

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS8160B

HTS8161B



DE Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Hinweis	2
Copyright	2
Normerfüllung	2
Marken	2
Netzsicherung (nur Großbritannien)	4

2 Wichtig	5
Sicherheit	5
Gerätepfege	6
Betriebsanleitungen-CD	7

3 Ihr Home Entertainment-System	8
Hauptgerät	8
Fernbedienung	9

4 Anschließen Ihres Home Entertainment-Systems	11
Anschlüsse	11
Anschließen des Fernsehgeräts, Subwoofers und der Stromversorgung	12
Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernsehgerät oder anderen Geräten aus	13
Anschließen und Installieren von Radiosendern	15
Anschließen eines USB-Geräts	16
Anschließen eines MP3-Players	16
Anschließen und Installieren eines Philips iPod-Docks	17
Verbindung mit dem Internet	17

5 Verwenden des Home Entertainment-Systems	18
Vor Beginn ...	18
Einschalten oder Standby	18
Tonauswahl	19
Disc-Wiedergabe	20
Radiowiedergabe	22
Audiowiedergabe von einem Fernsehgerät oder anderen Geräten aus	23
Wiedergabe von einem USB-Gerät	23
Wiedergabe von einem iPod	24
Wiedergabe von einem MP3-Player	24
Weitere Wiedergabefunktionen	24

6 Ändern von Einstellungen	27
Zugreifen auf das Menü "Einstellung".	27
Ändern der Audioeinstellungen	30
Ändern der bevorzugten Einstellungen	30
Einrichten von EasyLink	32
Ändern von erweiterten Einstellungen	34
Ändern der BD-Live-Einstellungen	35

7 Aktualisieren der Software	36
Prüfen der Softwareversion	36
Aktualisieren der Software über das Netzwerk	36
Aktualisieren der Software über ein USB-Gerät	36

8 Wandmontage des Home Entertainment-Systems	37
---	----

9 Produktspezifikationen	38
---------------------------------	----

10 Fehlerbehebung	40
--------------------------	----

11 Index	42
-----------------	----

1 Hinweis

Copyright



Be responsible
Respect copyrights

Das unbefugte Kopieren von kopiergeschütztem Material wie z. B. Computerprogrammen, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen kann eine Urheberrechtsverletzung und somit eine Straftat darstellen. Dieses Gerät darf für solche Zwecke nicht verwendet werden.

Copyright-Hinweise für Macrovision

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 durch die Macrovision Corporation autorisiert 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 das Auseinanderbauen sind nicht zulässig.

Copyright in Großbritannien

Für Aufnahme und Wiedergabe ist ggf. eine Genehmigung notwendig. Weitere Informationen finden Sie im Copyright Act 1956 und in den Performers' Protection Acts 1958 bis 1972.

Normerfüllung



Dieses Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2006/95/EC (Niederspannung) und 2004/108/EC (EMV).

Marken

AVCHD™

Das "AVCHD"- und "AVCHD"-Logo sind Marken der Matsushita Electric Industrial Co., Ltd und der Sony Corporation.



BONUSVIEW™

"BD LIVE" und "BONUSVIEW" sind Marken der Blu-ray Disc Association.



"Blu-ray Disc" und das "Blu-ray Disc"-Logo sind Marken.



DivX®, DivX® Ultra Certified und zugehörige Logos sind Marken von DivX®, Inc. und werden unter Lizenz verwendet.

Offizielles DivX® Ultra Certified-Produkt.

Spielt alle Versionen von DivX®-Video (einschließlich DivX® 6) mit einer verbesserten Wiedergabe von DivX®-Mediendateien und DivX®-Medienformat.

Gibt DivX®-Videos mit Menüs, Untertiteln und Audiotiteln wieder.



Hinweis

- DivX® ist ein von DivX Inc. entwickeltes digitales Videoformat. Dies ist ein offiziell DivX-zertifiziertes Gerät zur Wiedergabe von DivX-Videos. Weitere Informationen sowie Software-Tools, um Ihre Dateien in DivX-Videos zu konvertieren, erhalten Sie unter www.divx.com.
- Dieses DivX Certified ®-Gerät muss registriert werden, um DivX Video-On-Demand (VOD)-Inhalte wiedergeben zu können. Um einen Registrierungscode zu generieren, suchen Sie im Einrichtungsmenü Ihres Geräts den Abschnitt für DivX VOD. Unter vod.divx.com können Sie mit diesem Code die Registrierung Ihres Geräts abschließen; zusätzlich erhalten Sie auf dieser Website weitere Informationen zu DivX Video.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.



“DVD Video” ist eine eingetragene Marke der DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Advanced Digital Out are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.



ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Kennzeichen sind eingetragene US- Marken.



HDMI und das HDMI-Logo sowie High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing LLC.



Java und alle anderen Java-Marken und -Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Sun Microsystems, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.



iPod ist eine Marke von Apple Inc., eingetragen in den USA und in anderen Ländern.

“Made for iPod” (Hergestellt für iPod) bedeutet, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für einen iPod entwickelt wurde. Zudem wurde vom Hersteller bestätigt, dass dieses Zubehörteil den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple ist für dieses Gerät oder die Einhaltung von Sicherheits- und sonstigen Richtlinien nicht verantwortlich.



Die USB-IF-Logos sind Marken von Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



Windows Media und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

x.v.Colour

“x.v.Colour” ist eine Marke der Sony Corporation.



Netzsicherung (nur Großbritannien)

Dieses Gerät ist mit einem geprüften Kunststoffnetzstecker ausgestattet. Sollte es erforderlich werden, die Netzsicherung auszuwechseln, muss diese durch eine Sicherung mit denselben Werten ersetzt werden, wie sie auf dem Stecker angegeben sind (z. B. 10 A).

- 1** Entfernen Sie die Sicherungsabdeckung und die Sicherung.
- 2** Die Ersatzsicherung muss BS 1362 entsprechen und das ASTA-Prüfzeichen tragen. Sollte die Sicherung verlorengehen, wenden Sie sich an Ihren Händler, um den richtigen Typ zu ermitteln.
- 3** Setzen Sie die Sicherungsabdeckung wieder auf.



Hinweis

- Um die Kompatibilität mit der EMV-Direktive (2004/108/EC) aufrechtzuerhalten, darf der Netzstecker nicht vom Netzkabel entfernt werden.

2 Wichtig

Lesen Sie alle Anweisungen gründlich durch, bevor Sie Ihr Home Entertainment-System verwenden. Wenn Sie sich bei der Verwendung nicht an die folgenden Hinweise halten, erlischt Ihre Garantie.

Sicherheit

Risiko von Stromschlägen und Brandgefahr!

- Setzen Sie das Gerät weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Home Entertainment-Systems. Wenn das Home Entertainment-System außen oder innen mit Flüssigkeit in Kontakt kommt, nehmen Sie es sofort vom Stromnetz. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, um das Home Entertainment-System vor der erneuten Nutzung überprüfen zu lassen.
- Platzieren Sie das Home Entertainment-System, die Fernbedienung oder die Batterien niemals in der Nähe von offenem Feuer oder heißen Oberflächen. Setzen Sie das Gerät, die Fernbedienung und die Batterien auch niemals direktem Sonnenlicht aus.
- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Home Entertainment-Systems ein.
- Wenn die Position des Home Entertainment-Systems verändert wird, stellen Sie sicher, dass das Stromkabel nicht zu sehr gespannt wird. Wird das Netzkabel zu sehr gespannt, kann der Stecker herausrutschen oder ein Brand entstehen.
- Um das Stromkabel des Home Entertainment-Systems problemlos vom Netzanschluss trennen zu können, müssen Sie jederzeit Zugang zum Stromkabel haben.

- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.
- Trennen Sie das Home Entertainment-System vor Gewittern vom Netzanschluss. Halten Sie sich während eines Gewitters vom Home Entertainment-System fern. Berühren Sie das Gerät oder das Netzkabel nicht während eines Gewitters.
- Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel.

Kurzschluss- und Feuergefahr!

- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien niemals Regen, Wasser oder übermäßiger Hitze aus.
- Vermeiden Sie die Ausübung von Kraft auf Steckdosen. Lockere Steckdosen können Funkenüberschlag oder Feuer verursachen.
- Stellen Sie vor dem Verbinden des Home Entertainment-Systems mit dem Netzanschluss sicher, dass die Netzspannung mit dem auf der Rückseite des Geräts aufgedruckten Wert übereinstimmt. Verbinden Sie das Home Entertainment-System nicht mit dem Netzanschluss, falls die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.

Verletzungsgefahr und Beschädigungsgefahr für das Home Entertainment-System!

- Verwenden Sie bei Wandmontage des Home Entertainment-Systems nur die mitgelieferte Wandhalterung. Bringen Sie die Wandhalterung an einer Wand an, die das Gesamtgewicht des Home Entertainment-Systems und der Wandhalterung tragen kann. Koninklijke Philips Electronics N.V. haftet nicht für eine unsachgemäße Wandmontage, die Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden zur Folge hat.
- Platzieren Sie das Home Entertainment-System niemals auf Netzkabeln oder anderen elektrischen Geräten.

- Wenn das Home Entertainment-System bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie das Gerät aus und warten Sie, bis es Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es mit dem Netzanschluss verbinden.
- Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung im geöffneten Zustand. Setzen Sie sich möglichst keinen Strahlen aus.
- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.
- Berühren Sie niemals die optische Linse im Innern des Disc-Fachs.

Verletzungsgefahr für Kinder!

Befolgen Sie diese Sicherheitshinweise, damit das Home Entertainment-System nicht kippen kann und Kinder verletzen könnte:

- Stellen Sie das Home Entertainment-System nie auf eine Fläche, die mit einem Tuch oder einem anderen Material bedeckt ist, das weggezogen werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass kein Teil des Home Entertainment-Systems über die Ränder der Oberfläche hinausragt.
- Stellen Sie das Home Entertainment-System nie auf hohe Möbelstücke (z. B. ein Bücherregal), ohne sowohl das Möbelstück als auch das Home Entertainment-System an der Wand oder durch geeignete Hilfsmittel zu sichern.
- Positionieren Sie das Home Entertainment-System so, dass es weder verschoben noch heruntergezogen oder umgeworfen werden kann.
- Weisen Sie Kinder auf die Gefahren des Kletterns auf Möbelstücke hin, um das Home Entertainment-System zu erreichen.

Risiko der Überhitzung!

- Stellen Sie das Home Entertainment-System niemals in einem geschlossenen Bereich auf. Das Home Entertainment-System benötigt einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm um das Gerät herum. Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze des Home Entertainment-Systems weder von Gardinen noch von anderen Gegenständen verdeckt werden.

Gefahr von Hörschäden!

- Vermeiden Sie den Einsatz von Ohrhörern oder Kopfhörern bei hohen Lautstärken bzw. über einen längeren Zeitraum.

Kontamination möglich!

- Verwenden Sie keine Kombination älterer und neuer Batterien oder unterschiedlicher Batterietypen (Zink-Kohle, Alkali-Mangan usw.).
- Entfernen Sie die Batterien, wenn sie verbraucht sind oder wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht verwendet wird.
- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.

Gerätepflege

- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.
- Legen Sie keine verbogenen Discs oder Discs mit Rissen in das Disc-Fach.
- Wenn Sie das Gerät über längere Zeit nicht verwenden, nehmen Sie die Discs aus dem Disc-Fach.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem Mikrofasertuch.
- Vermeiden Sie jede Berührung der Disc-Oberfläche, auf der Daten gespeichert sind.
- Hinterlassen Sie keine Fingerabdrücke oder Kratzer auf der Disc-Oberfläche.
- Beschriften Sie die Disc nicht mit dem Kugelschreiber oder Bleistift.
- Lagern Sie die Disc nicht unter direkter Sonneneinstrahlung.
- Beim Abwischen der Disc mit dem entsprechenden Tuch wischen Sie immer in einer geraden Linie von der Mitte zum Rand der Disc.
- Verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzol, Verdünner oder Antistatiksprays auf der Disc.
- Versehen Sie die Disc nicht mit Etiketten oder Aufklebern.

Entsorgung von Altgeräten und Batterien



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, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte. Richten Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Hausmüll. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.



Ihr Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur gesonderten Entsorgung von Batterien, da durch die korrekte Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.

Betriebsanleitungs-CD

Um die vollständige Betriebsanleitung zu lesen, die Informationen zu fortgeschrittenen Funktionen enthält, verwenden Sie die CD, die mit Ihrem Home Entertainment-System geliefert wurde. Wenn Sie eine gedruckte Version der vollständigen Betriebsanleitung wünschen, wenden Sie sich bitte an den Philips Kundendienst Ihres Landes.

Zugriff auf die Betriebsanleitung



Achtung

- Die Betriebsanleitungs-CD ist nur für einen PC oder Mac geeignet. Legen Sie die Betriebsanleitungs-CD nicht in das Disc-Fach des Home Entertainment-Systems.

Anforderungen:

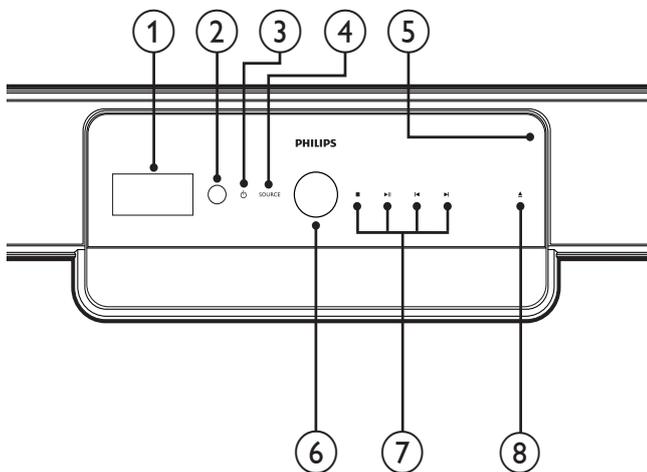
- Ein PC (Microsoft Windows-kompatibel) oder Mac (OS X) mit CD-ROM
- Adobe Reader

- 1** Legen Sie die Benutzerhandbuch-CD in das CD-Laufwerk ein.
- 2** Schließen Sie das CD-Laufwerk.
 - ↳ Der Bildschirm „Bedienungsanleitung“ wird angezeigt. Wenn der Bildschirm „Bedienungsanleitung“ nicht angezeigt wird, übergehen Sie Schritt 3. Öffnen Sie den Ordner „pdf“ auf der CD-ROM und doppelklicken Sie auf die gewünschte PDF-Datei.
- 3** Klicken Sie auf eine Benutzerhandbuch-Sprache.
 - ↳ Acrobat Reader wird gestartet und zeigt das vollständige Benutzerhandbuch in der von Ihnen gewählten Sprache an.

3 Ihr Home Entertainment-System

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um den Support von Philips optimal zu nutzen, registrieren Sie Ihr Home Entertainment-System bitte unter www.philips.com/welcome.

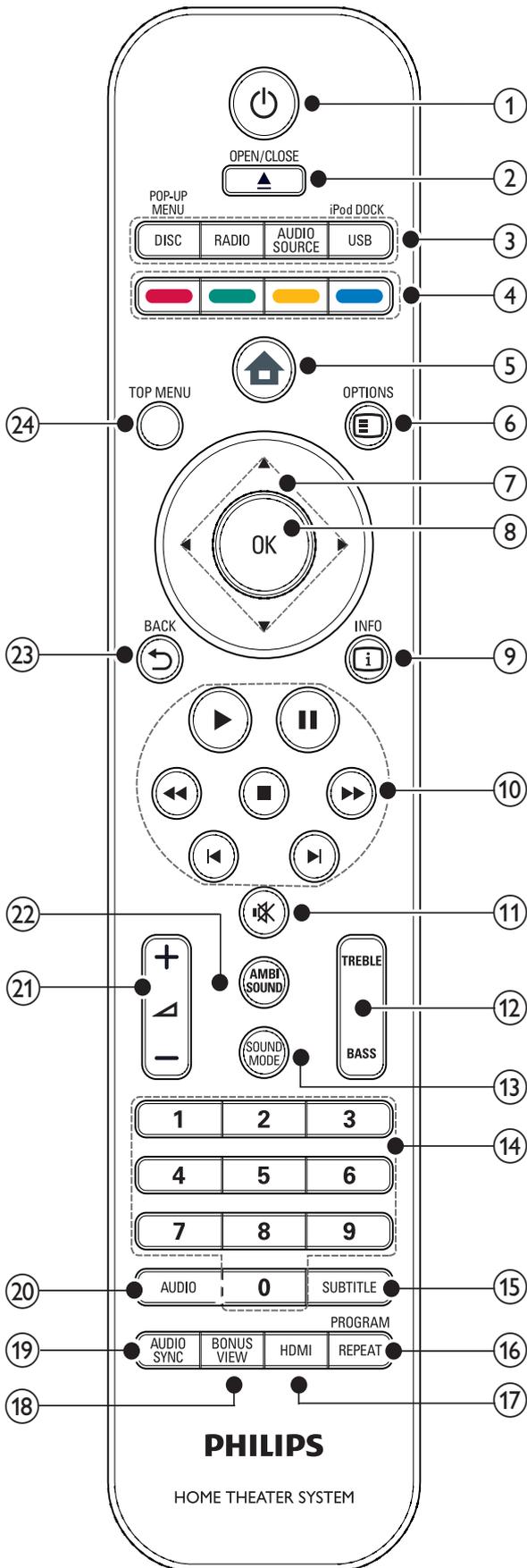
Hauptgerät



- ④ **SOURCE**
Auswählen einer Audioquelle für das Home Entertainment-System.
- ⑤ **Disc-Fach**
- ⑥ **Lautstärkeregler**
Drehen Sie den Lautstärkeregler im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen, oder gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verringern.
- ⑦ **Wiedergabetasten**
Steuern der Wiedergabe.
- ⑧ **▲ (Öffnen/Schließen)**
Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs

- ① **Anzeigefeld**
Anzeigen des aktuellen Status des Home Entertainment-Systems oder der Disc-Informationen.
- ② **IR sensor**
Erkennen von Signalen der Fernbedienung. Zeigen Sie mit der Fernbedienung direkt auf den Sensor.
- ③ **⏻ (Standby-Ein/Power-Anzeige)**
 - Einschalten des Home Entertainment-Systems (die Power-Anzeige leuchtet weiß).
 - Umschalten des Home Entertainment-Systems in den Standby-Modus (die Power-Anzeige leuchtet rot).

Fernbedienung



- ① **⏻ (Standby-Ein)**
 - Einschalten des Home Entertainment-Systems oder Umschalten in den Standby-Modus.
 - Wenn EasyLink aktiviert ist, halten Sie die Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um alle angeschlossenen HDMI-CEC-kompatiblen Geräte auf Standby zu schalten.
- ② **▲ (Öffnen/Schließen)**
Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs
- ③ **Source-Tasten**
 - **DISC / POP-UP MENU:** Wechseln zur Disc-Quelle. Zugreifen auf das Disc-Menü einer DVD bzw. das Popup-Menü einer Blu-ray Disc.
 - **RADIO:** Einschalten des UKW-Radios.
 - **AUDIO SOURCE:** Auswählen einer Audioquelle.
 - **USB / iPod DOCK:** Auswählen des Philips iPod-Docks oder eines USB-Speichergeräts.
- ④ **Farbtasten**
Nur Blu-ray Discs: Auswählen von Aufgaben oder Optionen.
- ⑤ **🏠 (Home-Menü)**
Zugriff auf das Home-Menü.
- ⑥ **☰ OPTIONS**
Zugreifen auf Optionen für die aktuelle Aktivität oder Auswahl.
- ⑦ **▲▼◀▶ (Navigationstasten)**
Durchlaufen der Menüs.
- ⑧ **OK**
Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl
- ⑨ **ℹ INFO**
Anzeigen von Informationen zur Wiedergabe.
- ⑩ **Wiedergabetasten**
Steuern der Wiedergabe.

- ⑪ **⌘ (Stummschaltung)**
Aus-/Wiedereinschalten der Audioausgabe.
- ⑫ **TREBLE/BASS**
Ändern von Höhen oder Bässen. Zur Verwendung mit  +/-.
- ⑬ **SOUND MODE**
Auswählen eines Soundmodus.
- ⑭ **Zifferntasten**
Auswählen von Elementen oder Einstellungen.
- ⑮ **SUBTITLE**
Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.
- ⑯ **REPEAT / PROGRAM**
- Auswählen oder Ausschalten der Wiedergabewiederholung.
 - Programmieren von Radiosendern im Radiomodus.
- ⑰ **HDMI**
Auswählen der Videoauflösung des HDMI-Ausgangs des Home Entertainment-Systems.
- ⑱ **BONUS VIEW**
Nur Blu-ray Discs: Aktivieren oder Deaktivieren der BONUSVIEW/Bild-in-Bild-Funktion.
- ⑲ **AUDIO SYNC**
Synchronisieren von Audio und Video. Zur Verwendung mit  +/-.
- ⑳ **AUDIO**
- Im Videomodus: Wechseln zwischen Audiosprachen.
 - Im Radiomodus: Umschalten zwischen Stereo und Mono.
- ㉑ ** +/- (Volume +/-)**
Erhöhen oder verringern der Lautstärke.
- ㉒ **AMBISOUND**
Auswählen eines Ambisound-Modus.
- ㉓ ** BACK**
Zurückkehren zu einem vorherigen Menübildschirm.
- ㉔ **TOP MENU**
Aufrufen des Hauptmenüs einer Blu-ray Disc bzw. des Titelmanüs einer DVD.

4 Anschließen Ihres Home Entertainment-Systems

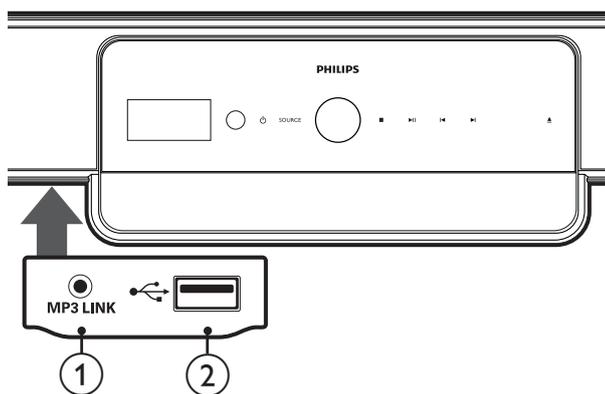
Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie Ihr Home Entertainment-System an ein Fernsehgerät und andere Geräte anschließen. Er ergänzt die Beispiele in der Schnellstartanleitung. Eine vollständige, interaktive Anleitung finden Sie unter www.connectivityguide.philips.com.

Hinweis

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

Anschlüsse

Vorderseitige Anschlüsse



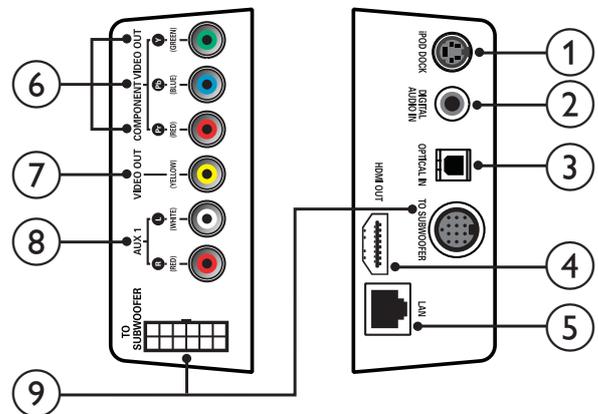
Hinweis

- Drücken Sie den Verschluss links vom Bedienfeld, um die vorderseitigen Anschlüsse zu erreichen.

- MP3 LINK**
Audioeingang für einen MP3-Player.

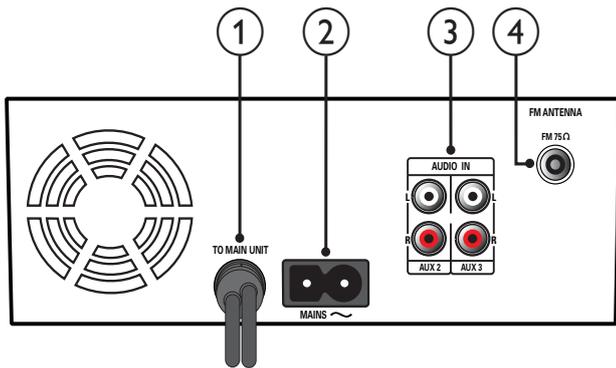
- USB (USB)**
USB-Eingang für Audio-, Video- oder Bildwiedergabe.

Rückseitige Anschlüsse



- iPod DOCK**
Anschluss für ein Philips iPod-Dock.
- DIGITAL AUDIO IN**
Anschluss zum digitalen Audioausgang des Fernsehgeräts.
- OPTICAL IN**
Anschluss zum optischen Audioausgang des Fernsehgeräts.
- HDMI OUT**
Anschluss zum HDMI-Eingang des Fernsehgeräts.
- LAN**
Anschluss zum Internet. Für Softwareaktualisierungen und BD-Live.
- COMPONENT VIDEO OUT**
Anschluss zum Component-Videoeingang des Fernsehgeräts.
- VIDEO OUT (CVBS)**
Anschluss zum Videoeingang des Fernsehgeräts.
- AUX 1**
Anschluss zum analogen Audioausgang des Fernsehgeräts.
- TO SUBWOOFER**
Anschluss zum Audioeingang der Subwoofer-Lautsprecher.

Subwoofer-Anschlüsse



- ① **TO MAIN UNIT**
Anschluss zum **TO SUBWOOFER** - Anschluss des Hauptgeräts.
- ② **MAINS**
Anschluss an die Stromversorgung.
- ③ **AUDIO IN AUX 2/AUX 3**
Anschluss zum analogen Audioausgang eines analogen Geräts.
- ④ **FM ANTENNA FM 75Ω**
Anschluss für ein UKW-Signal.

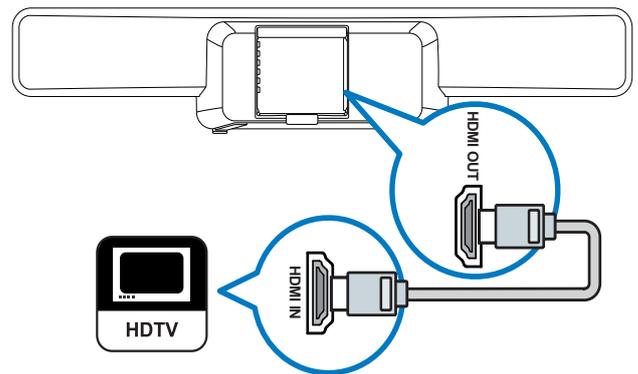
Anschließen des Fernsehgeräts, Subwoofers und der Stromversorgung

Anschließen des Fernsehgeräts

Schließen Sie Ihr Home Entertainment-System über einen der folgenden Anschlüsse direkt an ein Fernsehgerät an (aufgeführt von der höchsten bis zur Basisqualität):

- ① **HDMI**
- ② **Component-Video (Y Pb Pr)** (nicht im Lieferumfang enthalten)
- ③ **Composite-Video (CVBS)** (nicht im Lieferumfang enthalten)

Option 1: Anschluss an das Fernsehgerät über HDMI



Hinweis

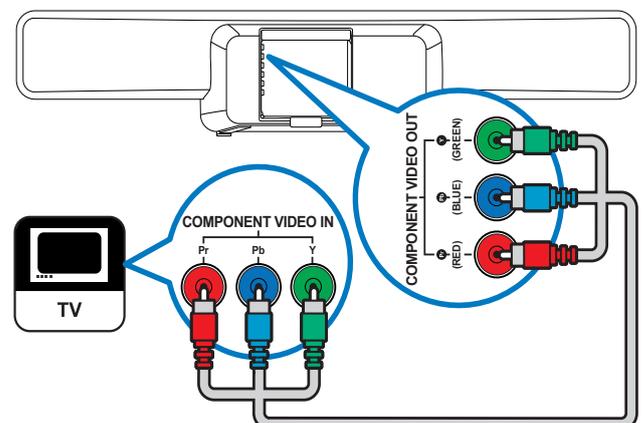
- Wenn Ihr HDTV-Fernsehgerät über einen DVI-Anschluss verfügt, stellen Sie eine Verbindung über einen HDMI/DVI-Adapter her.
- Wenn Ihr Fernsehgerät über EasyLink HDMI-CEC verfügt, können Sie Ihr Home Entertainment-System und Fernsehgerät über eine Fernbedienung (siehe 'Einrichten von EasyLink' auf Seite 32) steuern.

Option 2: Anschluss an das Fernsehgerät über YPbPr (Component-Video)

Hinweis

- Das Component-Video-Kabel oder der -Anschluss kann mit **Y Cb Cr** oder **YUV** gekennzeichnet sein.

(Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)

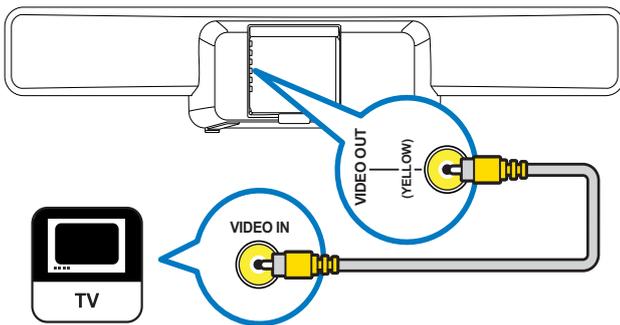


Option 3: Anschluss an das Fernsehgerät über Composite-Video (CVBS)

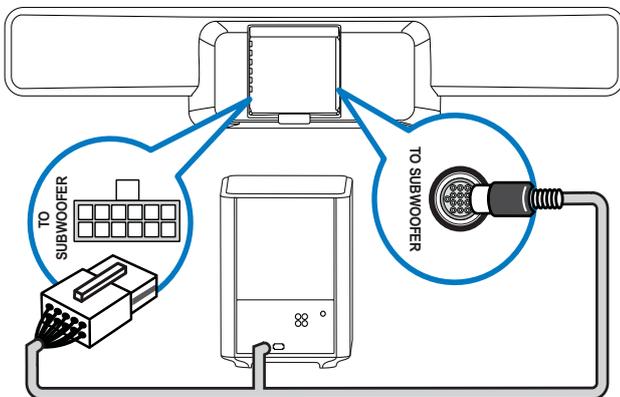
Hinweis

- Das Composite-Video-Kabel oder der -Anschluss kann mit **AV IN, VIDEO IN, COMPOSITE** oder **BASEBAND** gekennzeichnet sein.

(Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)



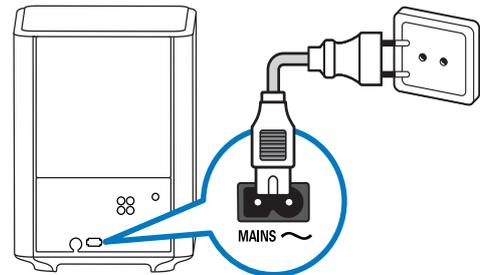
Anschließen des Subwoofers



Anschließen des Netzkabels

! Achtung

- Möglicher Produktschaden! Prüfen Sie, ob die Stromspannung mit dem aufgedruckten Wert auf der Rückseite des Home Entertainment-Systems übereinstimmt.



Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernsehgerät oder anderen Geräten aus

Verwenden Sie Ihr Home Entertainment-System, um Audiosignale von Ihrem Fernsehgerät oder anderen Geräten, beispielsweise einer Kabelbox, wiederzugeben. Wählen Sie unter folgenden Anschlüssen aus.

* Tipp

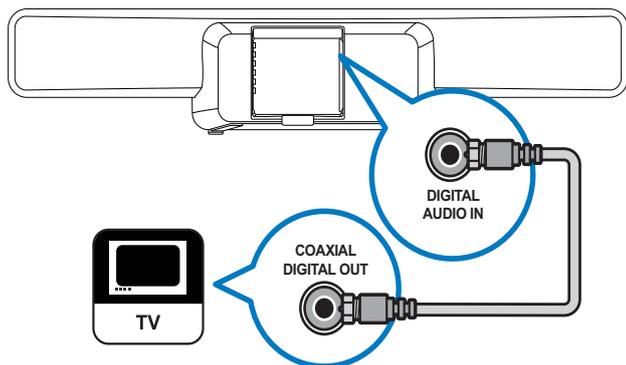
- Drücken Sie wiederholt **AUDIO SOURCE**, um die entsprechende Audioausgabe für Ihre Verbindung auszuwählen.

Option 1: Anschluss über ein digitales Koaxialkabel

Hinweis

- Das digitale Koaxialkabel oder der Anschluss kann als **COAXIAL DIGITAL OUT** oder **SPDIF OUT** gekennzeichnet sein.

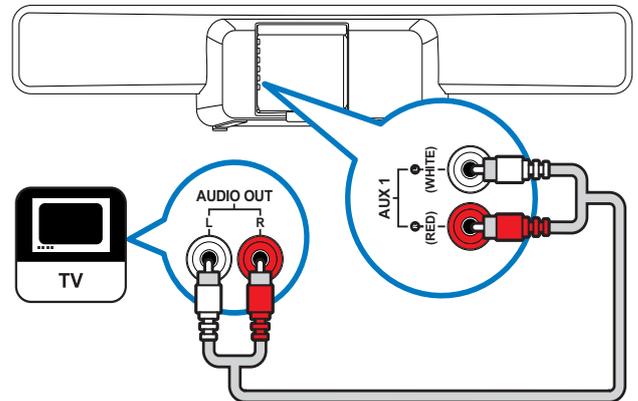
(Kabel nur im Lieferumfang des HTS8161B enthalten)



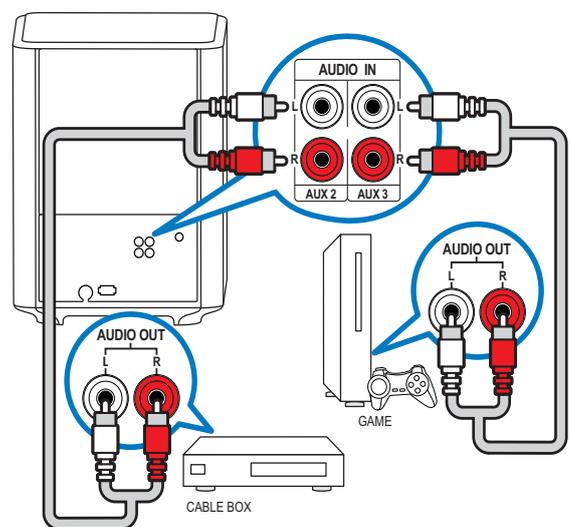
Option 3: Anschluss über analoge Audiokabel

(Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)

Anschließen eines Audioausgangs von einem Gerät aus:



Anschließen eines Audioausgangs von einem oder mehreren Geräten aus:

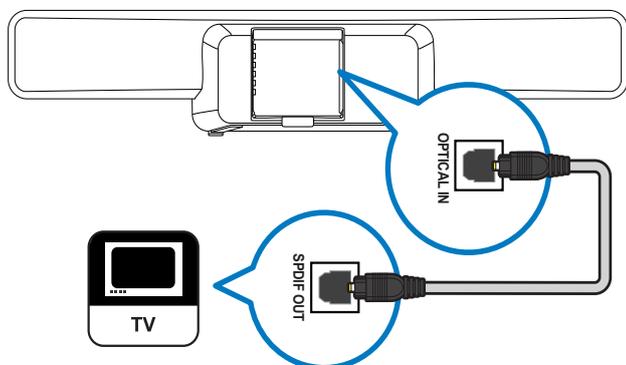


Option 2: Anschluss über ein digitales optisches Kabel

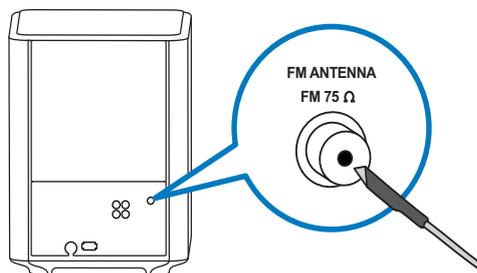
Hinweis

- Das digitale optische Kabel oder der Anschluss kann als **SPDIF OUT** oder **OPTICAL OUT** gekennzeichnet sein.

(Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)



Anschließen und Installieren von Radiosendern



- 1 Schließen Sie ein Ende der mitgelieferten UKW-Antenne an den **FM75 Ω**-Anschluss des Subwoofers an.
- 2 Befestigen Sie das andere Ende der Antenne an der Wand oder einem Möbelstück.

Tipp

- Für einen besseren Empfang positionieren Sie die Antenne entfernt von Ihrem Fernsehgerät oder anderen Strahlungsquellen.
- Für einen besseren Empfang von UKW-Stereosendern schließen Sie eine externe UKW-Antenne an (nicht im Lieferumfang enthalten).

Installieren von Radiosendern

- 1 Drücken Sie **RADIO** auf der Fernbedienung.
- 2 Drücken Sie die Taste **▶**.
 - ↳ Die Meldung "**INSTALLATION IN PROGRESS**" wird angezeigt, und das Home Entertainment-System sucht nach Radiosendern und speichert diese. Nach der Installation gibt das Home Entertainment-System den ersten Radiosender wieder, der gefunden wurde.

Hinweis

- Das Home Entertainment-System kann bis zu 40 Radiosender speichern.
- Sie können die Installation durch Drücken von **■** beenden.
- Wenn Sie die Installation nicht abschließen oder wenn weniger als fünf Sender gefunden wurden, werden Sie zum erneuten Installieren der Radiosender aufgefordert.
- Wenn weniger als fünf Sender gefunden werden oder kein Stereosignal empfangen wird, prüfen Sie, ob die UKW-Antenne ordnungsgemäß angeschlossen ist.

Neuinstallation der Radiosender

- 1 Drücken Sie die Taste **RADIO**.
- 2 Halten Sie die Taste **PROGRAM** 5 Sekunden lang gedrückt.
 - ↳ Das Home Entertainment-System sucht nach Radiosendern und speichert diese. Alle zuvor gespeicherten Sender werden überschrieben.

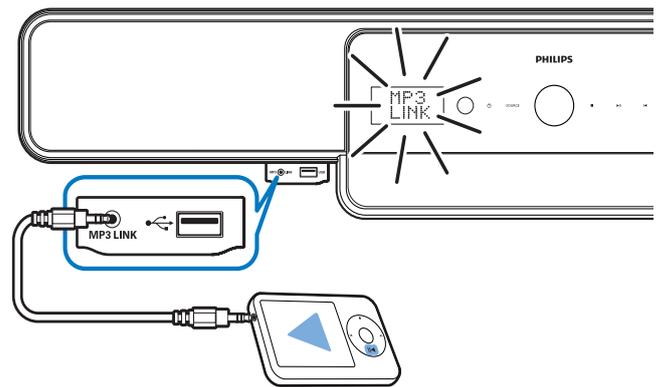
Manuelles Einstellen von Radiosendern

Sie können Radiosender manuell einstellen.

- 1 Drücken Sie die Taste **RADIO** und anschließend **◀** oder **▶**.
 - ↳ Das Home Entertainment-System sucht nach Radiosendern und hält die Suche an, wenn ein Sender gefunden wurde.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, bis Sie den gewünschten Sender gefunden haben.
- 3 Drücken Sie die Taste **▲** oder **▼** zum Feinstellen des Senders.
- 4 Drücken Sie die Taste **PROGRAM**.
 - ↳ Die voreingestellte Nummer des Senders blinkt.

- 5 Innerhalb von 20 Sekunden drücken Sie **◀**, **▶** oder die Zifferntasten, um eine Nummer für den Radiosender auszuwählen. Wenn Sie länger als 20 Sekunden warten, beendet das Home Entertainment-System die Installation.
- 6 Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um die Nummer des Senders zu bestätigen.
 - ↳ Der Radiosender wird mit der ausgewählten Sendernummer gespeichert.

Anschließen eines MP3-Players



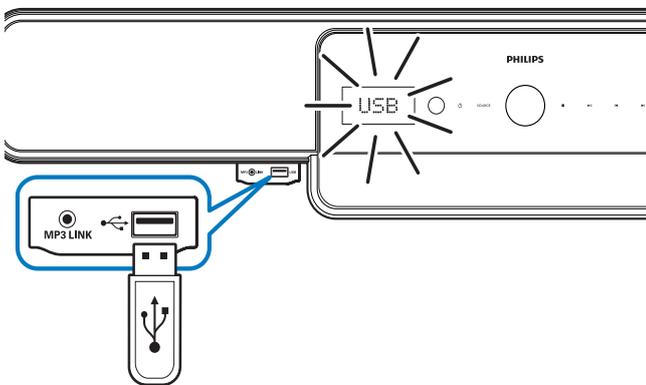
Hinweis

- Weitere Informationen zur Audiowiedergabe von einem MP3-Player aus sind verfügbar (siehe 'Wiedergabe von einem MP3-Player' auf Seite 24).

Anschließen eines USB-Geräts

Sie können Mediendateien von folgenden USB-Geräten wiedergeben:

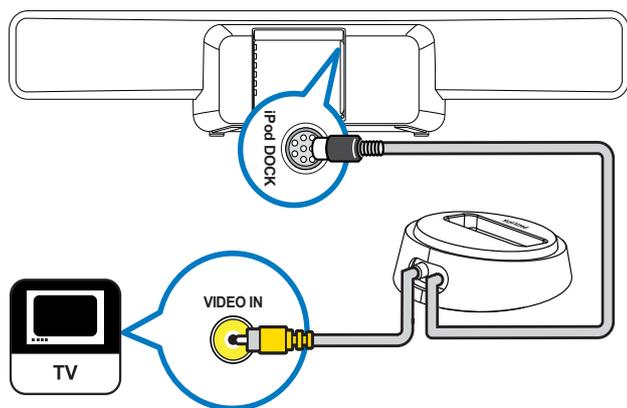
- Flashlaufwerke
- Speicherkartenlesegeräte
- Festplattenlaufwerke mit externer Stromversorgung
- Digitalkamera



Hinweis

- Falls das USB-Gerät nicht am Anschluss angeschlossen werden kann, verwenden Sie ein USB-Verlängerungskabel.
- Das Home Entertainment-System unterstützt keine Digitalkameras, bei denen ein PC-Programm zum Anzeigen von Fotos erforderlich ist.
- Das USB-Gerät muss FAT- oder DOS-formatiert und mit Mass Storage Class kompatibel sein.
- Weitere Informationen zum Wiedergeben von USB-Geräten sind verfügbar (siehe 'Wiedergabe von einem USB-Gerät' auf Seite 23).

Anschließen und Installieren eines Philips iPod-Docks



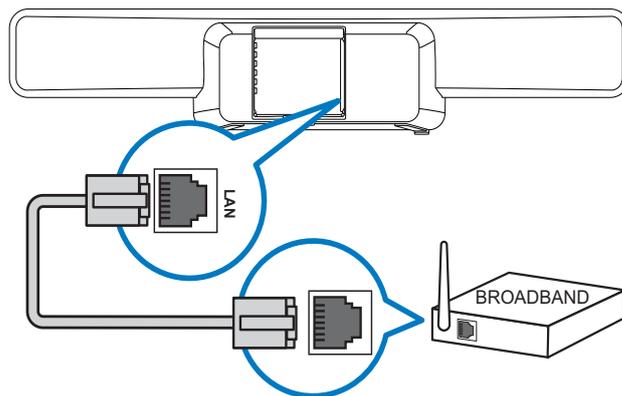
- 1 Schließen Sie die iPod-Dockingstation (nicht im Lieferumfang enthalten) an die iPod **DOCK**-Buchse an.
- 2 Schalten Sie Ihren iPod ein, und schließen Sie ihn an die Dockingstation an.
- 3 Zur Videowiedergabe:
 - verbinden Sie ein Videokabel mit der Dockingstation und Ihrem Fernsehgerät; anschließend
 - aktivieren Sie **TV ON** auf Ihrem iPod.
- 4 Drücken Sie **iPod DOCK** auf der Fernbedienung Ihres Home Entertainment-Systems.
 - ↳ Das Home Entertainment-System testet die Kompatibilität Ihres iPods. Die Zeitdauer ist abhängig vom iPod-Modell.

Hinweis

- Wenn der iPod mit der Dockingstation verbunden ist und das Home Entertainment-System im iPod-Modus ist, wird der iPod aufgeladen.
- Weitere Informationen zur iPod-Wiedergabe sind verfügbar (siehe 'Wiedergabe von einem iPod' auf Seite 24).

Verbindung mit dem Internet

Verbinden Sie das Home Entertainment-System mit dem Internet, um Softwareaktualisierungen und BD-Live-Anwendungen (siehe 'BD-Live' auf Seite 22) zu erhalten. Stellen Sie sicher, dass Sie über Breitbandzugang verfügen und die Firewall deaktiviert ist. Das Netzkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.



- 1 Verbinden Sie das Home Entertainment-System mit einem Breitbandmodem oder Router.
- 2 Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein, und wechseln Sie zur richtigen Quelle für das Home Entertainment-System.
- 3 Drücken Sie auf **⏠**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 4 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Netzwerk] > [Weiter]**.
- 5 Drücken Sie die Taste **OK**.
 - ↳ Das Home Entertainment-System stellt eine Verbindung mit dem Internet her. Bei fehlgeschlagener Verbindung wählen Sie **[Wiederholen]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
- 6 Wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**, um den Vorgang zu beenden.

Hinweis

- Verwenden Sie ein RJ45-Internetkabel. Verwenden Sie kein Kreuzverbindungskabel.

5 Verwenden des Home Entertainment-Systems

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie Ihr Home Entertainment-System verwenden können, um Medien von unterschiedlichen Quellen einschließlich Discs, USB-Speichergeräten, iPods, MP3-Playern und UKW-Radiosendern wiederzugeben.

Vor Beginn ...

Vergewissern Sie sich, dass Sie folgende Schritte durchgeführt haben:

- Herstellen der notwendigen, in der Schnellstartanleitung und diesem Handbuch (siehe 'Anschließen Ihres Home Entertainment-Systems' auf Seite 11) beschriebenen Verbindungen.
- Abschließen der Ersteinrichtung. Die Ersteinstellung wird angezeigt, wenn Sie das Home Entertainment-System zum ersten Mal einschalten. Wenn Sie die Einstellung nicht abgeschlossen haben, werden Sie jedes Mal beim Einschalten des Home Entertainment-Systems dazu aufgefordert.
- Einstellen des Fernsehgeräts auf die richtige Quelle für dieses Home Entertainment-System.

Einschalten oder Standby

Einschalten

Wenn  (**Power-Anzeige**) rot leuchtet, ist das Home Entertainment-System im Standby-Modus.

Drücken Sie  (**Standby-Ein**) am Hauptgerät oder auf der Fernbedienung, um das Home Entertainment-System einzuschalten.

Umschalten auf Standby

Wenn die Power-Anzeige weiß leuchtet, ist das Home Entertainment-System eingeschaltet.

Drücken Sie  (**Standby-Ein**) am Hauptgerät oder auf der Fernbedienung, um das Home Entertainment-System in den Standby-Modus umzuschalten.

Tipp

- Ihr Home Entertainment-System verbraucht zwar nur sehr wenig Strom im Standby-Modus, dennoch besteht weiterhin Stromverbrauch. Wird das System längere Zeit nicht genutzt, ziehen Sie das Stromkabel aus der Steckdose.

Tipp

- Falls Ihr Home Entertainment-System über HDMI an das Fernsehgerät angeschlossen ist, verwenden Sie EasyLink HDMI-CEC, um beide Geräte (siehe 'Einrichten von EasyLink' auf Seite 32) zu bedienen.

Tonauswahl

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie den idealen Ton für Ihre Videos oder Musik auswählen.

Ändern der Lautstärke

Lauter oder leiser

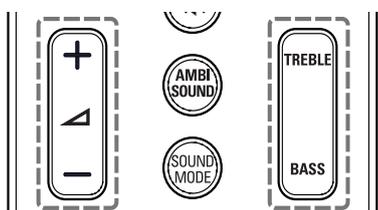
- Drücken Sie \triangleleft +/- auf der Fernbedienung.
- Drehen Sie den Lautstärkeregler am Hauptgerät.

Stummschaltung ein/aus

- Drücken Sie die Taste \times auf der Fernbedienung, um den Ton auszuschalten.
- Drücken Sie die Taste \times erneut, oder drücken Sie \triangleleft +, um den Ton wieder einzuschalten.

Ändern von Höhen oder Bässen

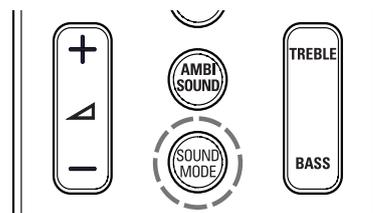
Ändern Sie die Einstellungen für hohe Frequenz (Höhen) oder niedrige Frequenz (Bässe) des Home Entertainment-Systems, um sie an Ihre Videos oder Ihre Musik anzupassen.



- 1 Drücken Sie **TREBLE** oder **BASS**.
- 2 Drücken Sie \triangleleft +/-, um die Höhen oder Bässe zu erhöhen oder abzuschwächen.

Ändern des Soundmodus

Wählen Sie vordefinierte Einstellungen des Soundmodus für Ihre Videos oder Ihre Musik.

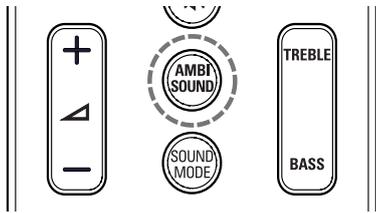


Drücken Sie **SOUND MODE** wiederholt, um die verfügbaren Einstellungen für den Soundmodus zu durchlaufen.

Soundmodus	Beschreibung
ACTION / ROCK	Verbesserte Wiedergabe des niedrigen und hohen Frequenzbereichs. Ideal für Actionfilme und Rock- oder Popmusik.
DRAMA / JAZZ	Klare Töne im mittleren und hohen Frequenzbereich. Ideal für Filmdramen und Jazzmusik.
CONCERT/ CLASSIC	Neutraler Klang. Ideal für Live-Konzerte und klassische Musik.
GAMING / PARTY	Moderater niedriger Frequenzbereich und starker mittlerer Frequenzbereich. Ideal für Videospiele und Partymusik.
SPORTS	Moderater mittlerer Frequenzbereich und Surround-Effekte für eine kristallklare Stimmwiedergabe und eine Live-Stadion-Atmosphäre.
NEWS	Verbesserte Wiedergabe des mittleren Frequenzbereichs für eine klare Stimm- und Gesangswiedergabe.

Ändern des Ambisound-Modus

Genießen Sie ein unvergleichliches Audioerlebnis mit Einstellungen des Ambisound-Modus.

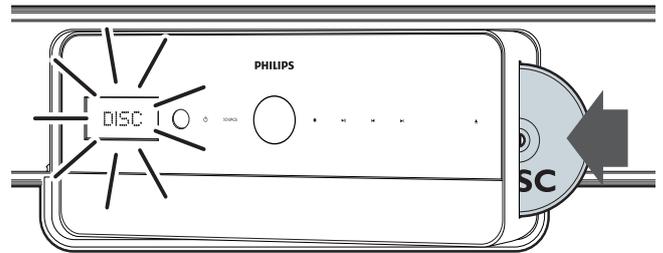


Drücken Sie **AMBI SOUND** wiederholt, um die verfügbaren Einstellungen des Ambisound-Modus zu durchlaufen.

Ambisound-Modus	Beschreibung
AUTO	Automatische Auswahl des besten Ambisound-Modus für Ihre Videos oder Ihre Musik. Standardmäßig aktiviert.
MULTI-CHANNEL	Unvergleichlicher Mehrkanal-Sound für ein besseres Filmerlebnis.
STEREO	Zwei-Kanal-Stereo-Sound. Ideal für die Wiedergabe von Musik.

Disc-Wiedergabe

Ihr Home Entertainment-System kann die unterschiedlichsten Discs wiedergeben, angefangen bei Video-Discs (Blu-ray, DVD, VCD) bis hin zu Audio-Discs und sogar Discs mit gemischten Medien (beispielsweise eine CD-R, die JPEG-Bilder und MP3-Musik enthält).



- 1 Drücken Sie **▲**, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 2 Legen Sie eine Disc mit der bedruckten Seite nach vorne ein. Bei doppelseitigen Discs legen Sie die Disc so ein, dass die abzuspielende Seite nach vorne zeigt.
↳ Das Disc-Fach wird automatisch geschlossen. Die Disc wird abgespielt, oder das Home Entertainment-System wechselt zum Hauptmenü der Disc.
DISC wird im Anzeigefeld angezeigt.
- 3 Zum Steuern der Wiedergabe verwenden Sie die folgenden Tasten:

Taste	Action
TOP MENU	Zugreifen auf das Hauptmenü einer Video-Disc.
Navigationstasten	Durchlaufen der Menüs.
OK	Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl
▶	Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe
 	Anhalten der Wiedergabe.
■	Wiedergabe stoppen
◀/▶	Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
◀◀/▶▶	Schnelles Suchen rückwärts oder vorwärts. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden.
▲/▼	Drehen des Bilds im oder gegen den Uhrzeigersinn.
◀/▶	Springen zum vorhergehenden oder nächsten Bild.
REPEAT	Bei Audio-Discs: Wiederholen eines Tracks, der ganzen Disc oder Zufallswiedergabe der Tracks. Bei Video-Discs: Wiederholen eines Kapitels oder Titels.
i INFO	Anzeigen von Informationen zur Wiedergabe.

Taste	Action
☰ OPTIONS	Zugreifen auf die Video-Optionen, wenn ein Video abgespielt (siehe 'Verwenden von Videooptionen' auf Seite 24) wird. Zugreifen auf die Bildoptionen, wenn Bilder angezeigt (siehe 'Verwenden von Bildoptionen' auf Seite 25) werden. Zugreifen auf Audiooptionen, während Audioinhalte wiedergegeben werden (siehe 'Verwenden der Audiooptionen' auf Seite 25).
AUDIO	Im Videomodus: Wechseln zwischen Audiosprachen.
SUBTITLE	Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.

Verwenden von Blu-ray-Funktionen

Bei Blue-ray-Discs stehen zusätzliche Funktionen zur Verfügung.

Bonusansicht

Blu-ray-Discs, die die Bonusansicht (auch als Bild-in-Bild bezeichnet) unterstützen, ermöglichen die Anzeige von besonderen Inhalten (beispielsweise des Kommentars eines Regisseurs), während der Hauptfilm wiedergegeben wird.

- 1 Falls erforderlich, aktivieren Sie die Bonusansicht- oder Bild-in-Bild-Funktion im Menü der Blu-ray-Disc.
- 2 Während der Wiedergabe der Hauptfunktionen, drücken Sie **BONUSVIEW**.
↳ Das Video wird mit der Bonusansicht auf dem Bildschirm in einem kleinen Fenster angezeigt.
- 3 Drücken Sie **BONUS VIEW**, um das Video in der Bonusansicht zu schließen.

BD-Live

BD-Live-fähige Blu-ray-Discs enthalten exklusive Dienste wie Online-Chat, Spiele und andere Online-Bonusinhalte wie Filmtrailer.

Hinweis

- Der Umfang der BD-Live-Dienste ist abhängig von der Disc.
- Wenn Sie BD-Live verwenden, greift der Inhaltsanbieter auf Daten auf der Disc und dem Home Entertainment-System zu.
- Bevor Sie BD-Live verwenden, stellen Sie sicher, dass das Home Entertainment-System mit dem Internet verbunden ist und der Netzwerkzugang richtig eingerichtet ist (siehe 'Verbindung mit dem Internet' auf Seite 17).

Zugreifen auf BD-Live

- 1 Im Menü der Blu-ray-Disc drücken Sie die Navigationstasten, um das BD-Live-Symbol auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste **OK**.
↳ BD-Live wird geladen. Die Ladezeit hängt von der Disc und Ihrer Internet-Verbindung ab.

Navigieren in BD-Live

- 1 Drücken Sie die Navigationstasten, um in BD-Live zu navigieren.
- 2 Drücken Sie **OK**, um ein Element auszuwählen.

Hinweis

- Wenn die Speicherkapazität zum Herunterladen von BD-Live-Inhalten nicht ausreicht, leeren Sie den lokalen Speicher (siehe 'Löschen des lokalen Speichers' auf Seite 35).

Radiowiedergabe

Hinweis

- Mittelwelle und digitales Radio werden nicht unterstützt.

- 1 Schließen Sie die Antenne an, und installieren Sie die Radiosender (siehe 'Anschließen und Installieren von Radiosendern' auf Seite 15).
- 2 Drücken Sie die Taste **RADIO**.
↳ **RADIO** wird im Anzeigefeld angezeigt. Wird der Name des UKW-Radiosenders übertragen, so wird dieser angezeigt.
- 3 Zum Steuern der Wiedergabe verwenden Sie die folgenden Tasten:

Taste	Action
◀ / ▶	Auswählen eines voreingestellten Radiosenders.
◀ / ▶	Suche nach einem Radiosender.
▲▼	Feinabstimmen einer Radiofrequenz.
■	Halten Sie die Taste gedrückt, um einen voreingestellten Radiosender zu löschen.
AUDIO	Im Radiomodus: Umschalten zwischen Stereo und Mono.
PROGRAM	Programmieren von Radiosendern im Radiomodus.

Audiowiedergabe von einem Fernsehgerät oder anderen Geräten aus

Drücken Sie wiederholt **AUDIO SOURCE**, um den Audioausgang des angeschlossenen Geräts (siehe 'Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernsehgerät oder anderen Geräten aus' auf Seite 13) auszuwählen.

Wiedergabe von einem USB-Gerät

Ihr Home Entertainment-System ist mit einem USB-Anschluss ausgestattet, so dass Sie Bilder anzeigen, Musik anhören oder Filme ansehen können, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass ein Fernsehgerät mit dem Home Entertainment-System verbunden ist, bevor Sie Mediendateien von einem USB-Gerät wiedergeben.

- 1 Verbinden Sie das USB-Gerät mit dem Home Entertainment-System (siehe 'Anschließen eines USB-Geräts' auf Seite 16).
- 2 Drücken Sie die Taste **USB**.
↳ Ein Content-Browser wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie die Navigationstasten, um eine Datei auszuwählen, und drücken Sie anschließend auf ► (Wiedergabe).
- 4 Zum Steuern der Wiedergabe verwenden Sie die folgenden Tasten:

Taste	Action
Navigationstasten	Durchlaufen der Menüs.
OK	Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl
►	Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe
 	Anhalten der Wiedergabe.
■	Wiedergabe stoppen
◀ / ▶	Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
◀◀ / ▶▶	Schnelles Suchen rückwärts oder vorwärts. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden.
▲ / ▼	Drehen des Bilds im oder gegen den Uhrzeigersinn.
◀ / ▶	Springen zum vorhergehenden oder nächsten Bild.
REPEAT	Wiederholen einer einzelnen Datei innerhalb eines Ordners oder wiederholen des gesamten Ordners. Zufallswiedergabe der Dateien innerhalb eines Ordners.
☰ OPTIONS	Zugreifen auf die Video-Optionen, wenn ein Video abgespielt (siehe 'Verwenden von Videooptionen' auf Seite 24) wird. Zugreifen auf die Bildoptionen, wenn Bilder angezeigt (siehe 'Verwenden von Bildoptionen' auf Seite 25) werden. Zugreifen auf Audiooptionen, während Audioinhalte wiedergegeben werden (siehe 'Verwenden der Audiooptionen' auf Seite 25).

Wiedergabe von einem iPod

Durch den Anschluss und die Installation eines Philips iPod-Docks (separat erhältlich) können Sie über Ihr Home Entertainment-System Mediendateien (z. B. Musik, Filme und Bilder) von Ihrem iPod abspielen.

- 1 Schließen Sie das Philips iPod-Dock an das Home Entertainment-System (siehe 'Anschließen und Installieren eines Philips iPod-Docks' auf Seite 17) an.
- 2 Schalten Sie den iPod an, und setzen Sie ihn ins Dock ein.
- 3 Drücken Sie die Taste **iPod DOCK**.
↳ **iPod DOCK** wird im Anzeigefeld angezeigt.
- 4 Verwenden Sie die iPod-Bedienelemente, um Inhalte auszuwählen und abzuspielen.

Wiedergabe von einem MP3-Player

Anschließen und Abspielen von Audiodateien von einem MP3-Player oder anderen externen Audiogeräten.

- 1 Schließen Sie den MP3-Player an das Home Entertainment-System (siehe 'Anschließen eines MP3-Players' auf Seite 16) an.
- 2 Drücken Sie **AUDIO SOURCE** wiederholt, bis **MP3 LINK** im Anzeigefeld angezeigt wird.
- 3 Verwenden Sie die Tasten auf Ihrem MP3-Player, um Audiodateien auszuwählen und abzuspielen.

Weitere Wiedergabefunktionen

Mehrere erweiterte Funktionen zur Wiedergabe von Videos oder Bildern von einer Disc, einem USB-Gerät oder iPod stehen zur Verfügung.

Verwenden von Videooptionen

Zugriff auf mehrere nützliche Funktionen während der Wiedergabe eines Videos. Einige Videooptionen stehen für einige Videoquellen nicht zur Verfügung.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe **OPTION**.
↳ Das Optionsmenü für Videos wird angezeigt.



- 2 Drücken Sie die Navigationstasten und **OK**, um folgende Optionen auszuwählen und einzustellen:
 - **[Audiosprache]**: Ändern der Audiosprache des Videos.
 - **[Untertitelsprache]**: Ändern der Untertitelsprache des Videos.
 - **[Zeitsuche]**: Schnelles Aufsuchen eines bestimmten Teils des Videos, indem die Zeit der betreffenden Szene eingegeben wird.
 - **[Titel]**: Auswählen eines bestimmten Titels.
 - **[Kapitel]**: Auswählen eines bestimmten Kapitels.
 - **[Winkel-Liste]**: Auswählen eines anderen Blickwinkels.
 - **[PIP-Auswahl]**: Anzeigen des Bild-in-Bild-Fensters.

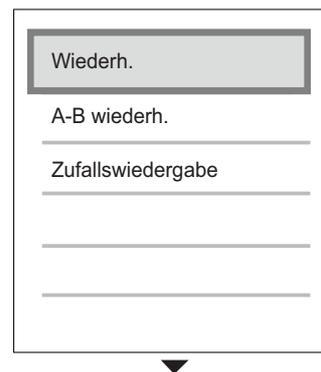
- **[Zoom]:** Vergrößern von Videoszenen. Drücken Sie ◀/▶, um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Wiederh.]:** Auswählen oder Ausschalten der Wiedergabewiederholung.
- **[A-B wiederh.]:** Fortlaufendes Wiederholen (Schleifenwiedergabe) eines zwischen zwei Punkten liegenden Kapitelabschnitts. Drücken Sie auf **OK**, um die Schleifenwiedergabe zu starten, und erneut auf **OK**, um sie zu beenden. Drücken Sie auf **OK**, um die Schleifenwiedergabe zu verlassen.
- **[Bildeinstellung]:** Auswählen einer vordefinierten Bildeinstellung. Diese Einstellungen stehen ebenfalls im Startmenü (siehe 'Auswählen der Farbwiedergabe' auf Seite 29) zur Verfügung.

- **[Zoom]:** Vergrößern eines Bilds. Drücken Sie ◀/▶, um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Dauer pro Folie]:** Einstellen der Anzeigegeschwindigkeit für die einzelnen Bilder in einer Diashow.
- **[Übergänge]:** Auswählen eines Übergangeffekts für die Diashow.
- **[Bildeinstellung]:** Auswählen einer vordefinierten Bildeinstellung.

Verwenden der Audiooptionen

Rufen Sie während der Audiowiedergabe verschiedene nützliche Funktionen auf.

- 1 Drücken Sie während der Audiowiedergabe **⌂** **OPTIONS**.
↳ Das Menü mit den Audiooptionen wird angezeigt.

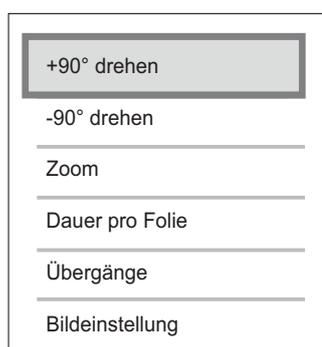


- 2 Drücken Sie die Navigationstasten und **OK**, um folgende Optionen auszuwählen und einzustellen:
 - **[Wiederh.]:** Auswählen oder Ausschalten der Wiedergabewiederholung.
 - **[A-B wiederh.]:** Fortlaufendes Wiederholen (Schleifenwiedergabe) eines zwischen zwei Punkten liegenden Titelabschnitts. Drücken Sie auf **OK**, um die Schleifenwiedergabe zu starten, und erneut auf **OK**, um sie zu beenden. Drücken Sie auf **OK**, um die Schleifenwiedergabe zu verlassen.
 - **[Zufallswiedergabe]:** Wiedergabe von Audiotiteln in zufälliger Reihenfolge.

Verwenden von Bildoptionen

Zugriff auf mehrere nützliche Funktionen während der Wiedergabe von Bildern.

- 1 Wenn Bilder von einer Disc oder einem USB-Gerät angezeigt werden, drücken Sie **⌂** **OPTIONS**.
↳ Das Menü mit den Bildoptionen wird angezeigt.



- 2 Drücken Sie die Navigationstasten und **OK**, um folgende Optionen auszuwählen und einzustellen:
 - **[+90° drehen]:** Drehen des Bilds um 90 Grad im Uhrzeigersinn.
 - **[-90° drehen]:** Drehen des Bilds um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn.

Musikdiashow-Wiedergabe

Geben Sie gleichzeitig Musik und Bilder wieder, um so eine Musikdiashow zu erstellen. Die Dateien müssen alle auf derselben Disc bzw. demselben USB-Gerät gespeichert sein.

- 1** Wählen Sie einen Musiktitel aus, und drücken Sie anschließend ► (Wiedergabe).
- 2** Drücken Sie ↩ **BACK**, um wieder das Hauptmenü aufzurufen.
- 3** Wählen Sie ein Bild aus, und drücken Sie anschließend ► (Wiedergabe), um mit der Diashow zu beginnen.
- 4** Drücken Sie ■, um die Diashow zu beenden.
- 5** Drücken Sie erneut ■, um die Musikwiedergabe zu beenden.

Synchronisieren von Audio- und Videowiedergabe

Wenn die Audio- und Videowiedergabe nicht synchronisiert ist, können Sie die Audiowiedergabe verzögern, sodass sie der Videowiedergabe entspricht.

- 1** Drücken Sie die Taste **AUDIO SYNC**.
↳ **AUDIO SYNC** wird im Anzeigefeld angezeigt.
- 2** Drücken Sie ▲ +/- innerhalb von fünf Sekunden, um die Audio- und Videowiedergabe zu synchronisieren.

6 Ändern von Einstellungen

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie die Einstellungen Ihres Home Entertainment-Systems ändern können.

! Achtung

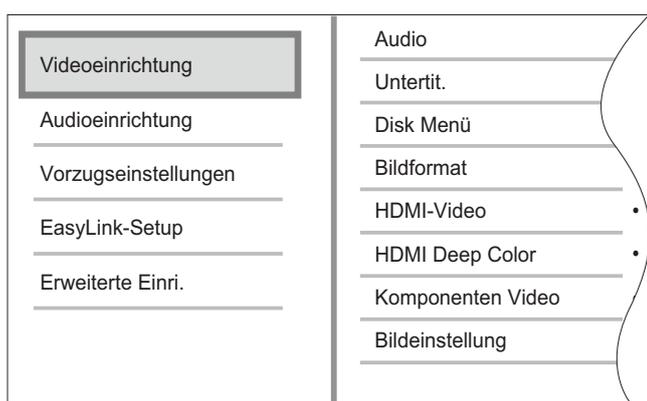
- Viele Einstellungen sind bereits mit den besten Werten für das Home Entertainment-System konfiguriert. Falls Sie keinen besonderen Grund zum Ändern einer Einstellung haben, sollte der Standardwert beibehalten werden.

☰ Hinweis

- Einstellungen, die ausgeblendet sind, können nicht geändert werden.

Zugreifen auf das Menü "Einstellung"

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
↳ Das folgende Menü wird angezeigt.



- 2 Drücken Sie **▲** oder **▼**, um ein Einrichtungsmenü auszuwählen, und drücken Sie anschließend auf **▶**. Die folgenden Abschnitte enthalten Informationen zum Ändern der Einstellungen Ihres Home Entertainment-Systems.

- 3 Drücken Sie **↩ BACK**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren, oder drücken Sie **▲**, um das Menü zu verlassen.

Auswählen der Audio-, Untertitel- oder Menüsprache für eine Disc

☰ Hinweis

- Bei einigen Discs müssen Sie das Disc-Menü verwenden, um die Audiosprache zu ändern.
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die auf der Disc nicht zur Verfügung steht, verwendet das Home Entertainment-System die Standardsprache der Disc.

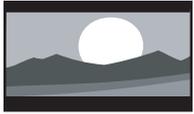
- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie **[Audio]**, **[Untertit.]** oder **[Disk Menü]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 4 Wählen Sie die Audio-, Untertitel- oder Menüsprache für eine Disc aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

Auswählen eines Bildformats

☰ Hinweis

- Einige Videooptionen stehen für einige Videoquellen nicht zur Verfügung.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]** > **[Bildformat]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie ein Anzeigeformat aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.



[4:3 Letterbox] - Für Fernsehgeräte mit 4:3-Bildschirm: Breitbildanzeige mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand.



[4:3 Panscan] - Für Fernsehgeräte mit 4:3-Bildschirm: Bilddarstellung mit voller Höhe und abgeschnittenen Seiten.



[16:9 Breitbild] - Für Breitbild-Fernsehgeräte: Anzeigeformat 16:9.

Festlegen der HDMI-Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät



Achtung

- Standardmäßig wählt das Home Entertainment-System automatisch die beste Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät aus. Falls Sie keine bestimmte Videoauflösung auswählen müssen, sollten Sie diese Einstellung nicht ändern.



Hinweis

- Ihr Fernsehgerät muss über HDMI angeschlossen sein.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]** > **[HDMI-Video]**, und drücken Sie anschließend **▶**.

- 3 Wählen Sie eine Videoauflösung, und drücken Sie anschließend **OK**.
 - **[Auto]** - (Dies ist die Standard- und empfohlene Einstellung.) Automatisches Auswählen der besten Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät.
 - **[Nativ]** - Auswählen der ursprünglichen Videoauflösung des Videoinhalts.
 - **[480i/576i]**, **[480p/576p]**, **[720p]**, **[1080i]**, **[1080p]**, **[1080p/24Hz]**.

Wenn der Bildschirm schwarz wird, haben Sie möglicherweise eine Einstellung ausgewählt, die mit Ihrem Fernsehgerät nicht kompatibel ist. Warten Sie 15 Sekunden, oder drücken Sie **HDMI** wiederholt, bis das Bild wieder angezeigt wird.

Konfigurieren von Deep Color

Deep Color zeigt Farbe mit mehr Schattierungen und Tönungen an, wenn:

- der Videoinhalt in Deep Color aufgezeichnet wurde,
- Ihr Fernsehgerät Deep Color unterstützt und
- Ihr Fernsehgerät über HDMI an das Home Entertainment-System angeschlossen ist.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]** > **[HDMI Deep Color]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine Option für Deep Color aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
 - **[Auto]** – Anzeige von Bildern in über einer Milliarde Farben, wenn Ihr Fernsehgerät Deep Color unterstützt. Anzeige von Bildern in 24-Bit-Farbtiefe, wenn Ihr Fernsehgerät Deep Color nicht unterstützt.

- **[Ein]** - Anzeige von Bildern in Deep Color und zwar unabhängig davon, ob Ihr Fernsehgerät Deep Color unterstützt oder nicht.
- **[Aus]** - Anzeige von Bildern in Standardfarbtiefe.

Festlegen der Component-Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät

Achtung

- Standardmäßig wählt das Home Entertainment-System automatisch die beste Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät aus. Falls Sie keine bestimmte Videoauflösung ändern müssen, sollten Sie diese Einstellung nicht ändern.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]** > **[Komponenten Video]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie die beste Videoauflösung für Ihr Fernsehgerät aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
 - **[480i/576i],[480p/576p],[720p],[1080i]**

Wenn der Bildschirm schwarz wird, haben Sie möglicherweise eine Einstellung ausgewählt, die mit Ihrem Fernsehgerät nicht kompatibel ist. Warten Sie 15 Sekunden, bis das Bild wieder angezeigt wird.

Hinweis

- Kopiergeschützte DVDs können nur die Auflösungen 480p/576p oder 480i/576i anzeigen.

Auswählen der Farbwiedergabe

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Videoeinrichtung]** > **[Bildeinstellung]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine vordefinierte Farbwiedergabe aus, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
 - **[Standard]** - Originalfarben.
 - **[Lebhaft]** - Lebhaftere Farben.
 - **[Kühl]** - Sanfte Farben.
 - **[Action]** - Dunkle Farben, die Details in dunklen Bereichen verbessern. Ideal für Actionfilme.
 - **[Animation]** - Kontrastreiche Farben. Ideal für Animationen.

Ändern der Audioeinstellungen

Auswählen des Nachtmodus

Der Nachtmodus steht für Dolby-codierte DVD- und Blu-ray-Discs zur Verfügung. Er verringert die Lautstärke lauter Töne und erhöht die Lautstärke leiser Töne, beispielsweise Sprache.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Audioeinrichtung]** > **[Nachtmodus]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie die gewünschte Lautstärke aus, und drücken Sie dann auf **OK**.
 - **[Ein]** - Für einen leisen Sound.
 - **[Aus]** – Für Surround-Sound mit voller Dynamik.

Auswählen des Audioformats für Ihr Fernsehgerät

Hinweis

- Ihr Fernsehgerät muss über HDMI angeschlossen sein.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Audioeinrichtung]** > **[HDMI-Audio]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie ein Audioformat für Ihr Fernsehgerät aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
 - **[Wie Quelle (HiFi)]** - Das Audioformat wird nicht konvertiert. Ein sekundärer Audiotitel auf Blu-ray-Discs steht möglicherweise nicht zur Verfügung.

- **[Auto]** - Automatisches Erkennen und Auswählen des besten Formats für Ihr Fernsehgerät.
- **[Aus]** - Deaktivieren der Audioausgabe über das Fernsehgerät.

Einrichten von Ambisound

Sie können Optionen zum Raum und der Position des Home Entertainment-System auswählen, um den besten Surround Sound-Effekt zu erhalten.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Audioeinrichtung]** > **[Ambisound Setup]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung abzuschließen.

Ändern der bevorzugten Einstellungen

Auswählen der Menüsprache

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[OSD-Sprache]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie die Menüsprache aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

Hinweis

- Wenn Ihr Home Entertainment-System über HDMI an ein HDMI-CEC-kompatibles Fernsehgerät angeschlossen ist, wechselt es automatisch zur Menüsprache des Fernsehgeräts.

Verwenden der Kindersicherung

Sie können den Zugriff auf Discs einschränken, die mit Altersfreigaben aufgenommen wurden. Wenn der Zugriff auf eine Disc eingeschränkt wurde, verwenden Sie zum Abspielen der Disc Ihre persönliche Identifikationsnummer (PIN).



Tipp

- Um alle Discs unabhängig von der Altersfreigabe abzuspielen, wählen Sie die Kindersicherungsstufe "8" für DVDs und Blu-ray-Discs aus.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[Kindersicherung]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Geben Sie Ihre PIN ein, oder geben Sie "0000" über die Zifferntasten der Fernbedienung ein.
- 4 Drücken Sie **▲▼**, um eine Sicherheitsstufe von 1 bis 8 auszuwählen, und drücken Sie anschließend auf **OK**.



Hinweis

- Nicht alle Discs werden mit Altersfreigaben aufgezeichnet, sondern sind auf dem Aufdruck mit einer Altersfreigabe versehen. Bei diesen Discs können Sie die Kindersicherung nicht verwenden.

Eingeben oder Ändern eines PIN-Codes

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[PIN ändern]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 3 Geben Sie Ihre PIN über die Zifferntasten der Fernbedienung ein, und drücken Sie anschließend auf **▼**.
 - Wenn Sie keine PIN haben oder Ihre PIN vergessen haben, geben Sie "0000" ein.

- 4 Geben Sie eine neue PIN ein, und drücken Sie anschließend auf **▼**.
- 5 Geben Sie dieselbe PIN zur Bestätigung erneut ein.
- 6 Wählen Sie **[Bestätigen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Ändern der Helligkeit des Anzeigefelds

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[Display]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie die Helligkeit des Anzeigefelds aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
 - **[100%]** - hellste Einstellung
 - **[70%]** - mittlere Einstellung
 - **[40%]** - niedrigste Einstellung

Aktivieren des automatischen Standby-Modus

Um Strom zu sparen, können Sie das Home Entertainment-System nach 30-minütiger Inaktivität (z. B. im Pause- oder Stopp-Modus) automatisch in den Standby-Modus umschalten.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[Auto. Standby]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Aktivieren des automatischen Standby-Modus.
 - **[Aus]** - Deaktivieren des automatischen Standby-Modus.

Aktivieren oder Deaktivieren des Inhaltsmenüs

Sie können das Inhaltsmenü von VCD- und SVCD-Discs überspringen oder anzeigen.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[PBC]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Anzeigen des Inhaltsmenüs, wenn Sie eine VCD oder SVCD einlegen.
 - **[Aus]** - Überspringen des Inhaltsmenüs und Wiedergabe der Disc vom ersten Titel an.

Einstellen eines Sleep Timers

Sie können das Home Entertainment-System nach einer bestimmten Zeit in den Standby-Modus umschalten.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Vorzugseinstellungen]** > **[Sleep Timer]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Aus]** – Deaktivieren des Sleep Timers.
 - **[15 Minuten]**, **[30 Minuten]**, **[45 Minuten]**, **[60 Minuten]** – Auswählen einer Verzögerung.

Einrichten von EasyLink

Ihr Home Entertainment-System unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI-CEC- (Consumer Electronics Control) Protokoll nutzt. Sie können eine einzelne Fernbedienung verwenden, um HDMI-CEC-kompatible Geräte zu bedienen, die über HDMI angeschlossen wurden.

Bevor Sie die EasyLink-Einstellungen ändern, aktivieren Sie die HDMI-CEC-Funktionen für das Fernsehgerät und andere angeschlossene Geräte. Die Handbücher für das Fernsehgerät und die betreffenden Geräte enthalten weitere Informationen.



Hinweis

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

Aktivieren und Deaktivieren von EasyLink

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[EasyLink-Setup]** > **[EasyLink]**, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Aktivieren von EasyLink.
 - **[Aus]** - Deaktivieren von EasyLink.

Aktivieren der One-Touch-Wiedergabe

Hinweis

- Für Fernsehgeräte, die die One-Touch-Wiedergabe unterstützen.

Wenn Sie ► drücken, werden das Fernsehgerät und das Home Entertainment-System eingeschaltet. Wenn sich eine Disc im Home Entertainment-System befindet, wird die Disc abgespielt und das Fernsehgerät schaltet auf das richtige Programm um.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[EasyLink-Setup]** > **[One Touch Play]**, und drücken Sie anschließend ►.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Aktivieren der One-Touch-Wiedergabe.
 - **[Aus]** - Deaktivieren der One-Touch-Wiedergabe.

Aktivieren von One-Touch-Standby

Wenn Sie  (**Standby**) mindestens drei Sekunden lang gedrückt halten, schalten die angeschlossenen HDMI-CEC-Geräte auf Standby.

Hinweis

- Wenn One-Touch-Standby deaktiviert ist, können Sie das Home Entertainment-System nicht über die Fernbedienung des Fernsehgeräts oder eines anderen Geräts in den Standbymodus schalten.

- 1 Wählen Sie **[EasyLink-Setup]** > **[One Touch Standby]**, und drücken Sie anschließend ►.
- 2 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Aktivieren von One-Touch-Standby.
 - **[Aus]** - Deaktivieren von One-Touch-Standby.

Zuordnen der Audioausgabe von angeschlossenen Geräten

Sie können Ihr Home Entertainment-System der Audioausgabe von angeschlossenen Geräten zuordnen.

Hinweis

- Das Home Entertainment-System muss über HDMI an die Geräte angeschlossen sein.
- Die angeschlossenen Geräte müssen eingeschaltet sein.

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[EasyLink-Setup]** > **[System Audiosteuerung]**, und drücken Sie anschließend ►.
- 3 Wählen Sie **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 4 Lesen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, und wählen Sie **[Weiter]**, um das Durchsuchen zu bestätigen.
 - ↳ Das Home Entertainment-System sucht nach Geräten und zeigt anschließend eine Liste der angeschlossenen Geräte an.
- 5 Wählen Sie **[Weiter]**.
 - ↳ Ein Menü ähnlich dem folgenden wird angezeigt.

Philips TV	• Aux1
Recorder	• Aux2
DVD player	• Aux3
	• Coaxial
	• Optical

- 6 Wählen Sie ein angeschlossenes Gerät links im Menü aus, und drücken Sie anschließend auf ►.

- 7 Wählen Sie den für das Gerät verwendeten Anschluss aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
- 8 Drücken Sie **◀**, und wiederholen Sie die beiden vorherigen Schritte, um andere angeschlossene Geräte zuzuordnen.
- 9 Wählen Sie **[Fertig]**, um den Vorgang zu beenden.

Aktualisieren der Audiozuordnung von angeschlossenen Geräten

Wenn Sie die Audioausgabe von angeschlossenen Geräten (siehe 'Zuordnen der Audioausgabe von angeschlossenen Geräten' auf Seite 33) bereits zugeordnet haben, können Sie die Zuordnung mithilfe dieses Vorgangs aktualisieren.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[EasyLink-Setup] > [Toneingänge konf.]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 3 Wählen Sie ein angeschlossenes Gerät aus, und drücken Sie anschließend **▶**.
- 4 Wählen Sie den für das Gerät verwendeten Anschluss aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
- 5 Drücken Sie **◀**, und wiederholen Sie die beiden vorherigen Schritte, um andere angeschlossene Geräte zuzuordnen.
- 6 Wählen Sie **[Fertig]**, um den Vorgang zu beenden.

Ändern von erweiterten Einstellungen

Anzeige des Registrierungscode für DivX VOD für Ihr Home Entertainment-System

DivX Video-on-Demand (VOD) ist ein digitaler Videolieferdienst, der das Herunterladen und Kaufen von Videoinhalten von DivX-Inhalt-Partnern ermöglicht. Ihr Home Entertainment-System ist mit einem Registrierungscode für DivX VOD versehen. Bevor Sie Videoinhalte kaufen können, müssen Sie Ihr Home Entertainment-System bei www.divx.com mithilfe des Registrierungscode registrieren. Wenn Sie Videoinhalte für Ihr Home Entertainment-System kaufen, können Sie diese nur auf diesem Home Entertainment-System wiedergeben.

- 1 Drücken Sie auf **▲**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [DivX® VOD-Code]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
↳ Der Registrierungscode für DivX VOD wird angezeigt.
- 3 Notieren Sie sich den Code, sodass Sie ihn beim Registrieren Ihres Home Entertainment-Systems verwenden können.

Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Sie können die werkseitig programmierten Standardeinstellungen des Home Entertainment-Systems wiederherstellen. Die Standardwerte der Kindersicherungseinstellungen können nicht wiederhergestellt werden.

- 1 Drücken Sie auf **⬆**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Werkseinstell. wiederherst.]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 3 Bestätigen Sie Ihre Auswahl.

Ändern der BD-Live-Einstellungen

Einschränken des Zugriffs auf BD-Live

- 1 Drücken Sie auf **⬆**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [BD-Live Sicherheit]**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie auf **OK**.
 - **[Ein]** - Einschränken des Zugriffs auf BD-Live.
 - **[Aus]** - Ermöglichen des Zugriffs auf BD-Live.

Löschen des lokalen Speichers

Wenn das Home Entertainment-System nicht über ausreichenden Speicher zum Herunterladen von BD-Live-Dateien verfügt, löschen Sie die zuvor heruntergeladenen Dateien.

- 1 Drücken Sie auf **⬆**, wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Lokalen Speicher leeren]**.
- 3 Drücken Sie die Taste **OK**.
↳ Der Speicher ist wieder frei.

7 Aktualisieren der Software

Um vorhandene Aktualisierungen zu ermitteln, können Sie die aktuelle Softwareversion Ihres Home Entertainment-Systems mit der aktuellen Software (falls verfügbar) auf der Philips-Website vergleichen.

Prüfen der Softwareversion

- 1 Drücken Sie auf , wählen Sie **[Einstellung]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Versionsinfo]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
↳ Die Softwareversion wird angezeigt.

Aktualisieren der Software über das Netzwerk

- 1 Stellen Sie die Internet-Verbindung (siehe 'Verbindung mit dem Internet' auf Seite 17) her.
- 2 Drücken Sie , und wählen Sie **[Einstellung]**.
- 3 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Softwaredownload] > [Netzwerk]**.
↳ Wenn Medien für die Aktualisierung gefunden wurden, werden Sie aufgefordert, die Aktualisierung zu starten oder abbrechen.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm, um die Aktualisierung zu bestätigen.
↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen wurde, wechselt das Home Entertainment-System automatisch in den Standby-Modus.

- 5 Trennen Sie das Netzkabel einige Sekunden lang, und stecken Sie es wieder ein.

Aktualisieren der Software über ein USB-Gerät

- 1 Ermitteln Sie die aktuelle Softwareversion unter www.philips.com/support.
 - Wählen Sie Ihr Modell, und klicken Sie auf "Software & Treiber".
- 2 Erstellen Sie einen Ordner mit der Bezeichnung "UPG" auf Ihrem USB-Gerät.
- 3 Laden Sie die Software in den "UPG"-Ordner herunter.
- 4 Entpacken Sie die Software im Ordner "UPG".
- 5 Verbinden Sie das USB-Gerät mit dem Home Entertainment-System.
- 6 Drücken Sie , und wählen Sie **[Einstellung]**.
- 7 Wählen Sie **[Erweiterte Einri.] > [Softwaredownload] > [USB]**.
- 8 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm, um die Aktualisierung zu bestätigen.
↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen wurde, wechselt das Home Entertainment-System automatisch in den Standby-Modus.
- 9 Trennen Sie das Netzkabel einige Sekunden lang, und stecken Sie es wieder ein.



Achtung

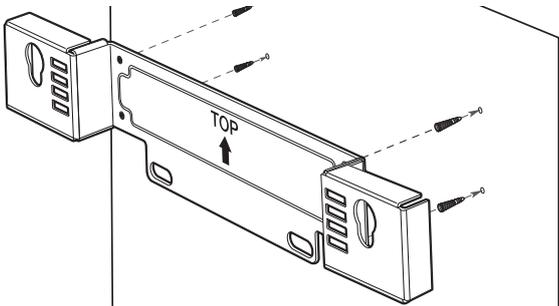
- Während der Softwareaktualisierung dürfen Sie weder das Gerät ausschalten noch die Verbindung zum USB-Gerät trennen, da dadurch das Home Entertainment-System beschädigt werden kann.

8 Wandmontage des Home Entertainment-Systems

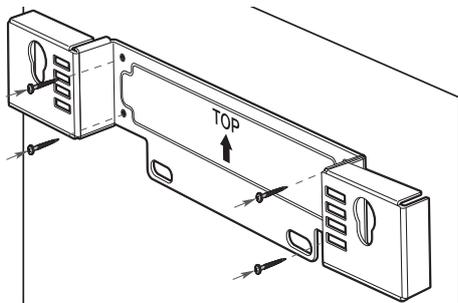
- 1 Positionieren Sie die mitgelieferte Halterung an der Wand, bohren Sie die Löcher für die Schrauben, und setzen Sie die Dübel (nicht im Lieferumfang enthalten) in die Löcher ein.
 - Wenn Sie das Home Entertainment-System unterhalb des Fernsehgeräts befestigen, lassen Sie zwischen dem Fernsehgerät und der Halterung einen Mindestabstand von 10 cm.

Hinweis

- Damit das Gerät sicher angebracht wird, verwenden Sie Schrauben, die mindestens 2,5 cm lang sind.

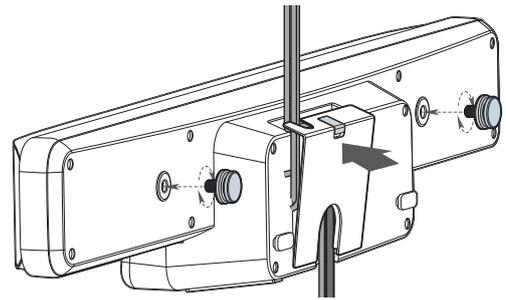


- 2 Befestigen Sie die Halterung mit den entsprechenden Befestigungsmitteln (nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand.

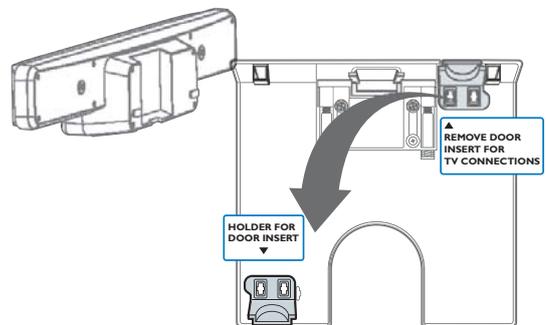


- 3 Überprüfen Sie, ob alle erforderlichen Kabel an das Home Entertainment-System angeschlossen sind, und schließen Sie den hinteren Gehäusedeckel.

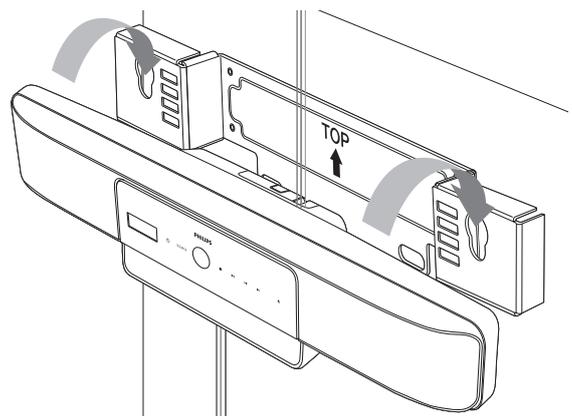
- 4 Schrauben Sie die mitgelieferten runden Befestigungselemente in die Rückseite des Home Entertainment-Systems.



- Um Kabel vom Fernsehgerät unterzubringen, können Sie den Klappeneinsatz an der hinteren Abdeckung entfernen.



- 5 Setzen Sie das Home Entertainment-System fest in die Wandhalterung ein. Dabei werden die runden Befestigungselemente in die hierfür vorgesehenen Aussparungen geschoben.



Tip

- Sie können die GummifüÙe an der Unterseite des Home Entertainment-Systems vor der Wandmontage heraus-schrauben.

9 Produktspezifikationen

Hinweis

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

Region-Code

- Land: Europa, Großbritannien
 - DVD: All, 2
 - Blu-ray: B
- Land: Russland
 - DVD: All, 5
 - Blu-ray: C

Dateiformat

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

Wiedergabemedien

- AVCHD, BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, USB-Flashlaufwerk.

Verstärker

- Gesamtausgangsleistung: 500 W Sinus
- Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz / ± 3 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: > 65 dB (CCIR)
- Eingangsempfindlichkeit:
 - AUX1: 500 mV
 - AUX2, AUX3: 1000 mV
 - MP3 LINK: 500 mV

Disc

- Lasertyp: Halbleiter
- Disc-Durchmesser: 12 cm/8 cm
- Videodecodierung: MPEG1/MPEG2/DivX/DivX Ultra
- Video-DAC: 12 Bit/148 MHz
- Signalsystem: PAL/NTSC
- Video-Signal-/Rauschverhältnis: 56 dB
- Frequenzgang:
 - 4 Hz bis 20 kHz (44,1 kHz)
 - 4 Hz bis 22 kHz (48 kHz)
 - 4 Hz bis 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital: IEC 60958, IEC 61937
- DTS: IEC 60958, IEC 61937

Radio

- Empfangsbereich: UKW 87,5 bis 108 MHz (50 kHz)
- 26 dB Geräuschdämpfung: UKW 20 dBf
- Zwischenfrequenzunterdrückung: UKW 60 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: UKW 60 dB
- Klirrfaktor: UKW 3 %
- Frequenzgang: UKW 180 Hz bis 10 kHz / ± 6 dB
- Stereotrennung: UKW 26 dB (1 kHz)
- Stereoschwelle: UKW 23,5 dB

USB

- Kompatibilität: High-Speed USB (2.0)
- Unterstützte Klassen: UMS (USB Mass Storage Class, USB-Geräteklasse für Speichergeräte)
- Dateisystem: FAT12, FAT16, FAT32
- Maximal unterstützte Speichergröße: < 160 GB

Hauptgerät

- Abmessungen (B x H x T):
999 x 189,24 x 158,74 (mm)
- Gewicht: 8,4 kg
- Center-Lautsprecher:
 - Lautsprecherimpedanz: 8 Ohm
 - Lautsprechertreiber: 51 mm Full-Range-Lautsprecher
 - Frequenzgang: 180 Hz bis 20 kHz
- Linke/rechte Surround-Lautsprecher:
 - Lautsprecherimpedanz: 6 Ohm
 - Lautsprechertreiber: 51 mm Full-Range-Lautsprecher
 - Frequenzgang: 180 Hz bis 20 kHz

Technische Laserdaten

- Lasertyp:
 - BD-Laserdiode: InGaN/AlGaIn
 - DVD-Laserdiode: InGaAlP
 - CD-Laserdiode: AlGaAs
- Wellenlänge:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +13 nm/-10 nm
 - CD: 790 +15 nm/-15 nm
- Ausgangsleistung:
 - BD: Max. Leistung: 20 mW
 - DVD: Max. Leistung: 7 mW
 - CD: Max. Leistung: 7 mW

Powerbox (Subwoofer)

- Stromversorgung: 220 bis 240 V, ~50 Hz
- Stromverbrauch: 135 W
- Standby-Stromverbrauch
 - Energiesparmodus: < 0,3 W
- System: Bassreflexsystem
- Impedanz: 4 Ohm
 - Lautsprechertreiber: 165 mm Woofer
- Frequenzgang: 35 Hz bis 200 Hz
- Abmessungen (B x H x T):
321,5 x 424,5 x 321,5 mm
- Gewicht: 12,88 kg

Wandmontage

- Abmessungen (B x H x T):
690 x 127 x 51 mm
- Gewicht: 1,35 kg

10 Fehlerbehebung



Warnung

- Stromschlaggefahr! Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Geräts Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Wenn das Problem weiter besteht, registrieren Sie Ihr Produkt, und holen Sie sich Unterstützung unter www.philips.com/welcome.

Wenn Sie Philips kontaktieren, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer Ihres Geräts gefragt. Sie finden die Modell- und Seriennummer auf der Rück- oder Unterseite des Geräts. Notieren Sie die Nummern:

Modell-Nr. _____

Serien-Nr. _____

Hauptgerät

Die Tasten des Home Entertainment-Systems funktionieren nicht.

- Trennen Sie das Home Entertainment-System einige Minuten lang von der Stromversorgung, und schließen Sie es dann erneut an.

Das Home Entertainment-System reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Stellen Sie sicher, dass das Home Entertainment-System an einer Steckdose angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Infrarot-Verbindung zwischen Fernbedienung und Home Entertainment-System durch nichts blockiert wird.

- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den IR-Sensor des Home Entertainment-Systems.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterien der Fernbedienung ordnungsgemäß eingelegt wurden.
- Verwenden Sie neue Batterien.

Bild

Kein Bild.

- Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät auf die richtige Quelle für dieses Home Entertainment-System eingestellt ist.

Kein Bild über die HDMI-Verbindung

- Wenn die **[HDMI-Video]**-Einstellung geändert wurde, drücken Sie wiederholt **HDMI** auf der Fernbedienung, bis das Bild angezeigt wird.
- Überprüfen Sie das HDMI-Kabel auf Fehler. Ersetzen Sie das HDMI-Kabel.

Kein High-Definition-Videosignal am Fernsehgerät.

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

Sound

Die Audio- und Videowiedergabe wird nicht synchronisiert.

- Drücken Sie **AUDIO SYNC** gedrückt, bis "AUDIO SYNC XXX" angezeigt wird.
- Drücken Sie innerhalb von fünf Sekunden auf **▲ +/-**.

Kein Ton.

- Stellen Sie sicher, dass die Audiokabel angeschlossen sind, und wählen Sie die richtige Eingangsquelle (z. B. **AUDIO SOURCE, USB**) für das gewünschte Gerät aus.

Kein Ton bei Fernsehsendungen

- Schließen Sie ein Audiokabel an den am Home Entertainment-System befindlichen Audioeingang und an den Audioausgang am Fernsehgerät an. Dann drücken Sie wiederholt **AUDIO SOURCE**, um die richtige Audioquelle auszuwählen.

Kein Ton über die HDMI-Verbindung.

- Wenn das angeschlossene Gerät nicht HDCP-kompatibel oder nur DVI-kompatibel ist, können Sie keinen Ton über eine HDMI-Verbindung übertragen. Verwenden Sie eine analoge oder digitale Audioverbindung.
- Stellen Sie sicher, dass die **[HDMI-AUDIO]**-Einstellung aktiviert ist.

Wiedergabe

Verzerrter Ton oder Echo.

- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke des Fernsehgeräts ausgeschaltet oder auf das Minimum eingestellt ist, wenn die Audioausgabe über das Home Entertainment-System erfolgt.

Keine Wiedergabe von DivX-Videodateien möglich.

- Vergewissern Sie sich, dass die DivX-Datei entsprechend dem Home Entertainment-Profil mit dem DivX-Encoder codiert wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die DivX-Videodatei vollständig ist.

DivX-Untertitel werden nicht richtig angezeigt.

- Stellen Sie sicher, dass der Name der Untertiteldatei dem Namen der Filmdatei entspricht.
- Wählen Sie den richtigen Zeichensatz aus:
1) Drücken Sie **⏏** **OPTIONS**. 2) Wählen Sie **[Zeichensatz]**, und drücken Sie anschließend auf **▶**. 3) Wählen Sie die Zeichensatzes aus.

Die Funktion EasyLink funktioniert nicht.

- Stellen Sie sicher, dass das Home Entertainment-System an ein EasyLink-Fernsehgerät der Marke Philips angeschlossen ist und EasyLink aktiviert ist (siehe 'Aktivieren und Deaktivieren von EasyLink' auf Seite 32).

Auf dem Fernsehgerät wird das Symbol für "Keine Eingabe" angezeigt.

- Der Vorgang kann nicht ausgeführt werden.

Der Inhalt eines USB-Geräts kann nicht gelesen werden.

- Stellen Sie sicher, dass das Format des USB-Geräts mit diesem Home Entertainment-System kompatibel ist.
- Stellen Sie sicher, dass das USB-Gerät mit einem Dateisystem formatiert ist, das von diesem Home Entertainment-System unterstützt wird (beachten Sie, dass NTFS nicht unterstützt wird).

Ich möchte nicht, dass mein Home Entertainment-System eingeschaltet wird, wenn ich mein Fernsehgerät einschalte.

- Dies ist das richtige Verhalten von Philips EasyLink (HDMI-CEC). Damit das Home Entertainment-System unabhängig funktioniert, deaktivieren Sie EasyLink (siehe 'Aktivieren und Deaktivieren von EasyLink' auf Seite 32).

Ich kann nicht auf BD-Live-Funktionen zugreifen.

- Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung bzw. stellen Sie sicher, dass das Netzwerk eingerichtet wurde (siehe 'Verbindung mit dem Internet' auf Seite 17).
- Leeren Sie den lokalen Speicher: (siehe 'Löschen des lokalen Speichers' auf Seite 35)
- Prüfen Sie, ob die Blu-ray-Disc die BD-Live-Funktion unterstützt.

11 Index

A

Altersfreigaben	31
Ambisound	30, 20
Anschluss	
Audiosignal des Fernsehgeräts	13
Internet	17
iPod-Dock	17
MP3-Player	16
Radio	15
Stromversorgung	13
Subwoofer	13
TV	12
USB	16
Zuordnen der Audioausgabe von angeschlossenen Geräten	33
Anschlüsse	11
Anzeigefeld	
Helligkeit	31
Übersicht	8
Audio	
Anschluss	13
Bässe	19
Fehlerbehebung	40
Format für Fernsehgerät	30
Höhen	19
Lautstärke	19
Sprache	27
Synchronisieren mit Video	26
Zuordnen von angeschlossenen Geräten	33
Auflösung	
Component-Videoauflösung	29
HDMI-Videoauflösung	28
Auto-Standby	31

Ü

Übersicht	
Anschlüsse	11
Fernbedienung	9
Hauptgerät	8

B

BD-Live	
Anschluss	17
Blu-ray	21
Einstellungen ändern	35
Speicher voll	35
Betriebsanleitungs-CD	7
Bild	
Diashow	26, 25, 20
Drehen	25
Fehlerbehebung	40
Format	27
Optionen	25
Blu-ray	21
Bonusansicht	21

C

CD	7
-----------	---

D

Dateiformate	38
Deep Color	28
Diashow	26, 25
Disc	
Altersfreigaben	31
Inhaltsmenü	32
Sprache	27
Technische Daten	38
unterstützte Discs	38
Wiedergabe	20
Display	
Auflösung	28
Bildformat	28
Einstellungen	27
Farbe	29
Vergrößern	25
DivX	
Fehlerbehebung	41
Registrierungscode	34
Drehen von Bildern	25

E	
EasyLink	
Audiozuordnung	34, 33
deaktivieren	32
Fehlerbehebung	41
Einstellen des Radios	15
Einstellungen	
BD-Live	35
bevorzugte Einstellungen	30
Bild	29
Kindersicherung	31
Menü	27
Wiederherstellen der Werkseinstellungen	35
Energie sparen	31
Entsorgung Ihres Home Entertainment-Systems	7

F	
Farbe	
Deep Color	28
Einstellungen	29
Fehlerbehebung	40
Fernbedienung	9

G	
Gerätepfege	6

H	
HDMI-CEC (siehe EasyLink)	32
Helligkeit	31
Home-Menü	27

I	
Internet	
Anschluss	17
BD-Live	22
Bonusansicht	21
Softwareaktualisierung	36
iPod	
Anschluss	17
Wiedergabe	24

K	
Kapitel	24
Kindersicherung	31
Kontaktaufnahme	40

L	
Lautstärke	19

M	
Menü	
Einstellungen	27
Inhaltsmenü auf Discs	32
Sprache	30
Sprache auf Discs	27
Modellnummer	40
MP3-Player	
Anschluss	16
Wiedergabe	24

N	
Nachtmodus	30

O	
One-Touch-Standby	33
One-Touch-Wiedergabe	33

P	
Pflege	6
PIN	31
Produktspezifikationen	38

R	
Radio	
Anschluss	15
Installieren von Sendern	15
Technische Daten	38
Wiedergabe	22
Recycling	7
Region-Code	38
Registrieren Ihres Home Entertainment-Systems	8

S	
Seriennummer	40
Sicherheit	5
Sicherung	4
Sleep Timer	32
Software	
Aktualisierungen	36
Version	36
Sprache	
Audio	24
auf Discs	27
Menü	30
Untertitel	24
standby	
Auto-Standby	31
One-Touch-Standby	33
Sleep Timer	32
Umschalten auf	18
Stecker	4
Stromversorgung	
Anschluss	13
Energie sparen	31
Sicherung	4
Technische Daten	38
Subwoofer	13
Synchronisieren von Audio und Video	26

T	
Technische Daten	38
Technische Daten	38
Technische Laserdaten	38
Titel	24
Ton	
Ambisound	20
Audioformat für Fernsehgerät	30
Fehlerbehebung	40
Höhen und Bässe	19
Lautstärke	19
Modus	19
Nachtmodus	30
TV	
Anschluss	12
Audioformat	30
Audiosignal des Fernsehgeräts	13, 23

U	
UKW-Antenne	15
Umwelt	7, 31
Untertitel	
Sprache	24
Sprache auf Discs	27
USB	
Anschluss	16
Foto	25, 23
Softwareaktualisierung	36
Wiedergabe	23

V	
Vergrößern	
von Bildern	25
von Videoszenen	24
Verstärker	38
Video	
Auflösung	28
Fehlerbehebung	40
Optionen	24
Suche	24
Synchronisieren von Audio	26
Video-on-Demand (VOD)	34

W	
Wandmontage	38, 37
Wiedergabe	
Disc	20
iPod	24
MP3-Player	24
One-Touch-Wiedergabe	33
Radio	22
USB-Gerät	23
Wiederherstellen der Werkseinstellungen	35
Wiederholen	24