Inhalte

1 Wichtig 144
Sicherheit und wichtiger Hinweis 144

2 Gerät 145
Hauptfunktionen 145
Produktübersicht 146

3 Verbindungen 149
Aufstellen des Gerätes 149
Anschließen der Videokabel 150
Verbinden der Lautsprecher mit dem Subwoofer 152
Anschließen des Subwoofers 153
Audiokabel/andere Geräte anschließen 153
Anschließen eines Standfußes an das DVD Home Entertainment-System 155
Montieren des DVD Home Entertainment-Gerätes 156
Montieren der Lautsprecher 157

4 Erste Schritte 158
Vorbereiten der Fernbedienung 158
Suchen des richtigen Anzeigekanals 159
Auswählen der Menüsprache 159
Starten der Ambisound-Einrichtung 160
Aktivieren von Progressive Scan 161
Aktivieren der EasyLink-Steuerung 162
Auswählen einer Wiedergabequelle 163

5 Wiedergabe 164
Wiedergabe von einer Disc 164
Videowiedergabe 165
Musikwiedergabe 168
Fotowiedergabe 169
Wiedergabe von einem USB-Gerät 171
Wiedergabe von tragbarem Media Player 171
Radiowiedergabe 172

6 Anpassen von Toneinstellungen 174
Einstellen der Lautstärke 174
Anpassen von Bass/Höhen 174
Auswählen von Ambisound 174
Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts 175

7 Anpassen von Einstellungen 176
Allgemeine Einstellungen 176
Audioeinstellungen 178
Videoeinstellungen 179
Bevorzugte Einstellungen 181

8 Zusätzliche Informationen 184
Aktualisierungssoftware 184
Pflege 184
Technische Daten 185

9 Fehlerbehebung 186

10 Glossar 188

1 Wichtig

Sicherheit und wichtiger Hinweis

Warnung!

Brand- und Stromschlaggefahr!

- Stellen Sie sicher, dass durch die Lüftungsöffnungen des Gerätes Luft frei zirkulieren kann. Achten Sie an allen Seiten des Gerätes auf einen Abstand von mindestens 5 bis 10 cm.
- Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht, offener Flamme oder starker Hitze aus.
- Stellen Sie das Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
- Halten Sie sich bei einem Gewitter von diesem Gerät fern.
- Entfernen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes. Überlassen Sie Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
- Halten Sie das Gerät von Wasser und mit Flüssigkeiten gefüllten Behältnissen fern, und setzen Sie es keiner Feuchtigkeit aus.

Achtung!

- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn sie leer sind oder wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.
- Verwenden Sie nicht alte und neue Batterien zusammen oder Batterien unterschiedlichen Typs (Zink-Kohle, Alkali-Mangan usw.).
- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.
- Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung bei geöffnetem Gerät. Vermeiden Sie den Kontakt mit dem Laserstrahl.
- Stellen Sie sicher, dass sich die Steckdose immer in Reichweite befindet. Trennen Sie das Gerät bei unerwarteten Situationen vollständig von der Stromversorgung (ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose).

CE

Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen. Dieses Produkt entspricht den folgenden Richtlinien: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Hinweis zum Recycling

Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können. Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, gilt für dieses Gerät die Europäischen Richtlinie 2002/96/EG.

Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten in Ihrem Land. Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Haushaltsabfall. Durch eine richtige Entsorgung von Altgeräten werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

Copyright-Hinweis

Be responsible
Respect copyrights

Dieses Produkt nutzt eine Kopierschutztechnologie, die durch bestimmte US-Patente sowie durch andere urheberrechtliche Gesetze geschützt ist. Rechteinhaber sind die Macrovision Corporation und andere Lizenzinhaber. Die Verwendung dieser Kopierschutztechnologie muss von der Macrovision Corporation genehmigt sein und ist nur für den Privatgebrauch sowie für andere begrenzte Verwendungszwecke gestattet, soweit nicht anderweitig durch die Macrovision Corporation autorisiert. Rückentwicklung (Reverse Engineering) und Disassemblierung sind nicht zulässig.

2 Gerät

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, registrieren Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome.

Dieses DVD Home Entertainment-System ist eine perfekte Ergänzung für Ihr Zuhause. Genießen Sie das DVD Home Entertainment-System mit Mehrkanal-Surround-Sound und herausragender Bildqualität.

Hauptfunktionen

Video Upscaling bis zu 1080p
Erleben Sie DVDs in der höchsten für Ihren HDTV verfügbaren Bildqualität. Dieses DVD Home Entertainment-System bietet vollständige High-Definition-Videowiedergabe bis zu einer Auflösung von 1080p und sorgt so für ein ultimatives Fernsehvergnügen. Durch die exakten Details und die hohe Bildschärfe ist das Bild besonders wirklichkeitsgetreu.

EasyLink
EasyLink verwendet das Industriestandardprotokoll HDMI CEC (Consumer Electronics Control) zum Austausch von Funktionen mit allen HDMI CEC-kompatiblen Geräten über HDMI. Auf diese Weise lassen sich die angeschlossenen Geräte gegenseitig über eine einzige Fernbedienung bedienen.

Hinweis

- Philips kann eine vollständige Kompatibilität mit allen HDMI-CEC-kompatiblen Geräten nicht garantieren.

Ambisound
Die Ambisound-Technologie von Philips produziert Mehrkanal-Surround-Sound mit weniger Lautsprechern und ermöglicht so ein umfassendes Klangerlebnis, ohne dass Sie mehrere Lautsprechersysteme einrichten müssen.

Direkter USB- und MP3-Anschluss
Schließen Sie Ihr USB-Gerät einfach an die USB-Buchse an, um Ihre MP3-/WMA-/JPEG-/DivX-Dateien wiederzugeben, oder verbinden Sie Ihren tragbaren Media Player mit der Buchse MP3 LINK, um Musikwiedergabe in höchster Klangqualität zu genießen.

Synchronisierte Audio- und Videowiedergabe
Mit diesem DVD Home Entertainment-System können Sie die Audioausgabe verzögern, falls die Videosignale, die direkt an das Fernsehgerät übertragen werden, langsamer sind als die Audiodatenströme.

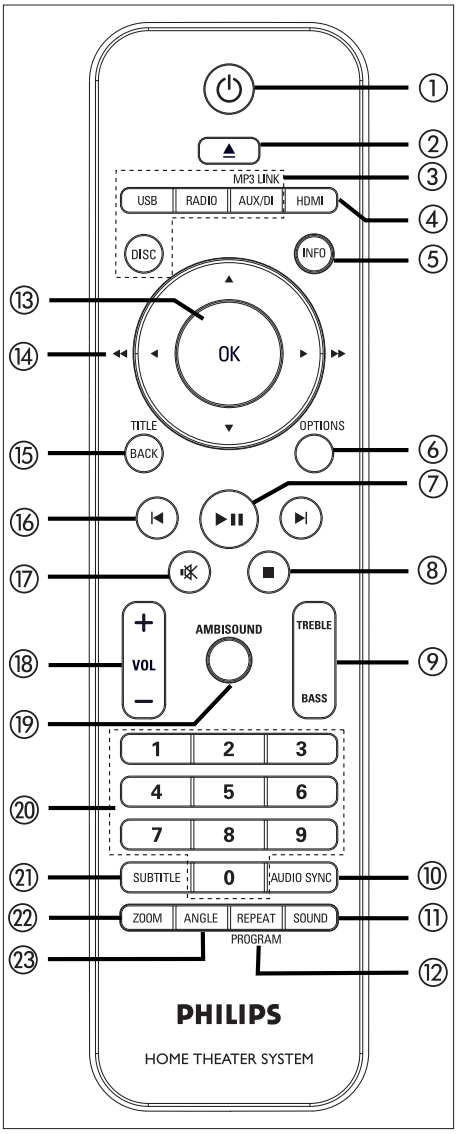
Regional-Codes

In der Regel werden DVD-Filme nicht in allen Regionen der Welt gleichzeitig veröffentlicht, daher verfügen DVD-Player über einen spezifischen Regional-Code.

Länder	DVD-Regional-Code
Europa	ALL 2
Russland	ALL 5

Produktübersicht

Fernbedienung



① ⏻
- Einschalten des Gerätes oder Umschalten in den Standby-Modus
- Durch Gedrückthalten Ausschalten des Gerätes und aller HDMI CEC-kompatiblen Fernsehgeräte/Geräte (nur bei EasyLink-Steuerung)

② ⏏ (Öffnen/Schließen)
- Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs

③ Quellentasten
- **DISC**: Umschalten in den Disc-Modus Im Disc-Modus: Öffnen oder Schließen des Disc-Menüs
- **USB**: Umschalten in den USB-Modus
- **RADIO**: Umschalten in den UKW-Modus
- **AUX/DI /MP3 LINK**: Umschalten zu AUX SCART, AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT, DIGITAL INPUT oder MP3 LINK – abhängig davon, an welchen Anschluss Sie das externe Gerät angeschlossen haben.

④ HDMI
- Auswählen einer Video-Auflösungseinstellung für die HDMI-Ausgabe

⑤ INFO
- Anzeigen des aktuellen Status oder der Disc-Informationen
- Anzeigen von Fotodateien in einer Ansicht mit 12 Indexbildern

⑥ OPTIONS
- Öffnen oder Schließen des Optionsmenüs (dieses Menü enthält verschiedene Einstellungsoptionen).

⑦ ▶II (Wiedergabe/Anhalten)
- Starten oder Anhalten der Disc-Wiedergabe
- **RADIO**: Starten der automatischen Tunerinstallation (nur bei der Ersteinrichtung verfügbar)

⑧ ■ (Stopp)
- Beenden der Disc-Wiedergabe
- **RADIO**: Löschen des aktuellen voreingestellten Radiosenders

⑨ **TREBLE / BASS**
- Umschalten in den Höhen- oder Bassmodus Einstellen der Lautstärke über **VOL** + −

⑩ **AUDIO SYNC**
- Auswählen einer Audiosprache/eines Kanals
- Durch Gedrückthalten Zugriff auf Audio-Sync-Einstellungen. Einstellen der Verzögerungszeit für das Audiosignal über **VOL** + −.
- **RADIO**: Umschalten zwischen UKW Stereo und UKW Mono

⑪ **SOUND**
- Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts

⑫ **REPEAT / PROGRAM**
- Auswählen der verschiedenen Wiederholungs- oder Shuffle-Modi; Deaktivieren des Wiederholungs- oder Shuffle-Modus
- **RADIO**: Starten der manuellen Programmplatzspeicherung durch Drücken dieser Taste
- **RADIO**: Starten der automatischen Programmplatzspeicherung bei gedrückt gehaltener Taste

⑬ **OK**
- Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl

⑭ **Cursortasten (▲ ▼ ◀ ▶)**
- Navigieren durch das Bildschirmmenü
- Drücken der Tasten links/rechts für einen schnellen Rückwärts- oder Vorwärtssuchlauf
- **RADIO**: Drücken der Pfeiltaste nach oben/unten zum Einstellen der Empfangsfrequenz
- **RADIO**: Drücken der Pfeiltaste nach links/rechts zum Starten des automatischen Suchlaufs

⑮ **BACK / TITLE**
- Zurückkehren zum vorherigen Bildschirmmenü
- Bei DVDs: Navigieren zum Titelmenü
- Bei VCD Version 2.0 oder SVCD mit aktivierter PBC-Funktion: Zurückkehren zum Menü während der Wiedergabe

⑯ ⏮/ ⏭ (Zurück/Vor)
- Springen zum vorherigen oder nächsten Titel, Kapitel oder Track
- **RADIO**: Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

⑰ 🔇 (Stummschaltung)
- Stummschalten oder Wiedereinschalten des Tons

⑱ **VOL** + −
- Ändern der Lautstärke

⑲ **AMBISOUND**
- Auswählen verschiedener Surround-Sound-Ausgabemöglichkeiten: Auto, Mehrkanal oder Stereo

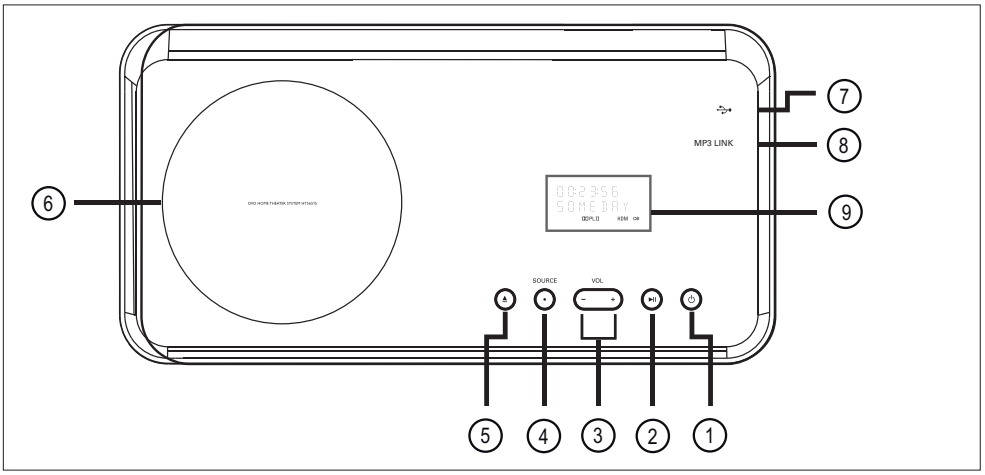
⑳ **Zifferntasten**
- Eingeben der Voreinstellungsnummer oder des Elements für die Wiedergabe

㉑ **SUBTITLE**
- Auswählen einer DVD- oder DivX-Untertitelsprache

㉒ **ZOOM**
- Vergrößern oder Verkleinern des Bildes auf dem Fernsehgerät

㉓ **ANGLE**
- Auswählen eines anderen Blickwinkels bei einem DVD-Film.

Hauptgerät



① ⏻ (Standby-Ein)
- Einschalten des Gerätes oder Umschalten in den Standby-Modus
- Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät von einem energiesparenden Standby-Modus aus zu starten.

② ▶II (Wiedergabe/Pause)
- Starten oder Anhalten der Disc-Wiedergabe
- **RADIO**: Starten der automatischen Tunerinstallation (nur bei der Ersteinrichtung verfügbar)

③ VOL + –
- Ändern der Lautstärke.

④ SOURCE
- Auswählen eines Wiedergabemediums: DISC, USB, RADIO FM, DIGITAL INPUT, AUX SCART, AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT oder MP3 LINK.

⑤ ⏏ (Öffnen/Schließen)
- Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs.

⑥ Disc-Fach

⑦ (USB)-Buchse
- Anschließen eines USB-Flashlaufwerks, USB-Speicherkartenlesegerätes oder einer Digitalkamera

⑧ MP3 LINK-Buchse
- Anschließen eines tragbaren Audio-Players

⑨ Anzeigefeld

3 Verbindungen

In diesem Abschnitt werden die grundlegenden Verbindungen beschrieben, die zur Nutzung des DVD Home Entertainment-Gerätes notwendig sind.

Grundlegende Verbindungen:
- Aufstellen des Gerätes
- Anschließen der Videokabel
- Verbinden der Lautsprecher mit dem Subwoofer
- Anschließen des Subwoofers

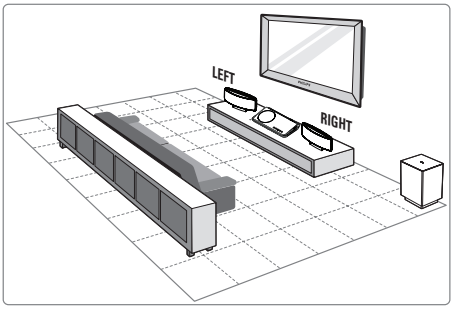
Optionale Verbindungen:
- Audiokabel/andere Geräte anschließen
  - Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernsehgerät aus
  - Anschließen des Audioausgangs von einer Kabelbox, einem Recorder oder einer Spielekonsole
  - Anschließen eines tragbaren Media Players
  - Anschließen eines USB-Gerätes
- Anschließen eines Standfußes an das DVD Home Entertainment-System
- Montieren des DVD Home Entertainment-Gerätes
- Anschließen von Lautsprechern.

Hinweis

- Das Typenschild auf der Rück- oder Unterseite des Gerätes enthält Angaben zum Gerät und seiner Stromversorgung.
- Vergewissern Sie vor dem Herstellen oder Ändern von Verbindungen, dass alle Geräte vom Stromnetz getrennt sind.

Aufstellen des Gerätes

- Stellen Sie das Gerät auf einen Tisch oder befestigen Sie es an der Wand (siehe Kapitel "Montieren des DVD Home Entertainment-Gerätes" und "Anschließen von Lautsprechern").
- Stellen Sie das Gerät niemals in einen geschlossenen Schrank.
- Stellen Sie das Gerät in der Nähe einer Steckdose auf, und achten Sie darauf, dass der Stecker leicht zugänglich ist.



1 Stellen Sie dieses DVD Home Entertainment-Gerät in der Nähe des Fernsehgerätes auf.
   - Montieren Sie den Standfuß des DVD Home Entertainment-Systems, bevor Sie das Gerät aufstellen.

2 Stellen Sie Lautsprecher auf Ohrhöhe des Hörers und parallel zur Richtung des Hörers auf.

3 Stellen Sie den Subwoofer in einer Ecke des Raumes, mindestens jedoch einen Meter vom Fernseher entfernt, auf.

Hinweis

- Um magnetische Interferenzen oder unerwünschte Störgeräusche zu vermeiden, sollten die Lautsprecher nicht zu nah am Fernsehgerät oder an Strahlungsquellen aufgestellt werden.

Anschließen der Videokabel

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie dieses DVD Home Entertainment-Gerät für eine Disc-Wiedergabe an Ihr Fernsehgerät anschließen.

Wählen Sie die beste von Ihrem Fernsehgerät unterstützte Videoverbindung aus.

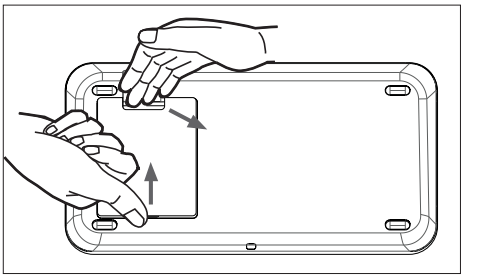
- **Option 1:** Anschluss an HDMI-Buchse (bei HDMI-, DVI- oder HDCP-kompatiblen Fernsehgeräten).
- **Option 2:** Anschluss an Scart-Buchse (bei einem Standardfernsehgerät).
- **Option 3:** Anschluss an Component-Video-Buchse (bei einem Standardfernsehgerät oder einem Fernsehgerät mit Progressive Scan).

Hinweis

- Das Gerät muss direkt an ein Fernsehgerät angeschlossen werden.

Vor dem Anschließen

1 Ziehen Sie den Riegel nach oben, und nehmen Sie den hinteren Gehäusedeckel ab.



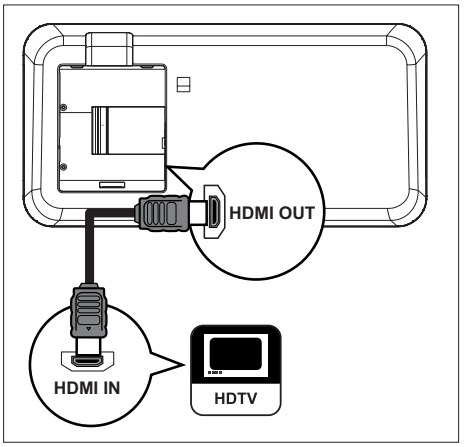
2 Schließen Sie die Kabel an die entsprechenden Buchsen an, und führen Sie die Kabel oben in die offenen Löcher.

3 Wenn Sie diesen Vorgang abgeschlossen haben, bringen Sie die hintere Abdeckung wieder an.

Hinweis

- Alle Kabel müssen sorgfältig im Gehäuse verlegt sein, damit sich der hintere Gehäusedeckel schließen lässt.

Option 1: Anschluss an HDMI-Buchse



1 Verbinden Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **HDMI OUT** an diesem Gerät und der Buchse HDMI IN am Fernsehgerät.

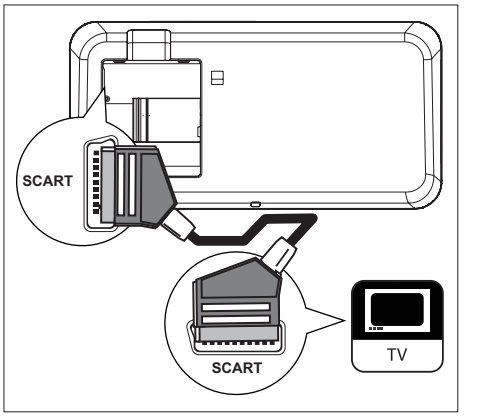
Hinweis

- Der HDMI-Anschluss ist nur mit HDMI-kompatiblen Fernsehgeräten und DVI-Fernsehgeräten kompatibel.

Tipps

- Ausführliche Informationen zum Optimieren der Videoausgabe finden Sie im Kapitel "Anpassen von Einstellungen" > **[Video-Setup]** > **[HDMI-Setup]**.
- Dieses Gerät ist kompatibel mit HDMI-CEC. Dadurch ist die gegenseitige Steuerung des angeschlossenen Fernsehgerätes und des Gerätes über HDMI möglich (siehe Kapitel "Aktivieren der EasyLink-Steuerung").
- Verwenden Sie einen HDMI/DVI-Adapter, wenn das Fernsehgerät nur über einen DVI-Anschluss verfügt. Diese Verbindung benötigt eine zusätzliche Audioverbindung.
- Um die Audiowiedergabe vom Fernsehgerät auf das DVD Home Entertainment-Gerät umzuleiten, verbinden Sie den Audioeingang des Gerätes über ein Audiokabel mit dem Audioausgang des Fernsehgerätes.
- Diese Verbindungsart bietet die beste Bildqualität.

Option 2: Anschluss an Scart-Buchse

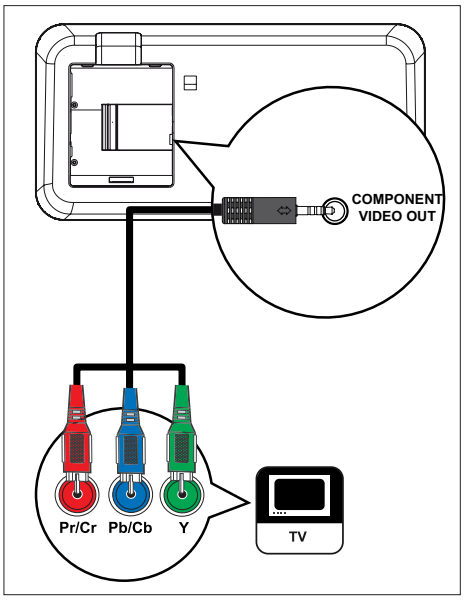


1 Verbinden Sie ein Scart-Kabel (im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **SCART** an diesem Gerät und der Scart-Eingangsbuchse des Fernsehgerätes.

Tipps

- Drücken Sie zur Audiowiedergabe mit dem Fernsehgerät mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis im Anzeigefeld "AUX SCART" (AUX-Scart) angezeigt wird.
- Diese Verbindungsart bietet gute Bildqualität.

Option 3: Anschluss an Component-Video-Buchse

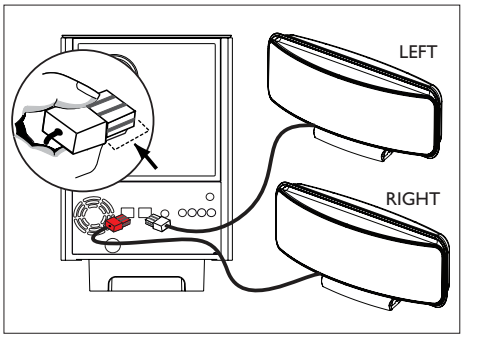


1 Verbinden Sie die Component-Videokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit den Buchsen **COMPONENT VIDEO OUT** an diesem Gerät und den Component-Videoeingangsbuchsen am Fernsehgerät.
   - Wenn Sie ein Fernsehgerät mit Progressive Scan verwenden, können Sie den Progressive Scan-Modus aktivieren (siehe Kapitel "Aktivieren von Progressive Scan").

Tipps

- Die Component-Videoeingangsbuchse an Ihrem Fernsehgerät kann wie folgt gekennzeichnet sein: Y Pb/Cb Pr/Cr oder YUV.
- Diese Verbindungsart bietet gute Bildqualität.

Verbinden der Lautsprecher mit dem Subwoofer

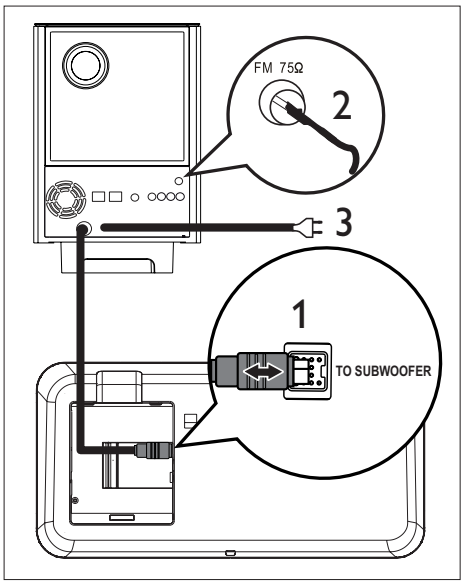


1 Verbinden Sie den rechten und linken Ambisound-Lautsprecher mit den entsprechenden Buchsen am Subwoofer.

Hinweis

- Überprüfen Sie, ob der Stecker vollständig in die Buchse eingesteckt wurde.
- Um die Verbindung mit den Ambisound-Lautsprechern zu trennen, drücken Sie zunächst auf die Schnappzungen am Stecker, bevor Sie diesen herausziehen.

Anschließen des Subwoofers



1 Wickeln Sie das Verbindungskabel des Subwoofers an **TO MAIN UNIT** ab, und schließen Sie es an die Buchse TO **SUBWOOFER** am diesem Gerät an.

2 Verbinden Sie die UKW-Antenne (im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **FM75Ω** am Subwoofer (bei manchen Modellen ist dieses Kabel bereits angeschlossen). Ziehen Sie die UKW-Antenne aus, und befestigen Sie die Enden an der Wand.

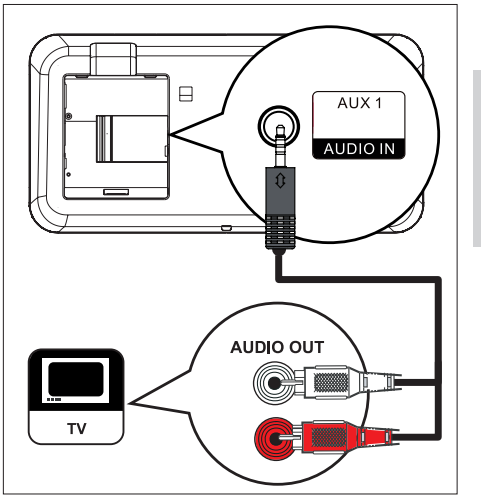
3 Wenn Sie alle notwendigen Verbindungen hergestellt haben und das DVD Home Entertainment-Gerät betriebsbereit ist, schließen Sie das Netzkabel an.

Audiokabel/andere Geräte anschließen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die Audioausgabe anderer Geräte für eine Sound- oder Audiowiedergabe in Mehrkanal-Surround-Qualität auf dieses DVD Home Entertainment-Gerät umleiten können.

Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernsehgerät aus

(auch für EasyLink-Steuerung)



1 Verbinden Sie ein Audiokabel (im Lieferumfang enthalten) mit den Buchsen **AUDIO IN-AUX1** an diesem Gerät und den Buchsen AUDIO OUT am Fernsehgerät.

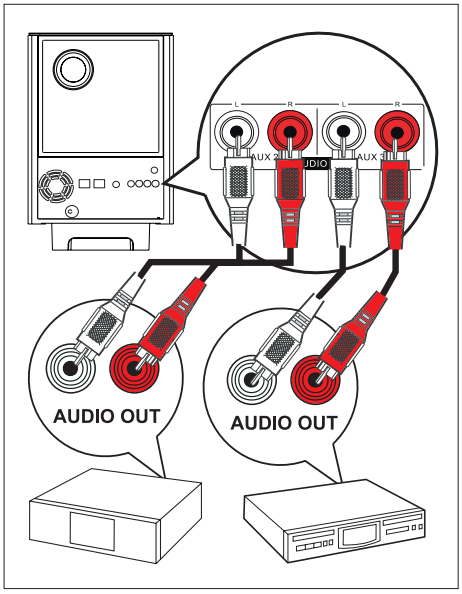
Hinweis

- Drücken Sie zur Audiowiedergabe über diese Verbindung mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis im Anzeigefeld "AUX1 INPUT" (AUX1-Eingang) angezeigt wird.

Anschließen des Audioausgangs von einer Kabelbox, einem Recorder oder einer Spielekonsole

Je nach Gerätefunktionen ist eine Verbindung über die Analog- oder Digitalbuchse möglich.

Anschließen über Analogbuchsen

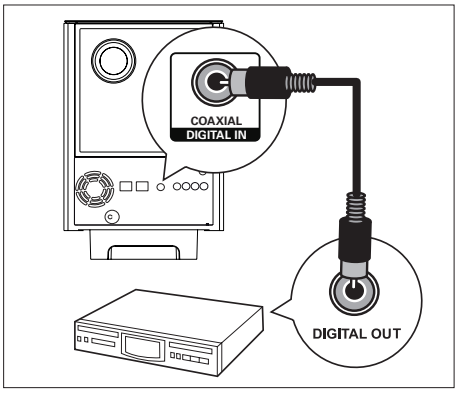


1 Verbinden Sie ein Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **AUDIO IN-AUX2** oder **AUX3** am Subwoofer und den Buchsen AUDIO OUT am Gerät.

Hinweis

- Drücken Sie zur Audiowiedergabe über diese Verbindung mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis im Anzeigefeld "AUX2 INPUT" (AUX2-Eingang) oder "AUX3 INPUT" (AUX3-Eingang) angezeigt wird.

Anschließen über Digitalbuchse

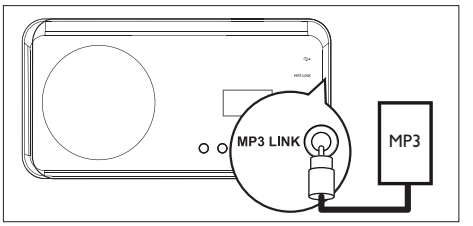


1 Verbinden Sie ein Koxialkabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **DIGITAL IN-COAXIAL** am Subwoofer und der Buchse COAXIAL/DIGITAL OUT am Gerät.

Hinweis

- Drücken Sie zur Audiowiedergabe über diese Verbindung mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis im Anzeigefeld "DIGITAL INPUT" (Digitaleingang) angezeigt wird.

Anschließen eines tragbaren Media Players

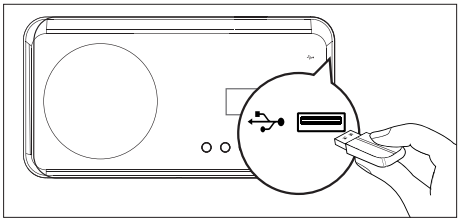


1 Verbinden Sie ein 3,5-mm-Stereoaudiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Buchse **MP3 LINK** an diesem Gerät und der Phone-Buchse Ihres tragbaren Media Players (z. B. MP3-Player).

Hinweis

- Drücken Sie zur Audiowiedergabe über diese Verbindung mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis im Anzeigefeld "MP3 LINK" (MP3-Anschluss) angezeigt wird.

Anschließen eines USB-Gerätes



1 Verbinden Sie das USB-Gerät mit der Buchse **(USB)** an diesem Gerät.

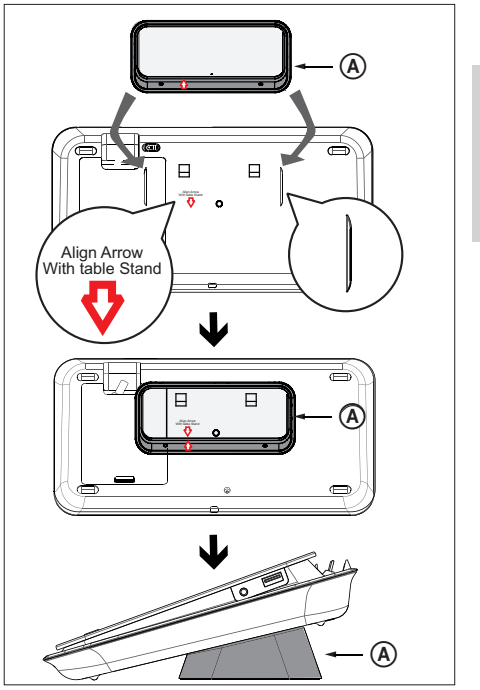
Hinweis

- Mit diesem DVD Home Entertainment-Gerät können nur Dateien im Format MP3, WMA, DivX (Ultra) oder JPEG wiedergegeben bzw. angezeigt werden, die auf solchen Geräten gespeichert sind.
- Drücken Sie zur Audiowiedergabe über diese Verbindung auf die Taste **USB**.

Anschließen eines Standfußes an das DVD Home Entertainment-System

1 Überprüfen Sie, ob alle erforderlichen Kabel an dieses Gerät angeschlossen sind, und schließen Sie den hinteren Gehäusedeckel.

2 Befestigen Sie die Standfußhalterung an der Hinterseite dieses Geräts.
- Richten Sie die Pfeile ordnungsgemäß aneinander aus.
- Halten Sie die Standfußhalterung an den hervorstehenden Elementen fest.



Ⓐ Standfußhalterung

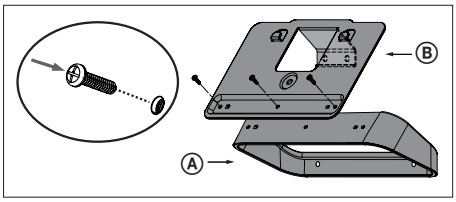
Montieren des DVD Home Entertainment-Gerätes

Achtung!

- Es besteht die Gefahr, dass Sie sich selbst verletzen oder die Einheit beschädigt wird. Die Einheit sollte nur von einem qualifizierten Techniker montiert werden.

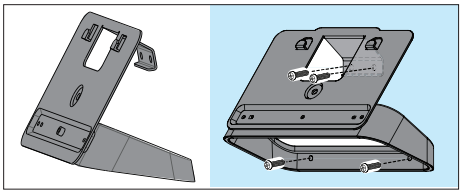
1 Überprüfen Sie, ob alle erforderlichen Kabel an dieses Gerät angeschlossen sind, und schließen Sie den hinteren Gehäusedeckel.

2 Montieren Sie die große Wandhalterung mit Schrauben an der Standfußhalterung.

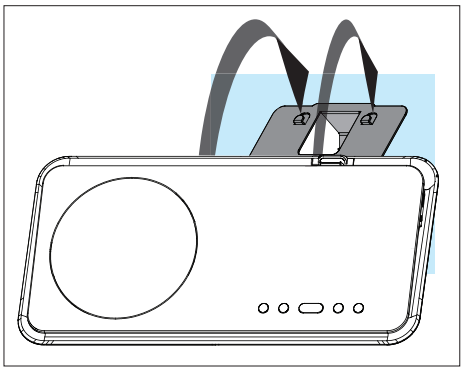


Ⓐ Standfußhalterung
Ⓑ große Wandhalterung

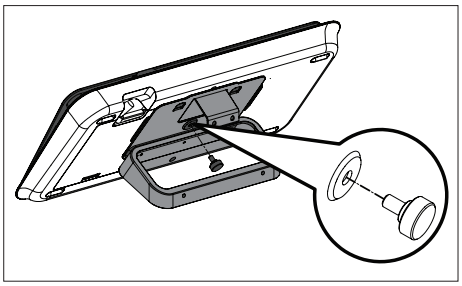
3 Positionieren Sie die Halterung an der Wand, bohren Sie vier Löcher und befestigen Sie die Halterungen mit Schrauben (nicht enthalten) an der Wand.



4 Setzen Sie das DVD Home Entertainment-Gerät fest in die Wandhalterung ein.



5 Schrauben Sie das mitgelieferte runde Befestigungselement in das Loch an der Mitte der Geräterückseite, um das DVD Home Entertainment-System in der Halterung befestigen zu können.

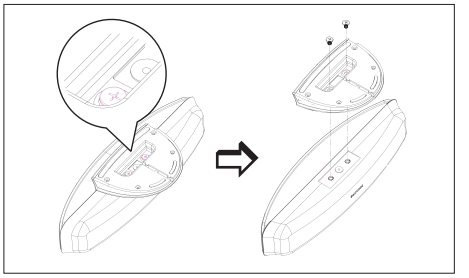


Montieren der Lautsprecher

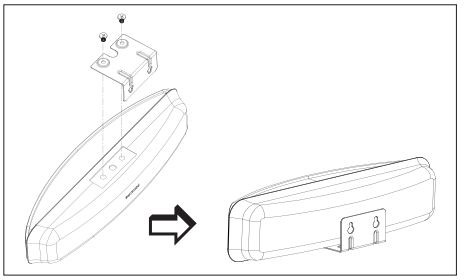
Achtung!

- Es besteht die Gefahr, dass Sie sich selbst verletzen oder die Einheit beschädigt wird. Die Einheit sollte nur von einem qualifizierten Techniker montiert werden.

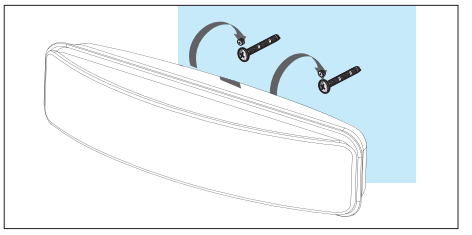
1 Lösen Sie die Schrauben an der Lautsprecherunterseite, um den Lautsprecherständer zu entfernen.



2 Befestigen Sie die kleinen Wandhalterungen mit Schrauben an den Lautsprechern.

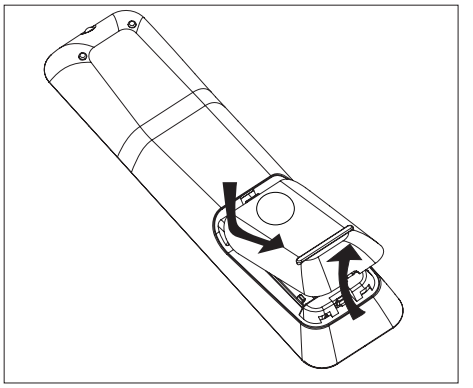


3 Befestigen Sie zwei Schrauben (nicht enthalten) an der Wand, schieben Sie die Halterung auf die Schrauben und bringen Sie den Lautsprecher in die gewünschte Position.



4 Erste Schritte

Vorbereiten der Fernbedienung



1 Drücken Sie auf die Batteriefachabdeckung, um das Fach zu öffnen.

2 Legen Sie zwei Batterien des Typs R03 oder AAA ein. Beachten Sie die Polaritätsangabe (+ −) im Inneren des Batteriefachs.

3 Schließen Sie das Batteriefach.

Hinweis

- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn Sie diese längere Zeit nicht benutzen.

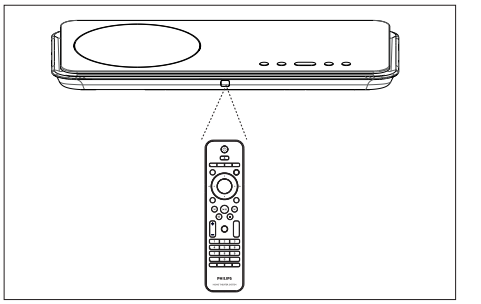
Ansteuern einer Wiedergabequelle

1 Wählen Sie die gewünschte Quelle aus, indem Sie auf die Taste **DISC, USB, RADIO** oder **AUX/DI/MP3 LINK** drücken.

2 Wählen Sie dann die gewünschte Funktion aus (z. B. ⏮, ⏭).

Navigieren durch das Menü

1 Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Fernbedienungssensor am Gerät, und wählen Sie die gewünschte Funktion aus.



2 Verwenden Sie die folgenden Tasten auf der Fernbedienung, um durch die Bildschirmmenüs zu navigieren.

Taste	Aktion
▲ ▼	Auf- und Abwärtsbewegen
◀ ▶	Bewegen nach links oder rechts
OK	Bestätigen einer Auswahl
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Nummerneingabe

Suchen des richtigen Anzeigekanals

1 Drücken Sie auf ⏻, um das DVD Home Entertainment-Gerät einzuschalten.

2 Drücken Sie auf **DISC**, um in den Disc-Modus zu wechseln.

3 Schalten Sie das Fernsehgerät ein, und stellen Sie es auf den richtigen Videoeingangskanal ein.
- Sie können an Ihrem Fernsehgerät den niedrigsten Kanal aufrufen und dann die Kanalnummer durch Drücken der entsprechenden Taste auf der TV-Fernbedienung so lange herunterschalten, bis der Videoeingangskanal angezeigt wird.
- Sie können auf der Fernbedienung des Fernsehgerätes mehrmals die Taste ⊕ drücken.
- Dieser Kanal befindet sich in der Regel zwischen dem niedrigsten und dem höchsten Kanal und wird als FRONT, A/V IN oder VIDEO etc. bezeichnet.

Tipps

- Hinweise hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Fernsehgerätes.

Auswählen der Menüsprache

Hinweis

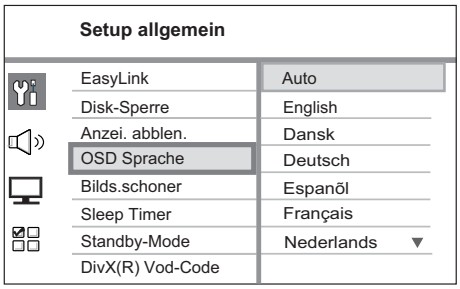
- Wenn das Gerät an ein HDMI CEC-kompatibles Fernsehgerät angeschlossen ist, können Sie diese Einstellung überspringen. In diesem Fall wird automatisch die gleiche Menüsprache wie auf dem Fernsehgerät verwendet.

1 Drücken Sie auf **DISC**.

2 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

3 Drücken Sie auf ▶.

4 Drücken Sie auf ▲▼, um im Menü die Option **[OSD Sprache]** auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.



- Die Sprachoptionen variieren abhängig von Land und Region. Sie entsprechen u. U. nicht der hier dargestellten Abbildung.

5 Drücken Sie auf ▲▼, um eine Sprache auszuwählen, und drücken Sie auf **OK**.

Tipps

- Ausführliche Informationen zum Festlegen der Standardsprache für das DVD-Audio- und das Disc-Menü finden Sie im Kapitel "Anpassen von Einstellungen" – **[Vorz.Einst Setup]**".

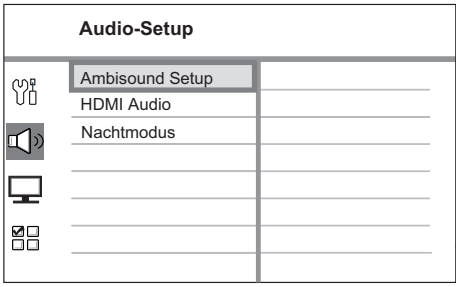
Starten der Ambisound-Einrichtung

Nehmen Sie die Ambisound-Einstellung entsprechend Ihrer Umgebung und für den optimalen Surround Sound-Effekt vor.

1 Drücken Sie auf **DISC**.

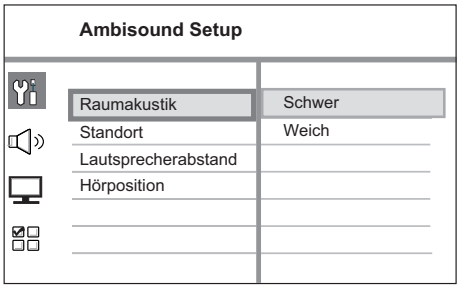
2 Drücken Sie auf **OPTIONS**.

4 Drücken Sie auf ▼, um im Menü die Option **[Audio-Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.



- Um auf die Ambisound-Setupoptionen zugreifen zu können, muss sich das DVD Home Entertainment-System im Modus Stopp befinden. Drücken Sie ggf. zweimal auf ■.

4 Wählen Sie im Menü die Option **[Ambisound Setup]**, und drücken Sie dann auf ▶.



5 Wählen Sie das zu ändernde Setup, und drücken Sie auf ▶.

Beschaffenheit der Wände.

- **[Raumakustik]**
- **[Hart]** (Beton, Holz)
- **[Weich]** (Gardinen, keine Wand)

Lautsprecher aufstellen.

[Standort]
- **[Raummitte]**
- **[Ecke]**
- **[Nähe der re. Wand]**
- **[Nähe der li. Wand]**

Abstand zwischen zwei Lautsprechern.

[Lautsprecherabstand]
- **[Nahe]** (< 2 m)
- **[Standard]** (2 m~3 m)
- **[Weit]** (> 3 m)

Abstand zwischen Hörer und Lautsprecher.

[Hörposition]
- **[Nahe]** (< 2 m)
- **[Standard]** (2 m~3 m)
- **[Weit]** (> 3 m)

6 Drücken Sie auf ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, und drücken Sie dann auf **OK**.

7 Drücken Sie auf **OPTIONS**, um das Menü zu verlassen.

Aktivieren von Progressive Scan

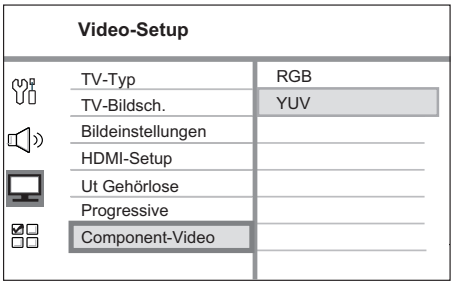
Wenn Sie das Gerät über die Component-Video-Verbindung an das Fernsehgerät anschließen (siehe Kapitel "Anschließen der Videokabel – Option 3: Anschließen an Component-Video-Buchse"), können Sie die Progressive Scan-Ausgabe aktivieren, sofern das Fernsehgerät diese Art der Ausgabe unterstützt.

1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein, und stellen Sie es auf den richtigen Anzeigekanal für das Gerät ein.

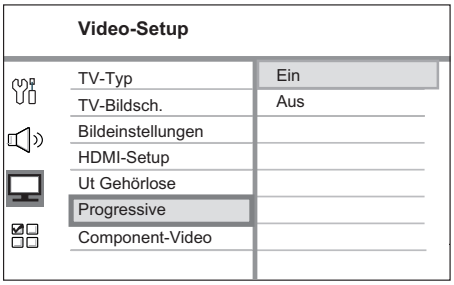
2 Drücken Sie auf **DISC**.

3 Drücken Sie auf **OPTIONS**.

4 Drücken Sie auf ▼, um im Menü die Option ⊡ **[Video-Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.



5 Wählen Sie **[Component-Video]** > **[YUV]** aus, und drücken Sie dann auf **OK**.



6 Wählen Sie **[Progressive]** > **[Ein]** aus, und drücken Sie dann auf **OK**.
↳ Eine Warnmeldung wird angezeigt.

7 Wählen Sie zum Fortfahren im Menü **[OK]** **aus**, und drücken Sie auf **OK**.
↳ Die Einrichtung der Progressive Scan-Funktion ist abgeschlossen.

Hinweis

- Ist der Bildschirm leer oder verzerrt, warten Sie 15 Sekunden auf die automatische Systemwiederherstellung.
- Wenn kein Bild angezeigt wird, deaktivieren Sie den Progressive Scan-Modus wie folgt:
  1) Drücken Sie auf ⏏, um das Disc-Fach zu öffnen.
  2) Drücken Sie auf ▶.
  3) Drücken Sie auf **SUBTITLE**.

8 Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

9 Sie können den Progressive Scan-Modus nun am Fernsehgerät aktivieren (Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes).

Hinweis

- Manche Fernsehgeräte mit Progressive Scan sind mit diesem Gerät nicht vollständig kompatibel. Dadurch ergibt sich bei der Wiedergabe einer DVD im Progressive Scan-Modus ein unnatürliches Bild. Deaktivieren Sie in einem solchen Fall den Progressive Scan-Modus an diesem Gerät und am Fernsehgerät.

Aktivieren der EasyLink-Steuerung

Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn dieses Gerät an ein HDMI-kompatibles Fernsehgerät/Gerät angeschlossen ist. Dadurch ist es möglich, dass alle verbundenen Geräte mit nur einem Knopfdruck gleichzeitig auf bestimmte Befehle reagieren.

1 Schalten Sie die HDMI CEC-Funktionen am Fernsehgerät und den anderen angeschlossenen Geräten ein. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes und der anderen Geräte.

2 Sie können nun die EasyLink-Steuerung verwenden.

Eintasten-Wiedergabe [TV autom. einsch.]
Wenn Sie die Wiedergabetaste drücken, wird das Gerät aus dem Standby-Modus aktiviert und die Disc-Wiedergabe gestartet (sofern sich eine Disc im Disc-Fach befindet). Durch Drücken dieser Taste wird auch das Fernsehgerät aktiviert und auf den richtigen Anzeigekanal gestellt.

Ausschalten per Tastendruck [System-Standby-Modus]
Wenn Sie die Taste STANDBY gedrückt halten, wechseln dieses Gerät und alle verbundenen Geräte in den Standby-Modus. Dieses Gerät reagiert auch auf einen Standby-Befehl von anderen HDMI CEC-Geräten.

Umschalten des Audioeingangs per Tastendruck [System-Audiosteuer.]
Dieses Gerät kann die Audiosignale von der aktiven Quelle wiedergeben. Es wechselt automatisch zum jeweiligen Audioeingang und gibt den Ton über das Lautsprechersystem wieder.

- Bevor Sie diese Funktion nutzen können, müssen die Audioeingänge zu den angeschlossenen Geräten eingestellt werden.
- Sie können zum Einstellen der Lautstärke die Fernbedienung eines beliebigen HDMI CEC-Fernsehgerätes/Gerätes verwenden.

Hinweis

- Um die Funktion der Eintasten-Wiedergabe zu aktivieren, müssen Sie zuvor eine Video-Disc in das Disc-Fach einlegen.
- Philips kann eine vollständige Kompatibilität mit allen HDMI CEC-kompatiblen Geräten nicht garantieren.

Einstellen der Audioeingänge zu den angeschlossenen Geräten

Hinweis

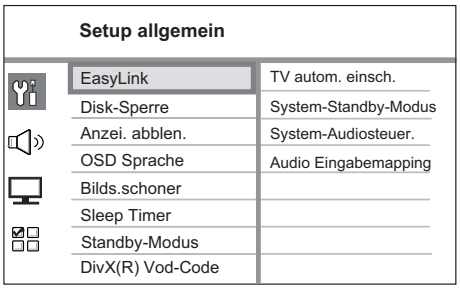
- Bevor Sie beginnen, stellen Sie sicher, dass zwischen diesem Gerät und dem Fernsehgerät/den Geräten eine Audioverbindung besteht.

1 Drücken Sie auf **DISC**.

2 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

3 Drücken Sie auf ▶.

4 Wählen Sie **[EasyLink]** aus, und drücken Sie dann auf ▶.



- Die Funktionen **[TV autom. einsch.]** und **[System-Standby-Modus]** sind werkseitig aktiviert.

5 Wählen Sie **[System-Audiosteuer.]** > **[Ein]** aus, und drücken Sie dann auf **OK**.

6 Wählen Sie **[Audio-Eingabemapping]** aus, und drücken Sie dann auf **OK**.

7 Wählen Sie im Menü **[OK]** aus, und drücken Sie dann auf **OK**, um mit dem Durchsuchen der Geräte zu beginnen.
↳ Sobald dieser Vorgang abgeschlossen ist, wird das Menü für die Audioeingangseinstellung angezeigt.

Audio Eing.zuord.	
AUX1 Input	TV
AUX2 Input	And. (Nicht-HDMI)
AUX3 Input	
Dig. Eingabe	

- Wenn beispielsweise die Audiowiedergabe Ihres Fernsehgeräts mit der **AUX IN-AUX 1**-Buchse dieses Geräts verbunden ist, wählen Sie **[AUX1 Input]**, und ordnen Sie diese dem korrekten Gerät (Markenname) zu, das im rechten Feld angezeigt wird.

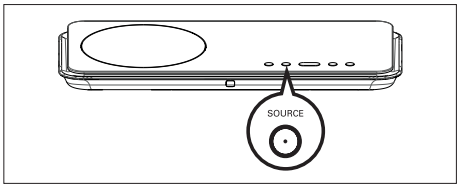
8 Wählen Sie den Audioeingang dieses Geräts, das zur Verbindung mit den anderen HDMI-Geräten (z B. AUX1 Input, AUX2 Input) verwendet wird, und drücken Sie anschließend die Taste ▶.

9 Wählen Sie das richtige Gerät aus, das an diesen Audioeingang angeschlossen ist, und drücken Sie auf **OK**.
- Wiederholen Sie zum Einstellen des Audioeingangs für andere angeschlossene Geräte die Schritte 8 bis 9.

10 Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

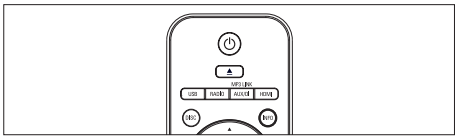
Auswählen einer Wiedergabequelle

An der Haupteinheit



1 Drücken Sie mehrmals auf **SOURCE**, um eine der folgenden Optionen auszuwählen: **DISC > USB > RADIO FM > DIGITAL INPUT > AUX SCART > AUX1 INPUT > AUX2 INPUT > AUX3 INPUT > MP3 LINK > DISC**...

Auf der Fernbedienung:



- Drücken Sie auf **DISC**, um in den Disc-Modus umzuschalten.
- Drücken Sie auf **USB**, um in den USB-Modus umzuschalten.
- Drücken Sie auf **RADIO**, um in den UKW-Modus umzuschalten.
- Drücken Sie mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, um andere exteme Geräte auszuwählen.

Display	Gerät angeschlossen an
AUX SCART	SCART OUT-Buchse
AUX1 INPUT	TV AUDIO IN-Buchsen
AUX2 INPUT	AUDIO IN-AUX2-Buchsen
AUX3 INPUT	AUDIO IN-AUX3-Buchsen
DIGITAL INPUT	COAXIAL DIGITAL IN-Buchse
MP3 LINK	MP3 LINK-Buchse

5 Wiedergabe

Wiedergabe von einer Disc

Wiedergabefähige Discs

	DVD-Video • Region 2 (Europa) • Region 5 (Russland)
	DVD±RW (DVD Rewritable);
	DVD±R (DVD Recordable)
	DVD+R DL (DVD+R Double Layer)
	CD-RW (CD-Rewritable)
	CD-R (CD-Recordable)
	Audio-CD (Compact Disc Digital Audio)
	Video-CD • Formate 1.0, 1.1, 2.0
	Super Video CD

Hinweis

- DVDs und DVD-Player weisen regionale Einschränkungen auf. Stellen Sie sicher, dass die DVD, die Sie wiedergeben möchten, für die gleiche Regionalzone ausgelegt ist, wie Ihr Player (siehe Hinweis auf der Player-Rückseite).
- Dieses Gerät unterstützt die Wiedergabe der folgenden Dateiformate: MP3/WMA/JPEG/DivX.

Disc-Wiedergabe

Achtung!

- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.
- Berühren Sie niemals die optische Linse im Innern des Disc-Fachs.

1 Drücken Sie auf ⏏, um das Disc-Fach zu öffnen.

2 Legen Sie eine Disc mit der bedruckten Seite nach oben ein.
   - Bei doppelseitigen Discs muss der Aufdruck der Seite nach oben zeigen, die Sie wiedergeben möchten.

3 Drücken Sie auf ⏏, um das Disc-Fach zu schließen und die Wiedergabe der Disc zu starten.
   - Schalten Sie zur Anzeige der Disc-Wiedergabe das Fernsehgerät ein, und stellen Sie es auf den richtigen Anzeigekanal für dieses DVD Home Entertainment-Gerät ein.

4 Drücken Sie zum Beenden der Disc-Wiedergabe auf ■.

Tipps

- Wenn das Menü für die Passworteingabe angezeigt wird, müssen Sie zunächst Ihr sechsstelliges Passwort eingeben, bevor die Wiedergabe beginnen kann.
- Wenn die Disc-Wiedergabe rund 15 Minuten lang angehalten wurde, wird automatisch der Bildschirmschoner aktiviert. Drücken Sie zum Deaktivieren des Bildschirmschoners auf **DISC**.
- Das Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus, wenn Sie innerhalb von 30 Minuten nach Ende der Disc-Wiedergabe keine Taste drücken.

Videowiedergabe

Hinweis

- Bei Video-Discs beginnt die Wiedergabe immer dort, wo sie zuletzt angehalten wurde. Um die Wiedergabe am Anfang zu beginnen, drücken Sie auf ⏮, während die Meldung angezeigt wird.

Vornehmen von Einstellungen während der Titelwiedergabe

1 Geben Sie einen Titel wieder.

2 Verwenden Sie die Fernbedienung, um Einstellungen bei der Wiedergabe vorzunehmen.

Taste	Aktion
⏯	Anhalten/Fortsetzen der Wiedergabe
■	Beenden der Wiedergabe
⏭	Springen zum nächsten Titel/Kapitel
⏮	Zurückkehren zum Anfang des aktuellen Titels/Kapitels oder Springen zum vorherigen Titel/Kapitel
◀◀ ▶▶	Vorwärts-/Rückwärtssuche • Ändern der Suchgeschwindigkeit durch mehrfaches Drücken dieser Taste
▲▼	Vorlaufwiedergabe/ Rücklaufwiedergabe in Zeitlupe • Ändern der Wiedergabegeschwindigkeit durch mehrfaches Drücken dieser Taste • Bei VCDs ist nur die Vorlaufwiedergabe möglich.

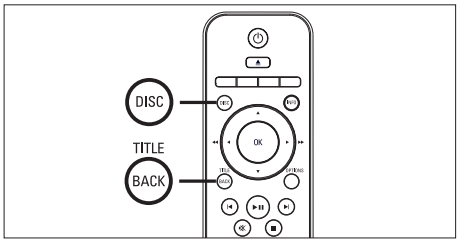
Ändern der Videowiedergabe

1 Geben Sie einen Titel wieder.

2 Verwenden Sie die Fernbedienung, um die Videowiedergabe einzustellen.

Taste	Aktion
AUDIO SYNC	Ändern der Audiosprache • Nur bei Discs mit mehreren Audiosprachen oder -kanälen.
SUBTITLE	Ändern der Untertitelsprache • Nur bei Discs mit mehreren Untertitelsprachen.
REPEAT / PROGRAM	Wechseln zwischen verschiedenen Wiederholungs- und Shuffle-Wiedergabemodi bzw. Deaktivieren des Wiederholungsmodus. • Die Wiederholungsoptionen können je nach Disc-Typ unterschiedlich sein. • Bei VCDs ist die Wiedergabewiederholung nur bei deaktiviertem PBC-Modus möglich.
ZOOM	Vergrößern/Verkleinern • Zum Verschieben des vergrößerten oder verkleinerten Bildes auf die Cursortasten drücken.
INFO	Anzeigen des aktuellen Wiedergabestatus • Hier können Sie die Videowiedergabeoptionen ändern, ohne die Disc-Wiedergabe zu unterbrechen.
ANGLE	DVD-Wiedergabe aus verschiedenen Kamerawinkeln. • Nur bei DVDs mit Sequenzen, die aus verschiedenen Kamerawinkeln aufgenommen wurden.

Zugreifen auf DVD-Menü



1 Drücken Sie auf **DISC**, um auf das Disc-Hauptmenü zuzugreifen.

2 Wählen Sie eine Wiedergabeoption aus, und drücken Sie dann auf **OK**.
- In manchen Menüs wird die Eingabe über die **Zifferntasten vorgenommen**.
- Um während der Wiedergabe zum Titelmenü zurückzukehren, drücken Sie auf **TITLE**.

Zugreifen auf VCD-Menü

Die PBC-Funktion (Playback Control, Wiedergabesteuerung) für VCD ist werksmäßig aktiviert. Wenn Sie eine VCD einlegen, wird das Inhaltsmenü angezeigt.

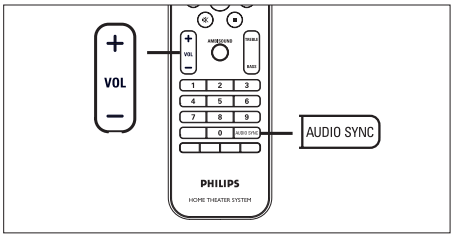
1 Drücken Sie auf ▲▼, um eine Wiedergabeoption auszuwählen, und drücken Sie dann auf **OK**, um die Wiedergabe zu starten.
- Wenn die PBC-Funktion deaktiviert ist, wird das Menü übersprungen und die Wiedergabe ab dem ersten Titel begonnen.
- Sie können während der Wiedergabe auf **BACK** drücken, um zum Menü zurückzukehren (bei aktiviertem PBC-Modus).

Tipps

- Die PBC-Standardeinstellung ist aktiviert. Informationen zum Ändern der Standardeinstellung finden Sie im Kapitel "Anpassen von Einstellungen" – **[Vorz.Einst Setup]** > **[PBC]**.

Synchronisieren von Audio- und Videoausgabe

Falls die Videowiedergabe langsamer ist als die Audioausgabe (Ton und Bild stimmen nicht überein), können Sie die Audioausgabe so verzögern, dass Audio- und Videoausgabe übereinstimmen.



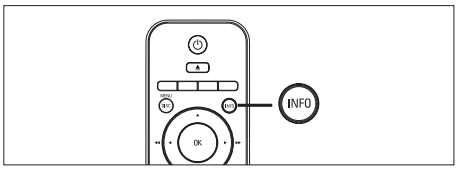
1 Halten Sie **AUDIO SYNC** gedrückt, bis "AUDIO SYNC XXX" (Audio-Synchronisierung XXX) angezeigt wird.
   - "XXX" steht für die Verzögerungszeit.

2 Drücken Sie innerhalb von fünf Sekunden auf **VOL + −**, um die Verzögerungszeit für die Audioausgabe einzustellen.

Hinweis

- Wird der Lautstärkeregler nicht innerhalb von fünf Sekunden betätigt, wechselt er wieder zu seiner Standardfunktion als Lautstärkeregler.

Schnelles Überspringen zu einer bestimmten Zeit



1 Drücken Sie während der Wiedergabe auf **INFO**.
   ↳ Das Statusmenü der Disc wird angezeigt.

2 Wählen Sie im Menü die aktuell abgelaufene Spielzeit aus, und drücken Sie dann auf **OK**.
   - **[Tt Dauer]** (Titelzeit)
   - **[Kp Dauer]** (Kapitelzeit)
   - **[Diskdau.]** (Disc-Zeit)
   - **[Trackdau.]** (Track-Zeit)

3 Drücken Sie auf die **Zifferntasten**, um die Zeit zu ändern, zu der Sie springen möchten, und drücken Sie dann auf **OK**.

DivX®-Videowiedergabe

DivX Video ist ein digitales Medienformat, das höchste Qualität bei hoher Kompressionsrate ermöglicht. Da das Gerät für DivX® zugelassen ist, ist eine DivX-Videowiedergabe möglich.

1 Legen Sie eine Disc ein, oder schließen Sie ein USB-Gerät an, auf der bzw. dem sich DivX-Videos befinden.

2 Drücken Sie auf **DISC** oder **USB**.
↳ Das Inhaltsmenü wird angezeigt.

3 Wählen Sie einen Titel für die Wiedergabe aus, und drücken Sie auf **▶II**.

4 Verwenden Sie die Fernbedienung, um Einstellungen bei der Wiedergabe vorzunehmen.

Taste	Aktion
SUBTITLE	Ändern der Untertitelsprache
AUDIO SYNC	Ändern der Audiosprache/des Tracks
■	Beenden der Wiedergabe • Bei DivX Ultra-Videos: Nochmaliges Drücken dieser Taste zum Anzeigen des Inhaltsmenüs.
INFO	Anzeigen von Informationen über das DivX Ultra-Video

Hinweis

- Sie können nur DivX-Videos wiedergeben, die unter Verwendung des DivX-Registrierungscodes für dieses Gerät ausgeliehen oder gekauft wurden (siehe Kapitel "Anpassen von Einstellungen" > **[Setup allgemein]** > **[DivX(R) Vod-Code]**).
- Wenn die Untertitel nicht korrekt angezeigt werden, ändern Sie die Untertitelsprache (siehe Kapitel "Anpassen von Einstellungen – **[Vorz.Einst Setup]** > **[DivX-U.-Titel]**).
- Untertitel können bis zu einer Länge von 45 Zeichen angezeigt werden.
- Dieses Gerät kann DivX-Videodateien bis zu einer Größe von 4 GB wiedergeben.

Musikwiedergabe

Hinweis

- Bei manchen handelsüblichen Audio-Discs wird die Wiedergabe möglicherweise an dem Punkt fortgesetzt, an dem sie zuletzt angehalten wurde. Um die Wiedergabe vom ersten Titel an zu starten, drücken Sie auf ⏮.

Vornehmen von Einstellungen während der Titelwiedergabe

1 Geben Sie einen Titel wieder.

2 Verwenden Sie die Fernbedienung, um Einstellungen bei der Wiedergabe vorzunehmen.

Taste	Aktion
▶II	Anhalten/Fortsetzen der Wiedergabe
■	Beenden der Wiedergabe
⏭	Springen zum nächsten Titel
⏮	Zurückkehren zum Anfang des aktuellen Titels bzw. Springen zum vorherigen Titel
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Direkte Eingabe der Titelnummer
◀◀ ▶▶	Vorwärts-/Rückwärtssuche • Ändern der Suchgeschwindigkeit durch mehrfaches Drücken dieser Taste
REPEAT PROGRAM	Wechseln zwischen verschiedenen Wiederholungs-/Shuffle-Wiedergabemodi bzw. Deaktivieren des Wiederholungsmodus • Die Wiederholungsoptionen können je nach Disc-Typ unterschiedlich sein.

MP3-/WMA-Wiedergabe

MP3/WMA ist ein stark komprimiertes Audioformat (Dateien mit den Endungen MP3 bzw. WMA).

1 Legen Sie eine Disc ein, oder schließen Sie ein USB-Gerät an, auf der bzw. dem sich Musikdateien im Format MP3 bzw. WMA befinden.

2 Drücken Sie auf **DISC** oder **USB**.
↳ Das Inhaltsmenü wird angezeigt.

3 Wählen Sie einen Ordner aus, und drücken Sie dann auf **OK**.

4 Wählen Sie einen Titel für die Wiedergabe aus, und drücken Sie auf **►II**.
- Um zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie auf ▲, bis der Ordner "Previous" (Zurück) ausgewählt ist. Drücken Sie dann auf **OK**.

Hinweis

- Bei CDs mit mehreren Sitzungen wird nur die erste Sitzung wiedergegeben.
- Dieses Gerät unterstützt das Audioformat MP3PRO nicht.
- Wenn der Titelname einer MP3 (ID3) Sonderzeichen enthält, werden diese eventuell nicht von diesem Gerät unterstützt und daher nicht korrekt angezeigt.
- Durch Digital Rights Management (DRM) geschützte WMA-Dateien können auf diesem Gerät nicht wiedergegeben werden.
- Ordner oder Dateien, welche die unterstützte Dateihöchstgrenze für dieses Gerät überschreiten, werden nicht angezeigt bzw. wiedergegeben.

Tipps

- Informationen zum Anzeigen des Datendisc-Inhalts ohne Ordner finden Sie im Kapitel "Anpassen von Einstellungen" – **[Vorz.Einst Setup]** > **[MP3-/JPEG-Nav]**.

Fotowiedergabe

Wiedergeben von Fotos als Diashow

Auf diesem Gerät können JPEG-Fotos (Dateien mit den Endungen JPEG oder JPG) angezeigt werden.

1 Legen Sie eine Disc ein, oder schließen Sie ein USB-Gerät an, auf der bzw. dem sich die JPEG-Fotos befinden.

2 Drücken Sie auf **DISC** oder **USB**.
↳ Bei einer Kodak Picture Disc beginnt die Diashow automatisch.
↳ Bei einer JPEG-Disc wird das Fotomenü angezeigt.

3 Wählen Sie den Ordner bzw. das Album aus, der bzw. das angezeigt werden soll.
- Um eine Vorschau der Fotos im Ordner bzw. im Album anzuzeigen, drücken Sie auf **INFO**.

- Um den vorherigen bzw. nächsten Bildschirm anzuzeigen, drücken Sie auf **|◄** / **►|**.
- Drücken Sie zum Auswählen eines Fotos auf die Cursortasten.
- Wenn nur das ausgewählte Foto angezeigt werden soll, drücken Sie auf **OK**.

4 Drücken Sie auf ▶II, um die Wiedergabe der Diashow zu starten.
   - Um zum Inhaltsmenü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.

Hinweis

- Möglicherweise dauert es aufgrund der großen Anzahl an Musiktiteln oder Fotos auf der Disc etwas länger, bis der Inhalt der Disc auf dem Fernsehgerät angezeigt wird.
- Wenn das JPEG-Foto nicht als Datei des Typs "EXIF" aufgenommen wurde, wird das Indexbild nicht auf dem Display angezeigt. Es wird durch ein Indexbild mit blauen Bergen ersetzt.
- Dieses Gerät kann mit einer Digitalkamera aufgenommene Bilder nur dann anzeigen, wenn sie dem JPEG-EXIF-Format entsprechen, das üblicherweise von fast allen Digitalkameras verwendet wird. Motion JPEG, Bilder in JPEG-fremden Formaten und mit Bildern verknüpfte Tonclips können nicht wiedergegeben werden.
- Ordner oder Dateien, welche die unterstützte Dateihöchstgrenze für dieses Gerät überschreiten, werden nicht angezeigt bzw. wiedergegeben.

Einstellen der Fotowiedergabe

1 Führen Sie eine Diashow vor.

2 Verwenden Sie die Fernbedienung, um das Foto einzustellen.

Taste	Aktion
◀	Springen zum vorherigen Foto
▶	Springen zum nächsten Foto
▲	Drehen des Fotos im Uhrzeigersinn
▼	Drehen des Fotos gegen den Uhrzeigersinn
ZOOM	Vergrößern/Verkleinern • Im Zoom-Modus wird die Wiedergabe angehalten.
■	Beenden der Wiedergabe

Musikdiashow-Wiedergabe

Geben Sie Musikdateien des Formats MP3 bzw. WMA und JPEG-Fotodateien gleichzeitig wieder, und erstellen Sie so eine Musikdiashow. Die MP3- bzw. WMA- und JPEG-Dateien müssen auf derselben Disc oder demselben USB-Gerät gespeichert sein.

1 Geben Sie eine MP3- oder WMA-Musikdatei wieder.

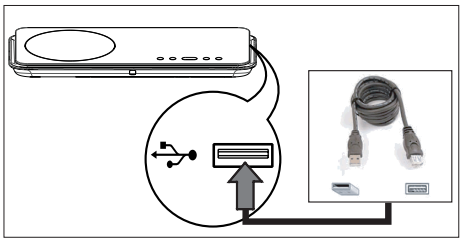
2 Navigieren Sie während der Musikwiedergabe zum Fotoordner bzw. -album, und drücken Sie auf ▶II, um die Wiedergabe der Diashow zu starten.
   ↳ Die Diashow wird gestartet und bis zum Ende des Fotoordners oder des Albums fortgesetzt.
   ↳ Die Musikwiedergabe wird bis zum Ende der Disc fortgesetzt.
   - Um zum Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.

3 Drücken Sie zum Beenden der Wiedergabe der Diashow auf ■.

4 Drücken Sie zum Beenden der Musikwiedergabe erneut auf ■.

Wiedergabe von einem USB-Gerät

Mit diesem Gerät können nur Dateien im Format MP3, WMA, DivX (Ultra) oder JPEG wiedergegeben bzw. angezeigt werden, die auf solchen Geräten gespeichert sind.



1 Schließen Sie ein USB-Flashlaufwerk oder ein USB-Speicherkartenlesegerät an die Buchse **(USB)** an diesem Gerät an.

2 Drücken Sie auf **USB**.
↳ Das Inhaltsmenü wird angezeigt.

3 Wählen Sie eine Datei für die Wiedergabe aus, und drücken Sie dann auf **▶II**.
- Weitere Informationen hierzu finden Sie unter "Musikwiedergabe", "Fotowiedergabe" und "Videowiedergabe".

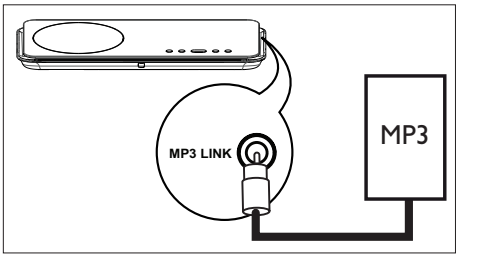
4 Drücken Sie zum Beenden der Wiedergabe auf ■, oder entfernen Sie das USB-Gerät.

Tipps

- Wenn das Gerät nicht an die USB-Buchse passt, verbinden Sie es über ein USB-Verlängerungskabel.
- Wenn Sie einen Mehrfach-USB-Kartenleser verwenden, können Sie nur auf den Inhalt eines USB-Laufwerks zugreifen.
- Wenn Sie ein USB-Festplattenlaufwerk verwenden, stellen Sie sicher, dass ein zusätzliches Netzkabel an das USB-Festplattenlaufwerk angeschlossen ist, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.
- Digitalkameras, die PTP verwenden oder zusätzliche Programminstallationen erfordern, wenn sie an einen PC angeschlossen werden, werden nicht unterstützt.

Wiedergabe von tragbarem Media Player

Schließen Sie einfach Ihren tragbaren Media Player (z. B. MP3-Player) an dieses Gerät an, um Ihre Musiksammlungen in hervorragender Tonqualität zu hören.



1 Verwenden Sie ein 3,5-mm-Stereoaudiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten), um die Buchse **MP3 LINK** an diesem Gerät mit der Kopfhörerbuchse Ihres tragbaren Media Players (z. B. MP3-Player) zu verbinden.

2 Drücken Sie mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, bis "MP3 LINK" (MP3-Anschluss) angezeigt wird.

3 Starten Sie die Wiedergabe auf Ihrem tragbaren Media Player.
- Weitere Informationen für eine verbesserte Audioausgabe finden Sie im Kapitel "Anpassen von Toneinstellungen".

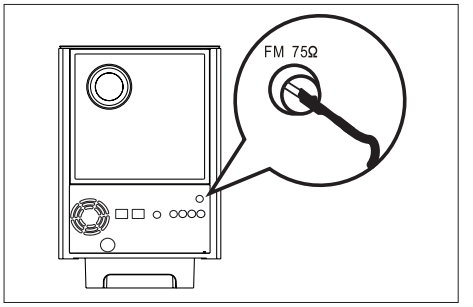
4 Drücken Sie die Stopptaste auf Ihrem tragbaren Media Player, um die Wiedergabe zu beenden.

Hinweis

- Die Wiedergabesteuerung ist nur über den tragbaren Media Player möglich.
- Beenden Sie die Wiedergabe des tragbaren Media Players, bevor Sie auf ein anderes Medium bzw. eine andere Wiedergabequelle umschalten.

Radiowiedergabe

Überprüfen Sie, ob die UKW-Antenne an den Subwoofer angeschlossen ist. Ist dies nicht der Fall, schließen Sie die mitgelieferte UKW-Antenne an die FM 75Ω-Buchse an, und befestigen Sie das Ende an der Wand.



Tipps

- Schließen Sie für einen besseren UKW-Stereoempfang eine externe UKW-Antenne (nicht enthalten) an.
- Stellen Sie die Antenne möglichst weit entfernt von Fernsehgeräten, Videorecordern und anderen möglichen Strahlungsquellen auf, um unerwünschte Störungen zu vermeiden.

Erste Tunereinstellung

Folgen Sie den Anweisungen zur Installation der Radiosender, wenn Sie den Modus "RADIO" (Radio) zum ersten Mal aktivieren.

1 Drücken Sie auf **RADIO**.
   ↳ AUTO INSTALL ... PRESS PLAY (Automatische Installation ... Play drücken) wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf ▶II.
   ↳ Alle verfügbaren Radiosender mit ausreichender Signalstärke werden gespeichert.
   ↳ Sobald dieser Vorgang abgeschlossen ist, wird der erste gespeicherte Radiosender eingestellt.
   - Um die automatische Sendereinstellung abzubrechen, drücken Sie auf ■.

Hinweis

- In diesem Gerät können bis zu 40 Radiosender gespeichert werden.
- Wird die automatische Installation nicht aktiviert, oder werden weniger als fünf Radiosender gespeichert, wird AUTO INSTALL (Automatische Installation) beim nächsten Start des Radiomodus erneut angezeigt.
- Wenn der UKW-Radiosender RDS-Daten (Radio Data System) sendet, wird der Name des Radiosenders angezeigt.

Empfangen von Radiosendern

1 Drücken Sie auf **RADIO**.

2 Verwenden Sie die Fernbedienung, um das Radio zu bedienen.

Taste	Aktion
⏮ ⏭	Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
◀◀ ▶▶	Einstellen der Radiofrequenz (vor/zurück)
AUDIO SYNC	Umschalten zwischen UKW Stereo und UKW Mono
■	Löschen des voreingestellten Senders aus der Senderliste durch Gedrückthalten dieser Taste • Die Speicherplatznummern der anderen Radiosender bleiben unverändert.

Neuinstallation aller Radiosender

1 Drücken Sie auf **RADIO**.

2 Halten Sie die Taste **PROGRAM** gedrückt, bis "STARTING INSTALL" angezeigt wird.
↳ Alle zuvor gespeicherten Radiosender werden überschrieben.

Hinweis

- Wenn während der Senderinstallation kein Signal empfangen wird oder weniger als fünf Sender erkannt werden, wird die Meldung "CHECK ANTENNA" (Antenne überprüfen) angezeigt.

Suchen und Speichern einzelner Radiosender

1 Drücken Sie auf **RADIO**.

2 Drücken Sie auf ◀◀ ▶▶.
↳ Die Senderfrequenzanzeige ändert sich, bis ein Radiosender gefunden wird.

3 Wiederholen Sie Schritt 2, bis Sie den Sender gefunden haben, den Sie speichern möchten.
- Drücken Sie zur Feineinstellung der Senderfrequenz auf ▲▼.

4 Drücken Sie auf **PROGRAM**.
- Wird nach dem oben beschriebenen Schritt mehr als 20 Sekunden lang keine Aktion ausgeführt, wird der Einstellungsmodus beendet.

5 Drücken Sie auf ⏮ ⏭ (oder auf die **Zifferntasten**), um eine Speicherplatznummer auszuwählen.

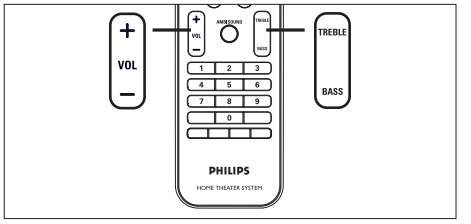
6 Drücken Sie zur Bestätigung auf **PROGRAM**.

6 Anpassen von Toneinstellungen

Einstellen der Lautstärke

1 Drücken Sie auf **VOL** +/−, um die Lautstärke zu erhöhen bzw. zu verringern.
   - Drücken Sie auf 🔇, um den Ton abzuschalten.
   - Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut auf 🔇, oder drücken Sie auf die Lautstärketaste.

Anpassen von Bass/Höhen



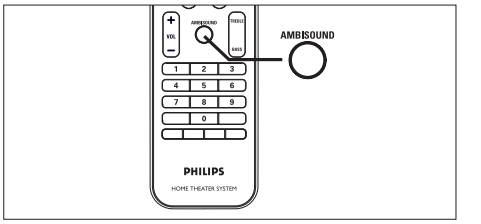
1 Drücken Sie auf **BASS / TREBLE**.

2 Drücken Sie mehrmals auf **VOL** + −, um das Niveau für niedrige Töne (BASS) (Bass) oder hohe Töne (TREBLE) (Höhen) einzustellen.

Hinweis

- Wird der Lautstärkeregler nicht innerhalb von zehn Sekunden betätigt, nimmt der Regler wieder seine Standardfunktion als Lautstärkeregler auf.

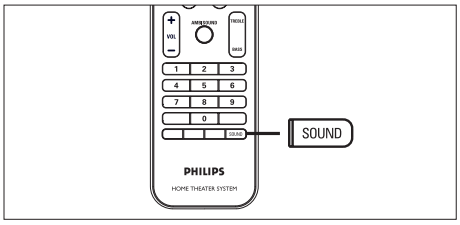
Auswählen von Ambisound



1 Drücken Sie mehrmals auf **AMBISOUND**, um die beste Surround-Ausgabe für das wiedergegebene Video bzw. die wiedergegebene Musik auszuwählen.

Optionen	Beschreibungen
AUTO	Die Auswahl der Surround-Ausgabe erfolgt auf Basis des Audiostroms des wiedergegebenen Inhalts.
MULTI-CHANNEL (Mehrkanal)	Mehrkanal-Surround-Sound
STEREO	Stereoton

Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts



1 Drücken Sie mehrmals auf **SOUND**, um den Sound-Effekt auszuwählen, der am besten zur wiedergegebenen Musik oder zum wiedergegebenen Video passt.

Video / Musik	Beschreibungen
ACTION / ROCK /	Verbesserte Wiedergabe niedriger und hoher Frequenzbereiche für tolle Sound-Effekte und Atmosphäre in Filmen. Sehr gut geeignet zur Wiedergabe von Actionfilmen und Rock-/ Popmusik.
DRAMA / JAZZ	Klare Töne im mittleren und hohen Frequenzbereich. Erzeugt die Atmosphäre eines Musikclubs mit dem Künstler direkt vor Ihnen. Sehr gut geeignet zur Wiedergabe von Jazzmusik und Krimis.
CONCERT / CLASSIC	Flacher und reiner Klangmodus. Ideal für die Wiedergabe klassischer Musik und Live-Konzert-DVDs.
GAMING / PARTY	Leicht verbesserte Wiedergabe niedriger und mittlerer Frequenzbereiche, ideal für Partymusik und Videospiele.
SPORTS	Moderate Mid-Range- und Surround-Effekte für eine kristallklare Stimmwiedergabe und eine Live-Stadion-Atmosphäre.
NEWS	Verbesserte Wiedergabe des mittleren Frequenzbereichs für eine klare Stimmen- und Gesangswiedergabe.

7 Anpassen von Einstellungen

In diesem Abschnitt werden die verschiedenen Einstellungsoptionen dieses Gerätes beschrieben.

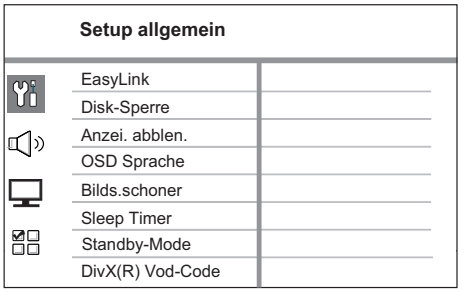
Symbol	Optionen
	[Setup allgemein]
	[Audio-Setup]
	[Video-Setup]
	[Vorz.Einst Setup]

Allgemeine Einstellungen

1 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf ▶.

3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.



- Erläuterungen zu den obigen Optionen finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

4 Wählen Sie eine Einstellung aus, und drücken Sie auf **OK**.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.
- Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

[EasyLink]

Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn dieses Gerät an ein HDMI-kompatibles Fernsehgerät/Gerät angeschlossen ist. Dadurch ist es möglich, dass alle verbundenen Geräte mit nur einem Knopfdruck gleichzeitig auf bestimmte Befehle reagieren.

Optionen	Beschreibungen
[TV autom. einsch.]	Mit dieser Option wird durch Drücken auf PLAY (Wiedergabe) das Fernsehgerät aus dem Standby-Modus aktiviert und die Disc-Wiedergabe gestartet (sofern sich eine Disc im Disc-Fach befindet). • Wählen Sie zum Deaktivieren dieser Funktion **[Aus].**
[System-Standby-Modus]	Reaktion auf Standby-Befehl von anderen HDMI CEC-kompatiblen Fernsehgeräten oder Geräten. • Wählen Sie zum Deaktivieren dieser Funktion **[Ablehnen]** aus.

[System-Audiosteuer.]	Es ermöglicht dem DVD Home Entertainment-System das direkte Umschalten auf den Audioeingang des aktiven Geräts. • Wählen Sie zum Aktivieren dieser Funktion **[Ein] aus**. Wählen Sie dann **[Audio-Eingabemapping]** aus, um alle verfügbaren Geräte zu durchsuchen und einzustellen.
[Audio-Eingabemapping]	Stellen Sie den Audioeingang für das angeschlossene Fernsehgerät bzw. die angeschlossenen Geräte korrekt ein, um ein automatisches Wechseln der Eingangsquelle zu ermöglichen. 1. Drücken Sie auf **OK**, um das Durchsuchen der Geräte zu starten. 2. Wählen Sie den Audioeingang aus, für den die Einstellung vorgenommen werden soll (z. B. AUX1 Input, AUX2 Input), und drücken Sie dann auf ▶. 3. Wählen Sie das richtige Gerät aus, das an diesen Audioeingang angeschlossen ist, und drücken Sie dann auf **OK**.

Hinweis

- Das Fernsehgerät und andere angeschlossene Geräte müssen mit HDMI CEC kompatibel sein.
- Sie müssen die HDMI CEC-Funktion des Fernsehgerätes/der Geräte einschalten, bevor Sie EasyLink nutzen können. Detaillierte Informationen finden Sie in den Bedienungsanleitungen des Fernsehgerätes und der anderen Geräte.
- Philips kann eine vollständige Kompatibilität mit allen HDMI CEC-kompatiblen Geräten nicht garantieren.

[Disk-Sperre]

Festlegen von Wiedergabebeschränkungen für bestimmte Discs. Bevor Sie beginnen, legen Sie die Disc in das Disc-Fach ein (es können maximal 40 Discs gesperrt werden).

- **[Sperren]** – Einschränken des Zugriffs auf die aktuelle Disc. Wenn Sie diese Disc das nächste Mal wiedergeben oder sie freigeben möchten, müssen Sie das Passwort eingeben.
- **[Freigeben]** – Alle Discs können wiedergegeben werden.

Tipps

- Zum Festlegen oder Ändern des Passworts navigieren Sie zu **[Vorzugseinstellungen]** > **[Passwort]**.

[Anzei. abblen.]

Anpassen der Helligkeit des Anzeigefelds an die Raumbeleuchtung.

- **[100%]** – Normale Helligkeit
- **[70%]** – Mittlere Helligkeit
- **[40%]** – Geringste Helligkeit Die LEDs und Display-Symbole sind nicht sichtbar.

[OSD Sprache]

Auswählen der standardmäßigen Sprache des Bildschirmmenüs.

[Bilds.schoner]

Aktivieren bzw. Deaktivieren des Bildschirmschonermodus. Dadurch wird der Bildschirm des Fernsehgerätes vor Schäden geschützt, die durch zu lange Standbilder entstehen können.

- [Ein] – Einstellen des Bildschirmschoners auf eine Aktivierung nach 15-minütiger Inaktivität (z. B. im Pause- oder Stoppmodus).
- [Aus] – Deaktivieren des Bildschirmschonermodus.

[Sleep Timer]

Automatisches Umschalten in den Standby-Modus nach Ablauf einer vorher eingestellten Zeitspanne.

- [Aus] – Deaktivieren des Schlafmodus.
- [15, 30, 45, 60 Min.] – Auswählen der Zeitspanne bis zum Umschalten in den Standby-Modus.

[Standby-Modus]

Einstellen des Standby-Modus.

- [Normal] – Normaler Standby-Energieverbrauch.
- [Niedr. Ladestand] – Geringerer Standby-Energieverbrauch. Jedoch dauert hier die Aktivierung länger.

[DivX(R) Vod-Code]

Anzeigen des DivX®-Registrierungscodes.

Tipps

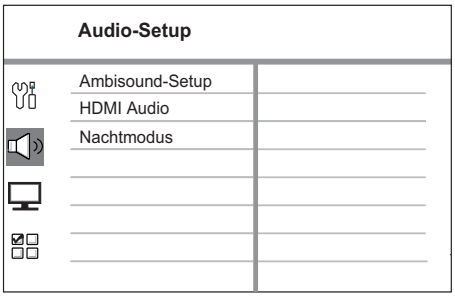
- Geben Sie den DivX-Registrierungscode des Gerätes ein, wenn Sie unter www.divx.com/vod ein Video ausleihen oder kaufen. Die über den DivX® VOD-Service (Video On Demand) ausgeliehenen oder gekauften DivX-Videos können nur auf dem dafür registrierten Gerät wiedergegeben werden.

Audioeinstellungen

1 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf ▼, um 🔊 **[Audio-Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.

3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.



4 Wählen Sie eine Einstellung aus, und drücken Sie auf **OK**.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.
- Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

[Ambisound Setup]

Ändern der Ambisound-Einstellungen.

Optionen	Beschreibungen
[Raumakustik]	Auswählen der Beschaffenheit der Wände.
[Standort]	Auswählen des Gerätestandorts im Raum.
[Lautsprecher abstand]	Auswählen der Höhe, auf der das Gerät platziert wird.
[Hörposition]	Auswählen der Entfernung zwischen Hörer und Gerät.

Tipps

- Weitere Informationen hierzu finden Sie im Kapitel "Erste Schritte – Starten der Ambisound-Einrichtung".

[HDMI Audio]

Bei Verbindung des Gerätes und des Fernsehe über ein HDMI-Kabel: Auswählen der Audioausgabeeinstellung für diese Verbindung.

- [Ein] – Die Tonausgabe erfolgt sowohl über das Fernsehgerät als auch über das Lautsprechersystem. Wenn das Audioformat auf der Disc nicht unterstützt wird, erfolgt ein Downmix für Zweikanal-Ausgabe (lineares PCM-Audio).
- [Aus] – Deaktivieren der Audioausgabe über das Fernsehgerät. Die Tonausgabe erfolgt nur über das Lautsprechersystem.

[Nachtmodus]

Abmildern lauter Geräusche und Verstärken leiser Geräusche ermöglicht die Wiedergabe der DVDs bei geringer Lautstärke, damit niemand sonst gestört wird.

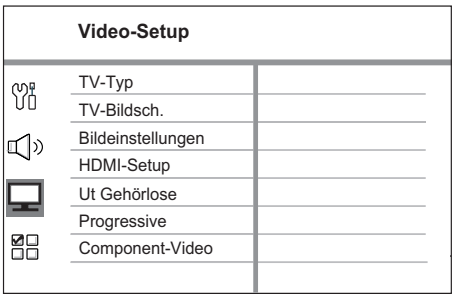
- [Ein] – Ermöglicht leise DVD-Wiedergabe am Abend/in der Nacht.
- [Aus] – Erleben Sie Surround-Sound in seiner ganzen Dynamik.

Videoeinstellungen

1 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf ▼, um [Video-Setup] auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.

3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.



- Erläuterungen zu den obigen Optionen finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

4 Wählen Sie eine Einstellung aus, und drücken Sie auf **OK**.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.
- Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

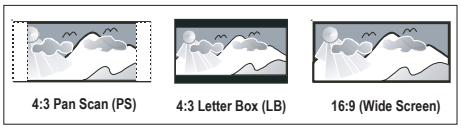
[TV-Typ]

Ändern Sie diese Einstellung nur, wenn das Video nicht ordnungsgemäß angezeigt wird. Diese Einstellung entspricht standardmäßig der gängigen Einstellung für Fernsehgeräte in Ihrem Land.

- [PAL] – Für Fernsehgeräte mit PAL-System.
- [NTSC] – Für Fernsehgeräte mit NTSC-System.
- [Multi] – Für Fernsehgeräte, die sowohl PAL als auch NTSC verarbeiten können.

[TV-Bildsch.]

Auswählen des Bildschirmformats für die Bildanzeige auf dem Fernsehgerät.



- [4:3 Pan Scan] – Für Standardfernsehgeräte; Bilddarstellung mit voller Höhe und abgeschnittenen Seiten.
- [4:3 Letter Box] – Für Standardfernsehgeräte; Breitbildanzeige mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand.
- [16:9 Breitbild] – Für Breitbild-Fernsehgeräte; (Seitenverhältnis 16:9).

[Bildeinstellungen]

Auswählen eines vordefinierten Einstellungssatzes für die Bildfarbe bzw. Anpassen der persönlichen Farbeinstellungen.

- [Standard] – Die ursprüngliche Farbeinstellung.
- [Hell] – Lebhafte Farben.
- [Weich] – Warme Farben.
- [Persönlich] – Individuelles Anpassen der Farbeinstellung. Legen Sie im Menü Helligkeit, Kontrast, Farbtöne und Farbsättigung fest, und drücken Sie dann auf **OK**.

[HDMI-Setup]

Wenn Sie dieses Gerät über ein HDMI-Kabel an ein Fernsehgerät anschließen, wählen Sie die beste HDMI-Einstellung, die Ihr Fernsehgerät unterstützt.

- [Breitbildformat] – Einstellen des Breitbildformats für die Disc-Wiedergabe.

Optionen	Beschreibungen
[Extrabreit]	Die Bildmitte wird im Verhältnis zum Bildrand weniger gedehnt. Diese Einstellung steht nur zur Verfügung, wenn die Videoauflösung auf 720p oder 1080i/p eingestellt ist.
[4:3 Pillar Box]	Es findet keine Bilddehnung statt. Auf beiden Seiten des Bildschirms werden schwarze Balken angezeigt.
[Aus]	Die Bildanzeige erfolgt entsprechend dem Format der Disc.

Hinweis

- Diese Einstellung steht nur zur Verfügung, wenn Sie für die Einstellung **[TV-Bildsch.]** die Option **[16:9 Breitbild]** haben.

- [HDMI-Video] – Auswählen einer Videoauflösung, die mit den Anzeigefunktionen des Fernsehgerätes kompatibel ist.

Optionen	Beschreibungen
[Auto]	Die beste unterstützte Videoauflösung wird automatisch erkannt und ausgewählt.
[480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p]	Auswählen der besten vom Fernsehgerät unterstützten Videoauflösung. Genauere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes.

Hinweis

- Wenn die Einstellung nicht mit dem Fernsehgerät kompatibel ist, wird ein leerer Bildschirm angezeigt. Warten Sie 15 Sekunden lang auf die automatische Wiederherstellung, oder drücken Sie mehrmals auf **HDMI**, bis das Bild angezeigt wird.

[Ut Gehörlose]

Aktivieren bzw. Deaktivieren der Anzeige in Untertiteln.

- **[Ein]** – Anzeigen der Sound-Effekte in Untertiteln. Nur bei Discs mit optional zuschaltbaren Untertiteln und bei Unterstützung dieser Funktion durch das Fernsehgerät.
- **[Aus]** – Deaktivieren der Funktion für geschlossene Untertitel.

[Progressive]

Wenn das Fernsehgerät Progressive Scan-Signale unterstützt, können Sie den Progressive Scan-Modus des Gerätes aktivieren.

- **[Ein]** – Aktivieren des Progressive Scan-Modus.
- **[Aus]** – Deaktivieren des Progressive Scan-Modus.

Hinweis

- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn Sie für die Einstellung **[Component-Video]** die Option **[YUV]** ausgewählt haben.

Tipps

- Weitere Informationen hierzu finden Sie im Kapitel "Erste Schritte – Aktivieren von Progressive Scan".

[Component-Video]

Auswählen des für die Verbindung zwischen diesem Gerät und dem Fernsehgerät passenden Videoausgabeformats.

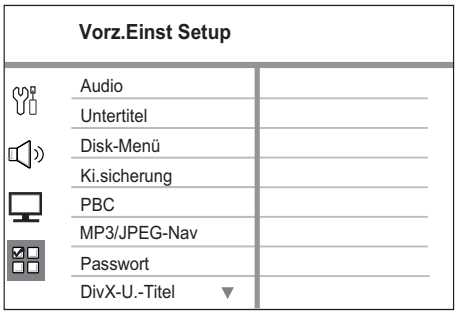
- **[RGB]** – Für eine Scart-Verbindung.
- **[YUV]** – Für eine Component-Video-Verbindung.

Bevorzugte Einstellungen

1 Drücken Sie auf **OPTIONS**.
↳ Das Menü **[Setup allgemein]** wird angezeigt.

2 Drücken Sie auf ▼, um **[Vorz.Einst Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann auf ▶.

3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.



- Erläuterungen zu den obigen Optionen finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

4 Wählen Sie eine Einstellung aus, und drücken Sie auf **OK**.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **BACK**.
- Um das Menü zu verlassen, drücken Sie auf **OPTIONS**.

[Audio]

Auswählen der Standardaudiosprache für DVDs.

[Untertitel]

Auswählen der Standarduntertitelsprache für DVDs.

[Disk-Menü]

Auswählen der Menüsprache für DVDs.

Hinweis

- Wenn die ausgewählte Sprache auf der Disc nicht verfügbar ist, wird die Standardsprache der Disc verwendet.
- Bei manchen DVDs können Untertitel- und Audiosprache nur über das Disc-Menü geändert werden.
- Wählen Sie zum Auswählen von Sprachen, die nicht im Menü aufgeführt sind die Option **[Sonst]** aus. Überprüfen Sie dann die Liste der Sprachcodes auf der Rückseite dieses Benutzerhandbuchs, und geben Sie den entsprechenden vierstelligen Sprachcode ein.

[Ki.sicherung]

Einschränken des Zugriffs auf DVDs, die für Kinder nicht geeignet sind. Diese DVDs müssen mit Altersfreigaben aufgenommen werden.

1. Drücken Sie zum Starten auf **OK**.
2. Wählen Sie aus dem Menü eine Altersfreigabe aus, und drücken Sie dann auf **OK**.
3. Geben Sie mit den Zifferntasten Ihr sechsstelliges Passwort ein.

Hinweis

- Bei DVDs, die Altersfreigaben über dem von Ihnen unter **[Ki.sicherung]** festgelegten Niveau aufweisen, ist für die Wiedergabe ein Passwort erforderlich.
- Die Einstufung ist länderabhängig. Um die Wiedergabe aller Discs zuzulassen, drücken Sie auf 8.
- Auf manchen DVDs sind zwar Altersfreigaben aufgedruckt, sie wurden aber nicht damit aufgenommen. Bei solchen DVDs können Sie diese Funktion nicht verwenden.

Tipps

- Zum Festlegen oder Ändern des Passworts navigieren Sie zu **[Vorz.Einst Setup]** > **[Passwort]**.

[PBC]

Bei VCDs/SVCDs, die mit der PBC-Funktion aufgenommen wurden, können Sie über ein interaktives Menü auf den Disc-Inhalt zugreifen.

- **[Ein]** – Beim Einlegen der Disc zur Wiedergabe wird ein Indexmenü angezeigt.
- **[Aus]** – Überspringen des Menüs und Starten der Wiedergabe ab dem ersten Titel.

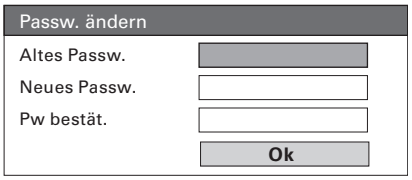
[MP3/JPEG-Nav]

Aktivieren bzw. Deaktivieren der MP3-/WMA-Ordneranzeige bei der Wiedergabe eines Mediums mit MP3-/WMA-Dateien.

- **[Ohne-Menü]** – Anzeigen aller Dateien.
- **[Mit Menü]** – Anzeigen der Ordner mit MP3-/WMA-Dateien.

[Passwort]

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernsehgerät, um das Passwort für gesperrte Discs und die Wiedergabe von DVDs mit Kinderschutz festzulegen bzw. zu ändern.



1. Geben Sie mit den Zifferntasten "136900" oder das zuletzt festgelegte sechsstellige Passwort im Feld **[Altes Passw.]** ein.
2. Geben Sie das neue Passwort im Feld **[Neues Passw.]** ein.
3. Geben Sie das neue Passwort im Feld **[Pw bestät.]** erneut ein.
4. Drücken Sie auf **OK**, um das Menü zu verlassen.

Hinweis

- Wenn Sie Ihr sechsstelliges Passwort vergessen haben, geben Sie "136900" ein, bevor Sie ein neues Passwort eingeben.

[DivX-U.-Titel]

Auswählen eines Zeichensatzes, der DivX-Untertitel unterstützt.

[Standard]	Englisch, Irisch, Dänisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Luxemburgisch, Norwegisch (Bokmål und Nynorsk), Spanisch, Schwedisch, Türkisch
[Zent. Eur.]	Polnisch, Tschechisch, Slowakisch, Albanisch, Ungarisch, Slowenisch, Kroatisch, Serbisch (Lateinische Schrift), Rumänisch
[Kyrillisch]	Weißrussisch, Bulgarisch, Ukrainisch, Mazedonisch, Russisch, Serbisch
[Griechisch]	Griechisch
[Hebräisch]	Hebräisch

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Untertiteldatei exakt den gleichen Namen hat wie die Filmdatei. Wenn beispielsweise der Dateiname des Films "Film.avi" lautet, müssen Sie die Textdatei "Film.sub" oder "Film.srt" nennen.

[Versionsinfo]

Anzeigen der Softwareversion dieses Gerätes.

Tipps

- Diese Informationen sind erforderlich, wenn Sie ermitteln möchten, ob auf der Website von Philips eine aktuellere Software-Version zur Verfügung steht, die Sie herunterladen und auf dem Gerät installieren können.

[Grundeinst.]

Zurücksetzen aller Geräteeinstellungen auf den Werkstandard. Ausnahme: Die Einstellungen für **[Disk-Sperre]**, **[Passwort]** und **[Ki.sicherung]** werden dabei nicht verändert.

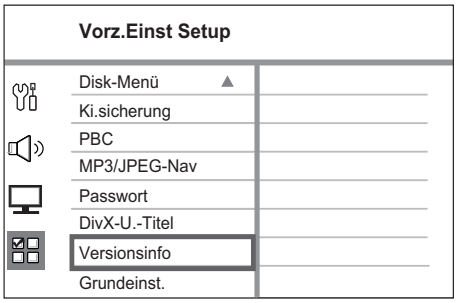
8 Zusätzliche Informationen

Aktualisierungssoftware

Philips bietet Software-Upgrades an, um sicherzustellen, dass das Gerät mit den neuesten Formaten kompatibel ist.

Um Updates zu prüfen, können Sie die aktuelle Software-Version des Gerätes mit der aktuellen Software auf der Philips Website vergleichen.

1 Drücken Sie auf **OPTIONS**.



2 Wählen Sie **[Vorz.Einst Setup]** > **[Versionsinfo] aus**, und drücken Sie dann auf **OK**.

3 Notieren Sie sich die Versionsnummer, und drücken Sie dann **OPTIONS**, um das Menü zu verlassen.

4 Gehen Sie zu www.philips.com/support, um die aktuelle Softwareversion für das Gerät zu ermitteln.

5 Wenn die aktuelle Softwareversion höher ist als die Softwareversion des Gerätes, laden Sie diese Version herunter, und speichern Sie sie auf einer CD-R oder einem USB-Flashlaufwerk.

6 Legen Sie die CD-R in das Gerät ein, oder schließen Sie das USB-Flashlaufwerk an das Gerät an.

7 Drücken Sie auf **DISC** oder **USB**, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm des Fernsehgerätes, um den Aktualisierungsvorgang zu bestätigen.

Hinweis

- Während des Aktualisierungsvorgangs darf die CD-R bzw. das USB-Gerät nicht entfernt werden.

8 Nach Abschluss der Softwareaktualisierung wechselt das Gerät automatisch in den Standby-Modus.

Hinweis

- Wir empfehlen Ihnen, das Netzkabel einige Sekunden lang zu trennen und dann wieder einzustecken, um das System neu zu starten.

Pflege

Achtung!

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzol, Verdünner, handelsübliche Reiniger oder Antistatiksprays für herkömmliche Discs.

Reinigen von Discs
Wischen Sie die Disc von der Mitte zum Rand hin mit einem Reinigungstuch aus Mikrofaser in geraden Bewegungen ab.

Reinigen des Bildschirms des Hauptgerätes
Reinigen Sie die Bildschirmoberfläche mit einem Reinigungstuch aus Mikrofaser.

Technische Daten

Hinweis

- Technische Daten und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Zubehör im Lieferumfang

- Schnellstartanleitung
- Fernbedienung und Batterien
- Scart-Kabel
- Component-Videokabel
- Audiokabel
- Netzkabel
- Subwoofer
- 2 Ambisound-Lautsprecher
- 1 große Wandhalterung und 2 Lautsprecherwandhalterungen
- Befestigungselement (für die Befestigung der großen Halterung)
- Standfuß mit Schrauben (für große Halterung)
- UKW-Drahtantenne
- Mikrofaser-Reinigungstuch

Verstärker

- Gesamte Ausgangsleistung (Home Entertainment-System): 600 W
- Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz / ±3 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: > 65 dB (CCIR)
- Eingangsempfindlichkeit
  - AUX 1: 800 mV
  - MP3 LINK: 370 mV

Disc

- Lasertyp: Halbleiter
- Disc-Durchmesser: 12 cm / 8 cm
- Videodekodierung: MPEG1/ MPEG2 / DivX / DIvX Ultra
- Video-DAC: 12 Bit, 148 MHz
- Signalsystem: PAL / NTSC
- Video-Signal-/Rauschverhältnis: 56 dB
- Audio-DAC: 24 Bit / 192 kHz
- Frequenzgang: 20 bis 20 kHz
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital, DTS: IEC60958, IEC61937

Radio

- Empfangsbereich: UKW 87,5 bis 108 MHz (50 kHz)
- 26-dB-Geräuschdämpfung: UKW, 22 dBf
- Zwischenfrequenzunterdrückung: UKW 60 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: UKW, 60 dB
- Klirrfaktor: UKW 3 %
- Frequenzgang: UKW 180 Hz bis 9 kHz /±6 dB
- Stereotrennung: UKW, 26 dB (1 kHz)
- Stereoschwelle: UKW 23,5 dB

USB

- Kompatibilität: High-Speed USB (2.0)
- Klassenunterstützung: UMS (USB Mass Storage Class)

Stromversorgung (Subwoofer)

- Stromversorgung: 220 bis 240 V, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 150 W
- Standby-Stromverbrauch:
  - Normal: < 3 W
  - Niedriger Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- System: Bassreflexsystem
- Impedanz: 4 Ohm
- Lautsprechertreiber: 165 mm Woofer
- Frequenzgang: 30 Hz bis 160 Hz
- Abmessungen (B x H x T): 295 x 440 x 295 (mm)
- Gewicht: 9,5 kg

Hauptgerät

- Abmessungen (B x H x T): 419 x 48 x 214 (mm)
- Gewicht: 1,7 kg

Ambisound-Lautsprecher:

- System: Breitband-Satellit
- Lautsprecherimpedanz: 8 Ohm/Kanal, 8 Ohm/Center-Kanal
  Lautsprechertreiber: 2,5" Full-Range/Kanal
- Frequenzgang: 190 Hz bis 20 kHz
- Abmessungen (B x H x T): 335,5 x 113 x 128,5 (mm)
- Gewicht: 1,72 kg

9 Fehlerbehebung

Warnung!

- Stromschlaggefahr! Nehmen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes ab.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Treten bei der Geräteverwendung Probleme auf, prüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Wenn Sie das Problem auf diese Weise nicht lösen können, registrieren Sie Ihr Produkt. Unter www.philips.com/welcome erhalten Sie Hilfe und Unterstützung.

Hauptgerät

Die Tasten auf dem Gerät funktionieren nicht.	• Trennen Sie das Gerät einige Minuten lang von der Stromversorgung, und schließen Sie es dann wieder an. • Stellen Sie sicher, dass das Verbindungskabel des Subwoofers am DVD Home Entertainment-Gerät angeschlossen ist.

Bild

Kein Bild.	• Hinweise zur Auswahl des richtigen Videoeingangskanals finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes. Wechseln Sie den Fernsehkanal, bis der DVD-Bildschirm angezeigt wird. • Drücken Sie auf **DISC**. • Tritt dies während der Aktivierung der Progressive Scan-Funktion oder beim Ändern des TV-Typs auf, wechseln Sie in den Standardmodus: 1. Drücken Sie auf ⏏, um das Disc-Fach zu öffnen. 2. Drücken Sie auf ▶ (für Progressive Scan) oder ◀ (für den TV-Typ). 3. Drücken Sie auf **SUBTITLE**.
Kein Bild über die HDMI-Verbindung.	• Überprüfen Sie das HDMI-Kabel auf Fehler. Ersetzen Sie das HDMI-Kabel. • Tritt dies beim Ändern der HDMI-Videoauflösung auf, drücken Sie mehrmals auf **HDMI**, bis das Bild angezeigt wird.

Ton

Es ist kein Ton zu hören.	• Stellen Sie sicher, dass die Audiokabel angeschlossen sind, und wählen Sie die korrekte Eingangsquelle (z. B. AUX/DI /MP3 LINK, USB) für das gewünschte Gerät aus.
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. • Stellen Sie sicher, dass die Einstellung **[HDMI Audio]** aktiviert ist.
Bei Fernsehsendungen ist kein Ton zu hören.	• Verbinden Sie den am Gerät befindlichen AUDIO-Eingang über ein Audiokabel mit dem AUDIO-Ausgang am Fernsehgerät. Drücken Sie dann mehrmals auf **AUX/DI /MP3 LINK**, um die entsprechende Audioeingangsquelle auszuwählen.

Wiedergeben

Keine Wiedergabe von DivX-Videodateien möglich.	• Vergewissern Sie sich, dass die DivX-Datei entsprechend dem Modus "Home Theatre Profile" (Home Entertainment-Profil) mit dem DivX-Encoder codiert wurde. • Stellen Sie sicher, dass die DivX-Videodatei vollständig ist.
Das Bildformat der Bildschirmanzeige entspricht nicht der Anzeigeeinstellung des Fernsehgerätes.	• Das Seitenverhältnis ist auf der DVD festgelegt.
DivX-Untertitel werden nicht korrekt angezeigt.	• Stellen Sie sicher, dass der Name der Untertiteldatei dem Namen der Filmdatei entspricht. • Wählen Sie den richtigen Zeichensatz aus. 1. Drücken Sie auf **OPTIONS**. 2. Drücken Sie auf ▶, und wählen Sie dann im Menü **[DivX-U.-Titel]** aus. 3. Wählen Sie den Zeichensatz aus, der die Untertitel unterstützt.
Der Inhalt des USB-Flashlaufwerks kann nicht gelesen werden.	• Das Format des USB-Flashlaufwerks ist nicht mit dem Gerät kompatibel. • Das Laufwerk wurde mit einem anderen Dateisystem formatiert (z. B. NTFS), das von diesem Gerät nicht unterstützt wird. • Die maximal unterstützte Speichergröße beträgt 160 GB.

10 Glossar

Bildformat
Das Bildformat bezieht sich auf das Verhältnis von Breite und Höhe des Bildschirms von Fernsehgeräten. Bei herkömmlichen Fernsehgeräten beträgt es 4:3, bei High-Definition- und Breitbildfernsehgeräten dagegen 16:9. Die Letterbox-Option ermöglicht es, ein Bild mit einem breiteren Format auf einem herkömmlichen 4:3-Bildschirm wiederzugeben.

DivX
Der DivX-Code, für den ein Patent angemeldet ist, ist ein auf dem MPEG-4-Standard basierendes Format für die Videokompression, das von DivX Networks Inc. entwickelt wurde. Digitale Videodaten können ohne Qualitätsverlust komprimiert werden, um über das Internet versandt zu werden.

Dolby Digital
Ein von Dolby Laboratories entwickeltes Surround Sound-System mit bis zu sechs Kanälen digitaler Audiosignale (vorne links und rechts, Surround links und rechts, Mitte und Subwoofer).

HDMI
High-Definition Multimedia Interface (HDMI) ist eine digitale Hochgeschwindigkeitsschnittstelle für die Übertragung von unkomprimierten High Definition-Videosignalen und digitalen Mehrkanal-Audiosignalen. Diese Schnittstelle bietet perfekte Bild- und Tonqualität ganz ohne Rauschen. HDMI ist vollständig rückwärtskompatibel mit DVI.

Gemäß dem HDMI-Standard führt das Anschließen an HDMI- oder DVI-Produkte ohne HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection) dazu, dass kein Video- oder Audiosignal ausgegeben wird.

HDCP
High-bandwidth Digital Content Protection ist eine Spezifikation zur sicheren Übertragung digitaler Inhalte zwischen verschiedenen Geräten, die vor unerlaubtem Kopieren schützt.

JPEG
Ein weit verbreitetes digitales Standbildformat. Ein von der Joint Photographic Expert Group entwickeltes Standbild-Datenkomprimierungssystem, dass trotz seiner hohen Komprimierungsrate nur eine geringfügige Einbuße der Bildqualität aufweist. Die Dateien sind anhand der Erweiterung "JPG" oder "JPEG" erkennbar.

MP3
Ein Dateiformat mit einem Audiodaten-Komprimierungssystem. MP3 ist die Abkürzung für Motion Picture Experts Group 1 (oder MPEG-1) Audio Layer 3. Durch die Verwendung des MP3-Formats kann auf einer CD-R oder CD-RW die zehnfache Datenmenge im Vergleich zu einer herkömmlichen CD gespeichert werden. Die Dateien sind anhand ihrer Dateierweiterung "mp3" erkennbar.

MPEG
Motion Picture Experts Group: Eine Zusammenstellung von Komprimierungssystemen für digitale Audio- und Videodaten.

PBC
Wiedergabesteuerung. Ein System, bei dem Sie mit auf der Disc aufgenommenen Bildschirmmenüs durch eine Video CD/Super VCD navigieren können. Wiedergabe- und Suchfunktionen können interaktiv bedient werden.

PCM
Pulse Code Modulation. Ein digitales Audio-Codiersystem.

Progressive Scan
Progressive Scan verfügt über eine doppelt so hohe Bildwiederholfrequenz wie ein herkömmliches TV-System. Es bietet eine höhere Bildauflösung und bessere Qualität.

WMA
Windows Media™ Audio: Bezieht sich auf eine von Microsoft entwickelte Audiokomprimierungstechnik. WMA-Daten können mithilfe von Windows Media Player Version 9 oder Windows Media Player für Windows XP verschlüsselt werden. Die Dateien sind anhand der Erweiterung "WMA" erkennbar.