild. |
| | Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe. |
| | Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei |
| | Schneller Rück- oder Vorlauf. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden. Drücken Sie einmal , und drücken Sie dann , um einen langsamen Vorlauf zu starten. |
| AUDIO | Auswählen einer Audiosprache oder eines Fernsehsenders. |
| SUBTITLE | Auswählen der Untertitelsprache |
| DISC MENU / POP-UP MENU | Aufrufen oder Verlassen des Disc-Menüs |
| TOP MENU | Zugreifen auf das Hauptmenü einer Video-Disc. |
| Farbtasten | Auswählen von Aufgaben oder Optionen für Blu-ray-Discs. |
| | In den Menüs navigieren Drücken Sie , , um ein Bild während einer Diashow im oder gegen den Uhrzeigersinn zu drehen. |
| OK | Bestätigen einer Auswahl oder Eingabe |

| | |
|---|--|
| ↶ | Zurückkehren zu einem vorherigen Bildschirmenü |
| ☰ | Zugreifen auf weitere Optionen während der Wiedergabe. |

Audio-, Video- und Bildoptionen

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

Videoptionen



Zugreifen auf weitere Optionen während der Videowiedergabe

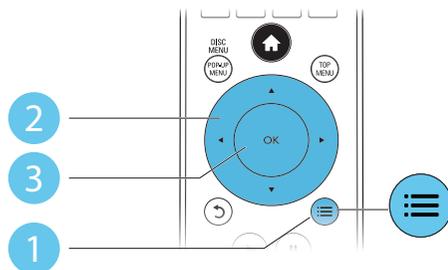
- **[Audiosprache]:** Auswählen einer Audiosprache.
- **[Untertitelsprache]:** Auswählen einer Untertitelsprache.
- **[Untertitelverschiebung]:** Anpassen der Untertitelposition auf dem Bildschirm. Drücken Sie ▲▼, um die Untertitelposition zu ändern.
- **[Info]:** Anzeigen von Wiedergabeinformationen.
- **[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

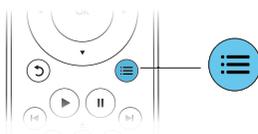
Sie **[Einrichtung]** > **[Erweitert]** > **[DivX® VOD-Code]**.

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

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.
- So zeigen Sie den DivX VOD-Code an: Drücken Sie 🏠, und wählen

☰ Hinweis

- Um DivX DRM-geschützte Dateien von einem USB-Speichergerät wiedergeben zu können, schließen Sie diesen Player über HDMI an den Fernseher an.
- 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:

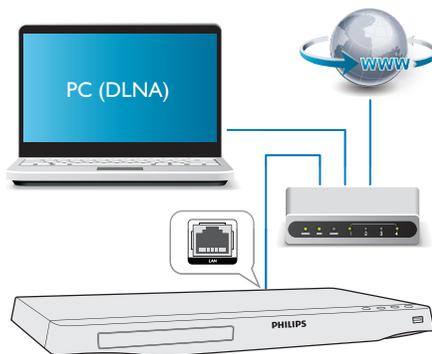
- **BD-Live:** Zugang zu Online-Bonusfunktionen (nur für Blu-ray-Discs mit BD-Live)
- **Software-Aktualisierung:** Aktualisieren der Software dieses Players über das Internet
- **Durchsuchen des PCs (DLNA):** Wiedergeben von Fotos, Musiktiteln und Videodateien von Ihrem Computer.
- **YouTube:** Zugreifen auf die YouTube-Website.
- **Picasa:** Zugreifen auf die Picasa-Website.

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. 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.

- 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 Fernseher, 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.

Durchsuchen des PCs über DLNA

Mit diesem Player können Sie Videos, Musik und Fotos von einem Computer auf Ihren Fernseher übertragen und wiedergeben.

Vor Beginn ...

- Installieren Sie auf Ihrem PC eine DLNA-kompatible Medienserveranwendung (z. B. Windows Media Player 11 oder höher).
- Aktivieren Sie auf Ihrem PC die Medienfreigabe und die Dateifreigabe (siehe Hilfeinformationen in der Medienserveranwendung).

- 1 Verbinden Sie diesen Player und Ihren PC im gleichen Heimnetzwerk (siehe "Einrichten des Netzwerks").
 - Verwenden Sie zur Erzielung einer besseren Videoqualität wenn möglich eine kabelgebundene Netzwerkverbindung.

- 2 Drücken Sie die Taste **⬆**.
 - ↳ Das Home-Menü wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
- 3 Wählen Sie **[PC durchsuchen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
 - ↳ Ein Content-Browser wird angezeigt.
- 4 Wählen Sie eine Datei aus, und drücken Sie dann **OK**, um die Wiedergabe zu starten.
 - Verwenden Sie die Fernbedienung, um die Wiedergabe zu steuern.

YouTube

Mit diesem Player, der mit dem Internet verbunden ist, können Sie YouTube-Videos suchen und ansehen.

- 1 Verbinden Sie den Player mit dem Internet (siehe "Einrichten des Netzwerks").
- 2 Drücken Sie die Taste **⬆**.
- 3 Wählen Sie **[YouTube]** aus, und drücken Sie **OK**.
 - ↳ Die normale YouTube-Seite wird auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.
- 4 Verwenden Sie die Fernbedienung, um zu navigieren und Optionen auszuwählen.
 - Um YouTube zu verlassen, drücken Sie **⬆**.

| Taste | Aktion |
|-------|---|
| ▲▼ | Drücken Sie ▲ , um die Bildschirmtastatur für die Videosuche anzuzeigen. |
| ◀▶ | Drücken Sie ▼ , um die Bildschirm-Wiedergabetasten anzuzeigen. Drücken Sie ◀▶ , um die Bildschirm-Wiedergabetasten oder die Videoplaylist anzuzeigen. |
| OK | Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl |
| ▶ | Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe. |
| | Anhalten der Wiedergabe. |

| | |
|--|--|
|  | Stoppen der Wiedergabe |
|  | Springen zum vorhergehenden oder nächsten Video springen |
|  | Vor- oder Zurückspringen beim Abspielen des Videos. |

Hinweis

- Wenn Sie einige Sekunden lang keine Taste drücken, verschwinden Bildschirmtaste und -Menü.

Picasa

Mit diesem Player-Anschluss für das Internet können Sie auf Fotos zugreifen sowie Fotos suchen und ansehen, die in Ihren Picasa-Webalben gespeichert sind.

Was wird benötigt?

- Besuchen Sie auf Ihrem Computer www.picasa.com, um ein Konto mit Picasa Webalben zu erstellen.
- 1 Verbinden Sie den Player mit dem Internet (siehe "Einrichten des Netzwerks").
 - 2 Drücken Sie die Taste .
 - 3 Wählen Sie **[Picasa]** aus, und drücken Sie **OK**.
 - ↳ Die normale Picasa-Seite wird auf dem Fernschirmschirm angezeigt.
 - 4 Melden Sie sich mit Ihrem Picasa-Konto bei den Picasa-Webalben an.
 - Wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden, wählen Sie [New User] (Neuer Benutzer).
 - Um Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort einzugeben, drücken Sie die alphanumerischen Tasten auf der Fernbedienung.
 - 5 Verwenden Sie die Fernbedienung, um Optionen auf dem Bildschirm auszuwählen und somit Alben oder Fotos anzuzeigen.
 - Um Picasa zu verlassen, drücken Sie .

Wiedergeben einer Diashow

- 1 Verwenden Sie die Fernbedienung, um [My Photos] (Meine Fotos) im Picasa-Menü auszuwählen, und drücken Sie **OK**.
 - ↳ Die Fotos in Ihren Picasa-Webalben werden als Vorschaubilder angezeigt.
- 2 Wählen Sie ein Foto aus, und drücken Sie **OK**, um das Foto in voller Größe anzusehen.
- 3 Drücken Sie erneut **OK**, um eine Diashow zu starten.
- 4 Drücken Sie während der Diashow auf , um auf weitere Wiedergabeoptionen zuzugreifen.
 - Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie .

Bedienung per Smartphone

Verwenden Sie ein Smartphone, um Mediendateien von diesem Player zu durchsuchen, zu steuern und wiederzugeben.

Was wird benötigt?

- Ein iPhone (iOS 3.1.3 und höher) oder Android-basiertes Gerät (Android 2.1 oder höher).
- Laden Sie auf Ihrem Smartphone die **Philips MyRemote**-Fernbedienungs-App herunter.
 - Suchen Sie beim iPhone die Anwendung im **App Store**.
 - Suchen Sie beim Android-basierten Gerät die Anwendung im **Android Market**.

Vor Beginn ...

- Verbinden Sie diesen Player mit einem Heimnetzwerk (siehe „Einrichten des Netzwerks“).
- Verbinden Sie Ihr Smartphone mit demselben Heimnetzwerk (weitere Informationen erhalten Sie im Benutzerhandbuch des Smartphones).
- Einschalten dieses Players

Steuern des Players

Verwenden Sie ein Smartphone, um Mediendateien von diesem Player zu durchsuchen, zu steuern und wiederzugeben.

- 1 Legen Sie eine Daten-Disc ein, oder setzen Sie ein USB-Speichergerät in den Player ein.
- 2 Tippen Sie bei Ihrem Smartphone im Startbildschirm auf das **MyRemote**-Symbol.
 - ↳ Der Name dieses Players wird auf dem Smartphone angezeigt.
- 3 Wählen Sie den Player auf dem Smartphone-Bildschirm aus.
 - ↳ Das Smartphone als virtuelle Fernbedienung ist aktiviert.
- 4 Tippen Sie beim Smartphone auf die Registerkarte **Media** (Medien), und wählen Sie die Disc- oder USB-Quelle aus.
 - ↳ Die Ordner auf der Daten-Disc oder dem USB-Speichergerät werden angezeigt.
- 5 Öffnen Sie einen Ordner, und wählen Sie eine Datei zur Wiedergabe aus.
 - Um auf die Fernbedienung zuzugreifen, kehren Sie zum vorherigen Smartphone-Bildschirm zurück, und tippen Sie dann auf die Registerkarte **Remote** (Remote). Nur die relevanten Steuerungstasten werden aktiviert.
- 6 Tippen Sie beim Smartphone auf die Steuerungstasten, um die Wiedergabe zu steuern.
 - Um auf mehr Steuerungstasten zuzugreifen, blättern Sie den Bildschirm nach links oder rechts.
 - Drücken Sie zum Schließen der Anwendung die Home-Taste auf dem Smartphone.

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

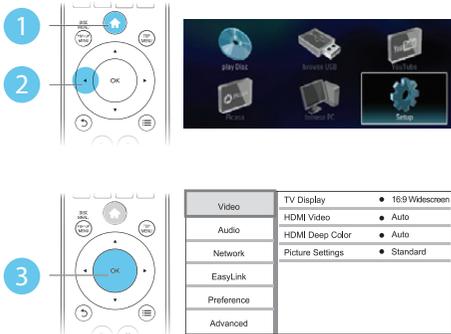
Wenn ein verbundenes Gerät (z. B. Fernseher) über die eigene Fernbedienung in den Standby-Modus versetzt wird, wechselt dieser Player automatisch ebenfalls in den Standby-Modus.

Übertragen von Medien von einem Android-Gerät

Mit Philips SimplyShare können Sie mit diesem Player Mediendateien von einem Android-basierten Gerät auf Ihren Fernseher übertragen. Besuchen Sie für weitere Informationen www.philips.com/support.

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.
- Um Einstellungen für HDMI vornehmen zu können, muss der Fernseher über HDMI angeschlossen sein.
- Wählen Sie bei einer Composite-Verbindung (über den VIDEO-Anschluss) unter **[HDMI-Video]** eine Videoauflösung von 480i/576i oder 480p/576p aus, um die Videoausgabe zu aktivieren.

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.
 - **[Neo 6]**: Aktivieren oder Deaktivieren des Surround Sound-Effekts, der von 2-Kanal-Audio konvertiert wird.
 - **[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

- Um Einstellungen für HDMI vornehmen zu können, muss der Fernseher über HDMI angeschlossen sein.
- 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.
 - **[Produktname]:** Umbenennen dieses Players zur Identifikation in einem Heimnetzwerk.

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.
 - **[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 Stoppmodus).
 - **[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.

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.

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).
 - **[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.

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.
 - 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
- Composite-Videoausgang: 1,0 V_{pp}, (75 Ohm)
- HDMI-Ausgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24Hz

Audio

- Analoges 2-Kanal-Ausgang
 - Audio Front L&R : 2 V_{rms} (> 1 Kiloohm)

- Digitalausgang: 0,5 V_{p-p} (75 Ohm)
 - Koaxial
- HDMI-Ausgang
- Sampling-Frequenz:
 - 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 230 VAC \sim , 50 Hz
- Stromverbrauch: 12 W
- Stromverbrauch im Standby-Modus: < 0,25 W
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 38 x 212,7 (mm)
- Nettogewicht: 1,47 kg

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung und 2 AAA-Batterien
- Betriebsanleitung
- 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. 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.
- Für die Composite-Verbindung (über den VIDEO-Anschluss) am Fernseher, wählen Sie bei diesem Player eine Videoauflösung von 480i/576i oder 480p/576p aus, um die Videoausgabe zu aktivieren (drücken Sie **⬆**, und wählen Sie **[Einrichtung] > [Video] > [HDMI-Video]**).

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.
- Überprüfen Sie, ob der Fernseher High-Definition-Video unterstützt.

Sound

Keine Audioausgabe über den Fernseher.

- Überprüfen Sie, ob die Audiokabel richtig mit den Audioeingängen des Fernsehers verbunden sind.
- 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).

- Überprüfen Sie, ob die Audiokabel richtig mit den Audioeingängen des Audiogeräts verbunden sind.
- 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.
- Um DivX DRM-geschützte Dateien von einem USB-Speichergerät wiedergeben zu können, schließen Sie diesen Player über HDMI an den Fernseher an.

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").

Das Durchsuchen des PCs ist langsam.

- Prüfen Sie im Benutzerhandbuch des kabellosen Routers die Informationen zur Reichweite im Innenbereich, zur Übertragungsrate und zu anderen Faktoren, die sich auf die Signalqualität auswirken.
- Sie benötigen eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung für den Router.

YouTube und Picasa funktionieren nicht.

- 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").
- Prüfen Sie die Routerverbindung (siehe Benutzerhandbuch des Routers).

YouTube und Picasa funktionieren nur langsam.

- Prüfen Sie im Benutzerhandbuch des kabellosen Routers die Informationen zur Reichweite im Innenbereich, zur Übertragungsrate und zu anderen Faktoren, die sich auf die Signalqualität auswirken.
- Sie benötigen eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung für den Router.



'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.



DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED® are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



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 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 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 |
| Afar | 6565 |
| Afrikaans | 6570 |
| Amharic | 6577 |
| Arabic | 6582 |
| Armenian | 7289 |
| Assamese | 6583 |
| Avestan | 6569 |
| Aymara | 6589 |
| Azerbaijani | 6590 |
| Bahasa Melayu | 7783 |
| Bashkir | 6665 |
| Belarusian | 6669 |
| Bengali | 6678 |
| Bihari | 6672 |
| Bislama | 6673 |
| Bokmål, Norwegian | 7866 |
| Bosanski | 6683 |
| Brezhoneg | 6682 |
| Bulgarian | 6671 |
| Burmese | 7789 |
| Castellano, Español | 6983 |
| Catalán | 6765 |
| Chamorro | 6772 |
| Chechen | 6769 |
| Chewa; Chichewa; Nyanja | 7889 |
| 中文 | 9072 |
| Chuang; Zhuang | 9065 |
| Church Slavic; Slavonic | 6785 |
| Chuvash | 6786 |
| Corsican | 6779 |
| Česky | 6783 |
| Dansk | 6865 |
| Deutsch | 6869 |
| Dzongkha | 6890 |
| English | 6978 |
| Esperanto | 6979 |
| Estonian | 6984 |
| Euskara | 6985 |
| Ελληνικά | 6976 |
| Faroese | 7079 |
| Français | 7082 |
| Frysk | 7089 |
| Fijian | 7074 |
| Gaelic; Scottish Gaelic | 7168 |
| Gallèg | 7176 |
| Georgian | 7565 |
| Gikuyu; Kikuyu | 7573 |
| Guarani | 7178 |
| Gujarati | 7185 |
| Hausa | 7265 |
| Herero | 7290 |
| Hindi | 7273 |
| Hiri Motu | 7279 |
| Hrvatski | 6779 |
| Ido | 7379 |
| Interlingua (International) | 7365 |
| Interlingue | 7365 |
| Inuktitut | 7385 |

| | |
|-----------------------------|------|
| Inupiaq | 7375 |
| Irish | 7165 |
| Íslenska | 7383 |
| Italiano | 7384 |
| Ivrit | 7269 |
| Japanese | 7465 |
| Javanese | 7486 |
| Kalaallisut | 7576 |
| Kannada | 7578 |
| Kashmiri | 7583 |
| Kazakh | 7575 |
| Kernewek | 7587 |
| Khmer | 7577 |
| Kinyarwanda | 8287 |
| Kirghiz | 7589 |
| Komi | 7586 |
| Korean | 7579 |
| Kuanyama; Kwanyama | 7574 |
| Kurdish | 7585 |
| Lao | 7679 |
| Latina | 7665 |
| Latvian | 7686 |
| Letzburgesch; | 7666 |
| Limbörgan; Limburger | 7673 |
| Lingala | 7678 |
| Lithuanian | 7684 |
| Luxembourgish; | 7666 |
| Macedonian | 7775 |
| Malagasy | 7771 |
| Magyar | 7285 |
| Malayalam | 7776 |
| Maltese | 7784 |
| Manx | 7186 |
| Maori | 7773 |
| Marathi | 7782 |
| Marshallese | 7772 |
| Moldavian | 7779 |
| Mongolian | 7778 |
| Nauru | 7865 |
| Navaho; Navajo | 7886 |
| Ndebele, North | 7868 |
| Ndebele, South | 7882 |
| Ndonga | 7871 |
| Nederlands | 7876 |
| Nepali | 7869 |
| Norsk | 7879 |
| Northern Sami | 8369 |
| North Ndebele | 7868 |
| Norwegian Nynorsk; | 7878 |
| Occitan; Provençal | 7967 |
| Old Bulgarian; Old Slavonic | 6785 |
| Oriya | 7982 |
| Oromo | 7977 |
| Ossetian; Ossetic | 7983 |
| Pali | 8073 |
| Panjabi | 8065 |
| Persian | 7065 |
| Polski | 8076 |
| Português | 8084 |

| | |
|-----------------------|------|
| Pushto | 8083 |
| Russian | 8285 |
| Quechua | 8185 |
| Raeto-Romance | 8277 |
| Romanian | 8279 |
| Rundi | 8278 |
| Samoan | 8377 |
| Sango | 8371 |
| Sanskrit | 8365 |
| Sardinian | 8367 |
| Serbian | 8382 |
| Shona | 8378 |
| Shqip | 8381 |
| Sindhi | 8368 |
| Sinhalese | 8373 |
| Slovensky | 8373 |
| Slovenian | 8376 |
| Somali | 8379 |
| Sotho; Southern | 8384 |
| South Ndebele | 7882 |
| Sundanese | 8385 |
| Suomi | 7073 |
| Swahili | 8387 |
| Swati | 8383 |
| Svenska | 8386 |
| Tagalog | 8476 |
| Tahitian | 8489 |
| Tajik | 8471 |
| Tamil | 8465 |
| Tatar | 8484 |
| Telugu | 8469 |
| Thai | 8472 |
| Tibetan | 6679 |
| Tigrinya | 8473 |
| Tonga (Tonga Islands) | 8479 |
| Tsonga | 8483 |
| Tswana | 8478 |
| Türkçe | 8482 |
| Türkmen | 8475 |
| Twi | 8487 |
| Uighur | 8571 |
| Ukrainian | 8575 |
| Urdu | 8582 |
| Uzbek | 8590 |
| Vietnamese | 8673 |
| Volapük | 8679 |
| Walloon | 8765 |
| Welsh | 6789 |
| Wolof | 8779 |
| Xhosa | 8872 |
| Yiddish | 8973 |
| Yoruba | 8979 |
| Zulu | 9085 |



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

BDP3300/3305/3310_12_UM_V2.0

