Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

HTS5591
HTS5592

DE Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Verwenden der Hilfe 4
Navigieren in der Bildschirmhilfe 4

2 Hilfe und Support 5
Aktualisieren der Bildschirmhilfe 5
Tutorials 6
FAQs 6
Philips kontaktieren 6

3 Hinweis 6
Open-Source-Software 6
Marken 6

4 Wichtig 8
Sicherheit 8
Pflege Ihres Geräts 9
Umweltschutz 9
Hinweise zu Gesundheitsrisiken bei der Wiedergabe von 3D-Inhalten 9

5 Ihr Home Entertainment-System 10
Hauptgerät 10
Fernbedienung 10

6 Anschließen Ihres Home Entertainment-Systems 12
Lautsprecher 12
Anschlüsse 14
Fernsehanschluss 15
Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten 17
Computer und das Internet 18

7 Verwenden des Home Entertainment-Systems 21
Auswählen des Tons 21
Scheiben 22
USB-Speichergeräte 26
DivX 27
Audio-, Video- und Bildoptionen 28
Radio 29
MP3-Player 30
iPod oder iPhone 30
Verwenden des Smartphones 31
Karaoke 33
Durchsuchen des PCs über DLNA 33
Durchsuchen von Net TV 36
Ausleihen von Online-Videos 37
EasyLink 38

8 Ändern von Einstellungen 40
Bild 40
Sound 41
Sprache 41
Programmsperre 42
Energiespareinstellung 43
Verwenden der Werkseinstellungen 43

9 Aktualisieren der Software 44
Prüfen der Softwareversion 44
Aktualisieren der Software über das Internet 44
Aktualisieren der Software über USB 44

10 Produktspezifikationen 45

11 Fehlerbehebung 49

12 Sprachcode 52

13 Index 53

1 Verwenden der Hilfe

Philips verpflichtet sich, Produkte zu entwickeln, die zum Umweltschutz beitragen. Um Papier zu sparen und die Umwelt zu schonen, greifen Sie auf die Hilfe über die Bildschirmoberfläche Ihres Home Entertainment-Systems zu.

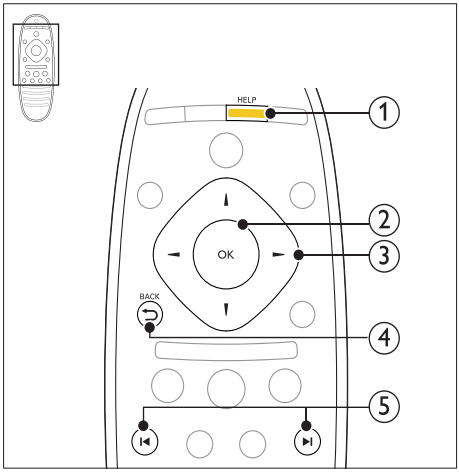
Die Bildschirmhilfe enthält alle Informationen, die Sie zum Einrichten Ihres Home Entertainment-Systems benötigen. Wenn Sie jedoch das Benutzerhandbuch ausdrucken möchten, laden Sie die PDF-Version unter www.philips.com/support herunter. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Website zur Auswahl Ihrer Sprache, und geben Sie dann Ihre Modellnummer ein.

Um auf die Bildschirmhilfe zuzugreifen, drücken Sie **HELP** (gelbe Taste) auf Ihrer Fernbedienung.

Die Bildschirmhilfe besteht aus zwei Bereichen.

- Der linke Bereich enthält **Inhalt** und **Index**. Navigieren Sie im **Inhalt** oder **Index**, und wählen Sie eine Seite aus.
- Der rechte Bereich enthält den Inhalt der einzelnen Seiten. Wählen Sie **Verwandte Themen** aus, um zusätzliche Hilfe zum Inhalt zu erhalten.

Navigieren in der Bildschirmhilfe



① **HELP**
Zugreifen auf die Bildschirmhilfe.

② **OK**
Anzeigen der ausgewählten Seite oder Abschnitte erweitern für **Inhalt.**

③ **Navigationstasten**
- Nach oben: Nach oben Blättern oder Wechseln zur vorangehenden Seite.
- Nach unten: Nach unten Blättern oder Wechseln zur nächsten Seite.
- Nach rechts: Navigieren zum rechten Bereich oder nächsten Indexeintrag.
- Nach links: Navigieren zum linken Bereich oder vorangehenden Indexeintrag.

④ **⮌ BACK**
Nach oben Blättern in **Inhalt** oder **Index**. Vom rechten Bereich zu **Inhalt** im linken Bereich blättern.

⑤ **⏮ / ⏭ (Zurück/Vor)**
- ⏮ : Anzeigen der zuletzt aufgerufenen Seite im Verlauf.
- ⏭ : Anzeigen der nächsten Seite vom Verlauf.

2 Hilfe und Support

Unter www.philips.com können Sie Video-Tutorials ansehen, Software-Aktualisierungen herunterladen und Antworten zu vielen häufig gestellten Fragen (FAQs) zu Ihrem Gerät finden.

Aktualisieren der Bildschirmhilfe

Philips ist fortwährend bestrebt, seine Produkte zu verbessern. Um sicherzustellen, dass die Bildschirmhilfe über die aktuellsten Informationen verfügt, aktualisieren Sie das Home Entertainment-System mit der neuesten Bildschirmhilfe.

Laden Sie die neueste Hilfe unter www.philips.com/support herunter.

Was wird benötigt?

- Ein USB-Speichergerät mit mindestens 35 MB Speicher. Das USB-Flash-Laufwerk muss FAT- oder NTFS-formatiert sein. Verwenden Sie keine USB-Festplatte.
- Einen PC mit Internet-Zugang.
- Ein Archivierungsdienstprogramm, das das ZIP-Format unterstützt (zum Beispiel WinZip® für Microsoft® Windows® oder StuffIt® für Macintosh®).

Schritt 1: Prüfen Sie die aktuelle Version der Hilfe.

Prüfen Sie die derzeitige Version der Bildschirmhilfe, die auf Ihrem Home Entertainment-System installiert ist. Wenn die Versionsnummer niedriger ist als die Version auf www.philips.com/support, laden Sie die neueste Bildschirmhilfe herunter, und installieren Sie sie.

Die letzten zwei Ziffern geben die Version der Bildschirmhilfe an, die auf Ihrem Home Entertainment-System installiert ist. Wenn die Version auf Ihrem Home Entertainment-System beispielsweise "Subsystem SW: 35-00-00-05" lautet, steht "05" für die Version der momentan installierten Bildschirmhilfe.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Versionsinfo]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Schritt 2: Laden Sie die neueste Bildschirmhilfe herunter.

1. Schließen Sie ein USB-Flash-Laufwerk an Ihren Computer an.
2. Rufen Sie in Ihrem Webbrowser www.philips.com/support auf.
3. Suchen Sie auf der Philips Support-Website Ihr Gerät, und klicken Sie auf **Benutzerhandbücher**. Suchen Sie dann das **Benutzerhandbuch für die Software-Aktualisierung**.
   ↳ Die Aktualisierung für die Hilfe steht als .zip-Datei zur Verfügung.
4. Speichern Sie die Zip-Datei im Stammverzeichnis Ihres USB-Flash-Laufwerks.
5. Verwenden Sie das Archivierungstool, um die Aktualisierungsdatei für die Hilfe im Stammverzeichnis des USB-Flash-Laufwerks zu extrahieren.
   ↳ Eine Datei namens "HTSxxxxeDFU.zip" wird im Ordner **UPG_ALL** auf Ihrem USB-Flash-Laufwerk extrahiert. Dabei steht "xxxx" für die Modellnummer Ihres Home Entertainment-Systems.
6. Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk von Ihrem Computer.

Schritt 3: Aktualisieren Sie die Bildschirmhilfe.

Achtung

- Bevor Sie das USB-Flash-Laufwerk an Ihr Home Entertainment-System anschließen, vergewissern Sie sich, dass keine Disc im Disc-Fach liegt und dass das Disc-Fach geschlossen ist.

1. Schalten Sie den Fernseher ein.
2. Schließen Sie das USB-Flash-Laufwerk mit der heruntergeladenen Datei an das Home Entertainment-System an.
3. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
4. Geben Sie **338** auf der Fernbedienung ein.
   ↳ Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm des Fernsehers, um die Aktualisierung zu bestätigen. Schalten Sie das Home Entertainment-System nicht aus, und entfernen Sie das USB-Flash-Laufwerk während des Updates nicht.

5 Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk von Ihrem Fernseher.

Warnung

- Wird die Stromversorgung während der Aktualisierung unterbrochen, trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk nicht vom Home Entertainment-System.
- Wenn während der Aktualisierung ein Fehler auftritt, wiederholen Sie den Vorgang. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, falls der Fehler erneut auftritt.

Tutorials

Um Ihr Home Entertainment-System einzurichten und zusätzliche Informationen zu erhalten, lesen Sie die Videoanleitungen unter www.philips.com/support.

FAQs

Wenn Probleme auftreten, lesen Sie die häufig gestellten Fragen (FAQs) für dieses Home Entertainment-System unter www.philips.com/support.
Wenn Sie dennoch Hilfe benötigen, wenden Sie sich an das Philips Service-Center in Ihrem Land.

Warnung

- Versuchen Sie nicht, Ihr Home Entertainment-System selbst zu reparieren. Dies kann zu schweren Verletzungen, irreparablen Schäden an Ihrem Home Entertainment-System oder zum Verfall Ihrer Garantie führen.

Philips kontaktieren

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 diese Nummern, bevor Sie Philips kontaktieren:
Modell-Nr. _____
Serien-Nr. _____

3 Hinweis

Dieser Abschnitt enthält rechtliche Hinweise und Hinweise zu Marken.

Open-Source-Software

Philips Electronics Singapore Pte Ltd. bietet hiermit auf Nachfrage die Lieferung einer vollständigen Kopie des entsprechenden Quellcodes an. Dies gilt für die in diesem Produkt verwendeten urheberrechtlich geschützten Open Source-Softwarepakete, für die ein solches Angebot anhand der entsprechenden Lizenzen angefragt wurde. Das Angebot ist bis drei Jahre nach dem Kauf des Produkts für jeden, der in dieser Form benachrichtigt wurde, gültig. Schreiben Sie an folgende Adresse, um den Quellcode zu erhalten: open.source@philips.com. Wenn Sie nicht per E-Mail anfragen möchten oder innerhalb einer Woche nach Senden der E-Mail an diese Adresse keine Empfangsbestätigung erhalten haben, schreiben Sie bitte an "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Wenn Sie keine rechtzeitige Bestätigung Ihrer Anfrage erhalten, schreiben Sie an die oben genannte E-Mailadresse. Die Lizenztexte und Bestätigungen für die in diesem Produkt verwendete Open Source-Software werden im Benutzerhandbuch bereitgestellt.

Marken

"Blu-ray 3D" und das "Blu-ray 3D"-Logo sind eine Marke der Blu-ray Disc Association.

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

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

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

x.v.Colour

"x.v.Colour" ist eine Marke der Sony Corporation.

Hergestellt unter der Lizenz der US-Patente 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 sowie anderen und weltweiten erteilten und ausstehenden Patenten. DTS sowie das entsprechende Symbol sind eingetragene Marken, DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential und die DTS-Logos sind Marken von DTS, Inc. Im Lieferumfang des Produkts ist Software enthalten. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

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

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

DIVX VIDEO: 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 zur Konvertierung Ihrer Dateien in DivX-Videos erhalten Sie unter divx.com.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX Certified ® -Gerät muss registriert werden, um erworbene DivX Video-On-Demand- Filme (VOD) wiedergeben zu können. Um einen Registrierungscode zu erhalten, suchen Sie im Einrichtungsmenü Ihres Geräts den Abschnitt für DivX VOD. Weitere Information darüber, wie Sie Ihre Registrierung abschließen, finden Sie unter vod.divx.com.

HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Das SDHC-Logo ist eine Marke von SD-3C, LLC.

4 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 sowie das Zubehör weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Geräts. Wenn das Gerät außen oder innen mit Flüssigkeit in Kontakt kommt, ziehen Sie sofort den Netzstecker. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, um das Gerät vor der erneuten Nutzung überprüfen zu lassen.
- Setzen Sie das Gerät sowie das Zubehör nie offenem Feuer oder anderen Wärmequellen (z. B. direktem Sonnenlicht) aus.
- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Produkts ein.
- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.
- Trennen Sie das Gerät vor Gewittern vom Netzanschluss.
- Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel.

Kurzschluss- und Feuergefahr!

- Stellen Sie vor dem Verbinden des Geräts mit dem Stromnetz sicher, dass die Netzspannung mit dem auf der Rückseite oder Unterseite des Geräts aufgedruckten Wert übereinstimmt. Verbinden Sie das Gerät nicht mit dem Netzanschluss, falls die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.

Verletzungsgefahr und Beschädigungsgefahr für das Home Entertainment-System!

- Für Produkte, die an der Wand montiert werden können, verwenden Sie nur die mitgelieferte Wandhalterung. Bringen Sie die Wandhalterung an einer Wand an, die das Gesamtgewicht des Produkts und der Wandhalterung tragen kann. Koninklijke Philips Electronics N.V. haftet nicht für eine unsachgemäße Wandmontage, die Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden zur Folge hat.
- Verwenden Sie zum Aufstellen der Lautsprecher mit Standfuß nur die im Lieferumfang enthaltenen Standfüße. Befestigen Sie den Standfuß fest am Lautsprecher. Stellen Sie den montierten Standfuß auf eine flache, ebene Oberfläche, die für das gesamte Gewicht von Lautsprecher und Standfuß geeignet ist.
- Platzieren Sie das Gerät niemals auf Netzkabeln oder anderen elektrischen Geräten.
- Wenn das Gerät bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie es aus, und warten Sie, bis es Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es mit dem Netzanschluss verbinden.
- Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlen, wenn geöffnet. Strahlenkontakt vermeiden.
- Berühren Sie niemals die optische Linse im Innern des Disc-Fachs.
- Teile dieses Produkts können aus Glas sein. Seien Sie vorsichtig, um Verletzung und Beschädigungen zu vermeiden.

Risiko der Überhitzung!

- Stellen Sie dieses Gerät nicht in einem geschlossenen Bereich auf. Das Gerät benötigt an allen Seiten einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm. Stellen Sie sicher, dass keine Vorhänge und anderen Gegenstände die Lüftungsschlitze des Geräts abdecken.

Kontamination möglich!

- Verwenden Sie niemals zugleich alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs (z. B. Zink-Kohle- und Alkali-Batterien).
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn sie leer sind oder wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.
- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.

Gefahr des Verschluckens von Batterien!

- Das Produkt bzw. die Batterien können eine münzähnliche Batterie enthalten, die verschluckt werden könnte. Bewahren Sie die Batterie jederzeit außerhalb der Reichweite von Kindern auf!

Pflege Ihres Geräts

- 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.

Umweltschutz

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.

Hinweise zu Gesundheitsrisiken bei der Wiedergabe von 3D-Inhalten

Falls Sie oder ein Familienmitglied unter Epilepsie oder photosensitiver Epilepsie leiden, sollten Sie sich an einen Arzt wenden, bevor Sie sich blinkenden Lichtquellen, schnellen Bildfolgen oder 3D-Bildern aussetzen.

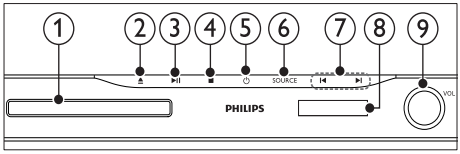
Zur Vermeidung von Beschwerden, wie zum Beispiel Benommenheit, Kopfschmerzen oder Desorientierung, sollten Sie sich der Wiedergabe von 3D-Bildern nicht über längere Zeit hinweg aussetzen. Wenn Beschwerden auftreten, stoppen Sie die Wiedergabe von 3D-Bildern, und nehmen Sie erst dann eine evtl. gefährliche Aktivität auf (z. B. Autofahren), nachdem Ihre Symptome verschwunden sind. Bei fortdauernden Symptomen sollten Sie die Wiedergabe von 3D-Bildern nicht fortsetzen, sondern zunächst einen Arzt konsultieren.

Eltern sollten ihre Kinder während der Wiedergabe von 3D-Bildern beobachten und sicherstellen, dass keine der oben aufgeführten Beschwerden auftreten. Die Wiedergabe von 3D-Bildern wird für Kinder unter 6 Jahren nicht empfohlen, da ihr Visualisierungssystem noch nicht völlig entwickelt ist.

5 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



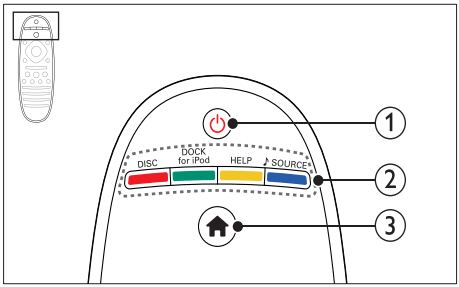
1. Disc-Fach
2. ▲ (Öffnen/Schließen)
   Gedrückt halten (drei Sekunden), um das Disc-Fach zu öffnen bzw. zu schließen oder die Disc auszuwerfen.
3. ▶II (Wiedergabe/Pause)
   Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe.
4. ■ (Stopp)
   Stoppen der Wiedergabe.
5. ⏻ (Standby-Ein)
   Einschalten des Home Entertainment-Systems bzw. Umschalten auf Standby.
6. SOURCE
   Auswählen einer Audio- oder Videoquelle für das Home Entertainment-System.
7. I◀ / ▶I
   - Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
   - Im Radiomodus: Auswählen eines voreingestellten Radiosenders.
8. Anzeigefeld
9. Lautstärkeregler

Fernbedienung

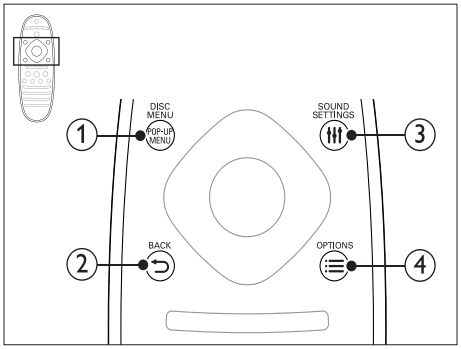
In diesem Abschnitt wird die Fernbedienung im Überblick dargestellt.

Überblick

Steuern Sie Ihr Home Entertainment-System mit der Fernbedienung.



1. ⏻ (Standby-Ein)
   - Einschalten des Home Entertainment-Systems bzw. Umschalten auf Standby.
   - Wenn EasyLink aktiviert ist, werden durch Gedrückthalten der Taste über einen Zeitraum von mindestens 3 Sekunden alle HDMI-CEC-kompatiblen Geräte in den Standby-Modus versetzt.
2. Source-Tasten/Farbtasten
   - **Farbtasten**: Auswählen von Aufgaben oder Optionen für Blu-ray-Discs.
   - **DISC**: Wechseln zur Disc-Quelle.
   - **DOCK for iPod**: Wechseln zur Philips iPod-/iPhone-Dockingstation.
   - **HELP**: Zugreifen auf die Bildschirmhilfe.
   - **♪ SOURCE**: Auswählen einer Audioeingangs- oder Radioquelle.
3. ⌂ (Home)
   Zugriff auf das Home-Menü.

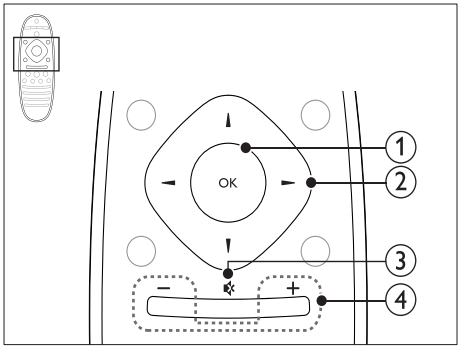


① **POP-UP MENU/DISC MENU**
Zugreifen oder Schließen des Disc-Menüs, wenn Sie eine Disc abspielen.

② **BACK**
- Zurückkehren zu einem vorherigen Menübildschirm.
- Im Radiomodus werden durch Gedrückthalten der Taste die aktuellen voreingestellten Radiosender gelöscht.

③ **SOUND SETTINGS**
Zugreifen auf die Tonoptionen oder Beenden der Tonoptionen.

④ **OPTIONS**
- Zugreifen auf mehr Wiedergabeoptionen beim Abspielen einer Disc oder eines USB-Speichergeräts.
- Suchen von Radiosendern im Radiomodus.

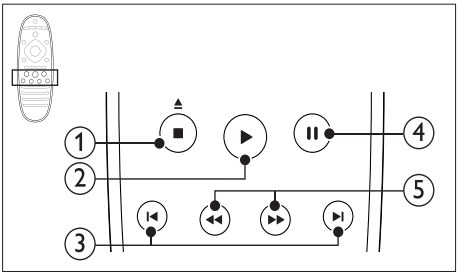


① **OK**
Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl.

② **Navigationstasten**
- Durchlaufen der Menüs.
- Drücken Sie im Radio-Modus die Pfeiltaste nach links/rechts, um den automatischen Suchlauf zu starten.
- Durch Drücken der Pfeiltaste nach oben/unten kann im Radiomodus die Empfangsfrequenz eingestellt werden.

③ **(Stummschaltung)**
Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons.

④ **+/- (Lautstärke)**
Erhöhen oder Verringern der Lautstärke.



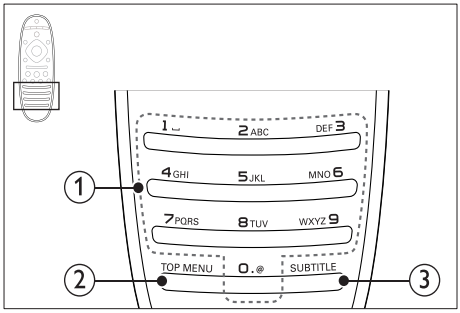
① **■ (Stopp) / ▲ (Auswerfen/ Öffnen/ Schließen)**
- Stoppen der Wiedergabe.
- Gedrückt halten (drei Sekunden), um das Disc-Fach zu öffnen bzw. zu schließen oder die Disc auszuwerfen.

② **▶ (Wiedergabe)**
Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe.

③ **I◀ / ▶I (Zurück/Vor)**
- Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
- Im Radiomodus: Auswählen eines voreingestellten Radiosenders.

④ **II (Pause)**
Anhalten der Wiedergabe.

⑤ **◀◀ / ▶▶ (Schneller Rücklauf/Schneller Vorlauf)**
Vorwärts- und Rückwärtssuche.
Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden.



① **Alphanumerische Tasten**
- Eingeben von Werten oder Buchstaben (wie bei der Eingabe von SMS).
- Im Radiomodus: Auswählen eines voreingestellten Radiosenders.

② **TOP MENU**
Zugreifen auf das Hauptmenü einer Video-Disc.

③ **SUBTITLE**
Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.

EasyLink-Steuerungen

Mit EasyLink können Sie Ihr Home Entertainment-System und den Fernseher mit den folgenden Tasten auf Ihrer Home Entertainment-System-Fernbedienung steuern (siehe 'EasyLink' auf Seite 38).

- ⏻ (**Standby-Ein**): Gedrückt halten, um Ihr Home Entertainment-System, den Fernseher und die angeschlossenen Geräte in den Standby-Modus zu schalten.
- ▶ (**Wiedergabe**): Wenn sich eine Video-Disc im Disc-Fach befindet, Aktivieren des Fernsehers aus dem Standby-Modus und anschließendes Wiedergeben einer Disc.

6 Anschließen Ihres Home Entertainment-Systems

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie Ihr Home Entertainment-System an einen Fernseher und andere Geräte anschließen.

Informationen zu den grundlegenden Anschlüssen Ihres Home Entertainment-Systems und den Zubehörteilen finden Sie in der Kurzanleitung. Eine vollständige, interaktive Anleitung finden Sie unter www.connectivityguide.philips.com.

Hinweis

- Informationen zum Gerätetyp und zur Stromversorgung finden Sie auf dem Typenschild auf der Rück- oder Unterseite des Produkts.
- Vergewissern Sie sich vor dem Herstellen oder Ändern von Verbindungen, dass alle Geräte vom Stromnetz getrennt sind.

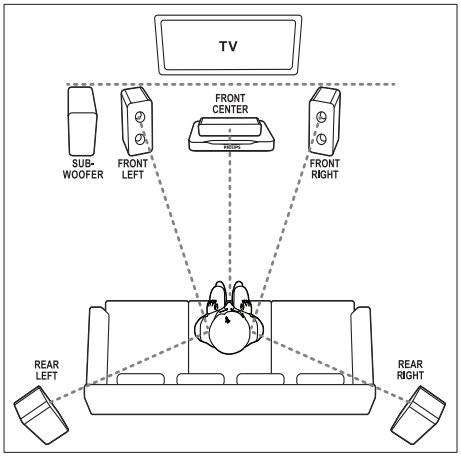
Lautsprecher

Positionieren, verbinden und konfigurieren Sie Ihre Lautsprecher für besten Surround Sound.

Position

Die Position des Lautsprechers spielt eine kritische Rolle für den Surround Sound-Effekt.

Positionieren Sie Ihre Lautsprecher und den Subwoofer für beste Ergebnisse wie unten gezeigt.



Hinweis

- Surround Sound hängt von Faktoren wie zum Beispiel Zimmerform und -größe, Wand- und Deckentyp, Fenster und reflektierende Oberflächen sowie Lautsprecherakustik ab. Experimentieren Sie mit den Lautsprecherpositionen, um die optimale Position für Sie zu finden.

Befolgen Sie diese allgemeinen Richtlinien, und stellen Sie dann Ihre Lautsprecher auf.

1 Sitzposition:
Dies ist das Zentrum Ihres Hörbereichs.

2 **FRONT CENTER** (vorderer, mittlerer) Lautsprecher:
Stellen Sie den mittleren Lautsprecher direkt vor Ihrer Sitzposition auf, entweder ober- oder unterhalb Ihres Fernsehers. Vergewissern Sie sich, dass er sich auf Höhe Ihrer Ohren befindet, wenn Sie sitzen.

3 **FRONT LEFT** (vorderer, linker) und **FRONT RIGHT** (vorderer, rechter) Lautsprecher:
Stellen Sie den linken und rechten Lautsprecher nach vorne und abstandsgleich zum mittleren Lautsprecher in einem Bogen auf, damit sich alle drei Lautsprecher gleich weit entfernt von Ihrer Sitzposition befinden. Um eine optimale Wirkung zu erzielen, drehen Sie die Lautsprecher in Richtung Sitzposition, und positionieren Sie auf Höhe Ihrer Ohren (im Sitzen).

4 **REAR LEFT** (hinterer, linker) und **REAR RIGHT** (hinterer, rechter) Lautsprecher:
Stellen Sie die Surround-Rücklautsprecher zur linken und rechten Seite Ihrer Sitzposition auf, entweder auf gleicher Höhe oder etwas dahinter. Um eine optimale Wirkung zu erzielen, drehen Sie die Lautsprecher in Richtung Sitzposition, und positionieren Sie sie leicht über der Höhe Ihrer Ohren (im Sitzen).

5 **SUBWOOFER** (Subwoofer):
Stellen Sie den Subwoofer mindestens einen Meter links oder rechts vom Fernseher auf. Lassen Sie ungefähr zehn Zentimeter Platz zur Wand frei.

Anschließen

Verbinden Sie Ihre Lautsprecher und den Subwoofer mit Ihrem Home Entertainment-System, wie in der Kurzanleitung beschrieben.

Einrichtung

Richten Sie Ihre Lautsprecher über das Setup-Menü für die Lautsprecher ein.

1 Schließen Sie Ihre Lautsprecher und den Subwoofer gemäß der Kurzanleitung an.

2 Drücken Sie ⌂ (**Home**) auf der Fernbedienung Ihres Home Entertainment-Systems, und wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Audio]** > **[Lautsprecher einrichten]**.

3 Geben Sie die Entfernung jedes Lautsprechers ein, hören Sie sich dann die Testtöne an, und passen Sie die Lautstärke an. Experimentieren Sie etwas mit den Lautsprecherpositionen, um die ideale Einstellung zu finden.

Kabellose Rücklautsprecher

Verwandeln Sie die Rücklautsprecher Ihres Home Entertainment-Systems durch Verwendung eines kabellosen Moduls in kabellose Lautsprecher.

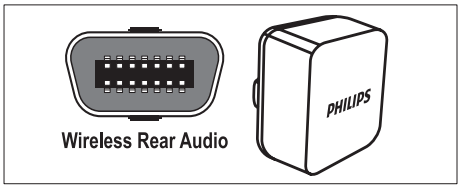
- Der kabellose Transmitter wird an die **Wireless Rear Audio** -Buchse auf Ihrem Home Entertainment-System angeschlossen.
- der kabellose Empfänger wird an die Surround-Rücklautsprecher und die Stromversorgung angeschlossen.

Weitere Informationen erhalten Sie im Benutzerhandbuch Ihres kabellosen Moduls.

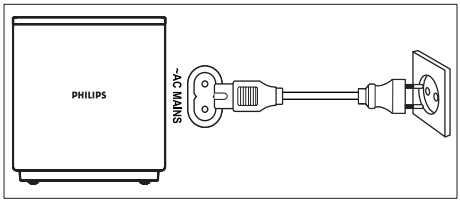
Kabelloses Modul – RWSS5510

Erwerben Sie das kabellose Modul RWSS5510 (separat erhältlich) bei einem autorisierten Philips Händler.

Kabelloser Transmitter:



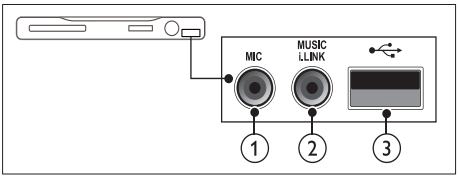
Kabelloser Empfänger:



Anschlüsse

Verbinden Sie andere Geräte mit Ihrem Home Entertainment-System.

Front

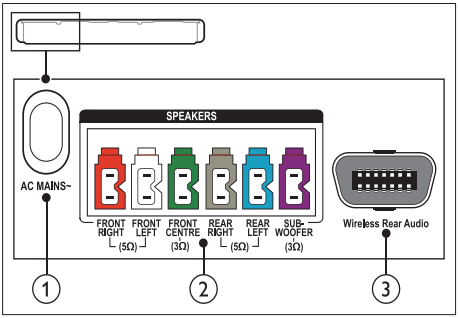


① **MIC (Nur für Asien-Pazifik-Raum und China)**
Audioeingang von einem Mikrofon.

② **MUSIC iLINK**
Audioeingang für einen MP3-Player.

③ **(USB)**
- USB-Eingang für Audio-, Video- oder Bildwiedergabe.
- Verbinden mit einem WiFi-Dongle (Modell: Philips WUB1110).

Linke Rückseite

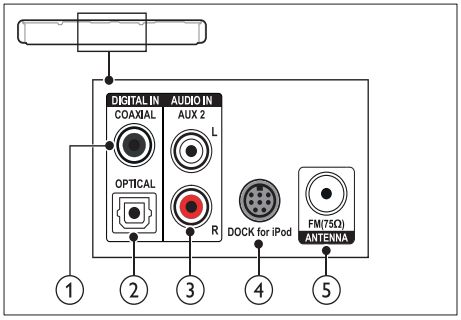


① **AC MAINS~**
Anschluss an die Stromversorgung.

② **SPEAKERS**
Anschluss für die mitgelieferten Lautsprecher und den Subwoofer.

③ **Wireless Rear Audio**
Anschluss für ein kabelloses Philips Modul. (Modell: Philips RWSS5510, separat erhältlich)

Rückseitenmitte



① DIGITAL IN-OPTICAL
Anschluss für einen optischen Audioausgang des Fernsehers oder eines digitalen Geräts.

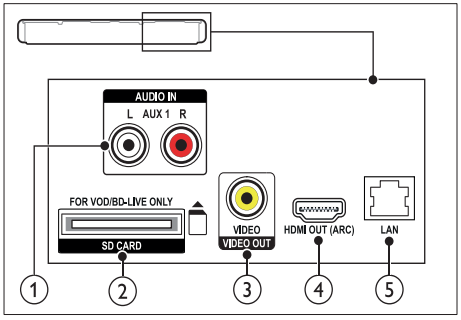
② DIGITAL IN-COAXIAL
Anschluss für einen koaxialen Audioausgang des Fernsehers oder eines digitalen Geräts.

③ AUDIO IN-AUX 2
Anschluss für einen analogen Audioausgang des Fernsehers oder eines analogen Geräts.

④ DOCK for iPod
Anschluss für eine Philips iPod- oder iPhone-Dockingstation.(Modell: Philips DCK3060/DCK3061)

⑤ ANTENNA FM 75 Ω
Signaleingang für Antennen- und Kabelempfang.

Rechte Rückseite



① AUDIO IN-AUX 1
Anschluss für einen analogen Audioausgang des Fernsehers oder eines analogen Geräts.

② SD CARD (nicht für China)
Steckplatz für SD-Karte. Die SD-Karte wird zum Ausleihen von Online-Videos und zum Zugreifen auf BD-Live verwendet.

③ VIDEO OUT-VIDEO
Anschluss für den Composite Video-Eingang am Fernseher.

④ HDMI OUT (ARC)
Anschluss für den HDMI-Eingang des Fernsehers.

⑤ LAN
Anschluss für die LAN-Verbindung mit einem Breitbandmodem oder Router.

Fernsehanschluss

Verbinden Sie zur Wiedergabe von Videos Ihr Home Entertainment-System mit einem Fernseher. Sie können den Ton von Fernsehprogrammen über die Lautsprecher Ihres Home Entertainment-Systems hören. Verwenden Sie für Ihr Home Entertainment-System und Ihren Fernseher die hochwertigsten Kabel.

Option 1: Anschluss an den Fernseher über HDMI (ARC)

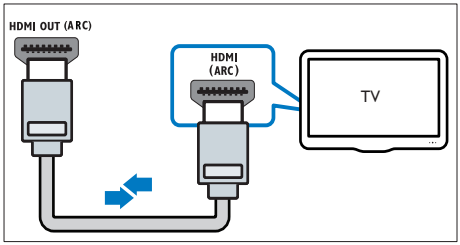
Beste Videoqualität

Ihr Home Entertainment-System unterstützt die HDMI-Version 1.4 – Audio Return Channel (ARC). Wenn HDMI ARC von Ihrem Fernseher unterstützt wird, verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System für eine einfache und schnelle Einrichtung über eine HDMI ARC-Verbindung mit dem Fernseher.

Mit HDMI ARC benötigen Sie keine zusätzlichen Audiokabel, um Audio vom Fernseher über Ihr Home Entertainment-System wiederzugeben.

1 Verbinden Sie den **HDMI OUT (ARC)**-Anschluss an Ihrem Home Entertainment-System über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit dem **HDMI ARC**-Anschluss am Fernseher.

Der **HDMI ARC**-Anschluss am Fernseher kann mit **HDMI IN** oder **HDMI** gekennzeichnet sein. Weitere Informationen zu den Anschlüssen des Fernsehers finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers.



2 Aktivieren Sie HDMI-CEC auf Ihrem Fernseher. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers.
   ↳ Wenn Sie eine Disc auf dem Home Entertainment-System wiedergeben, wird das Video automatisch auf dem Fernseher angezeigt, und der Ton des Videos wird automatisch auf dem Home Entertainment-System wiedergegeben.

3 Wenn der Ton des Fernsehers nicht automatisch auf Ihrem Home Entertainment-System wiedergegeben wird, richten Sie Audio manuell ein (siehe 'Einrichten von Audio für verbundene Geräte' auf Seite 18).

Option 2: Anschluss an den Fernseher über HDMI

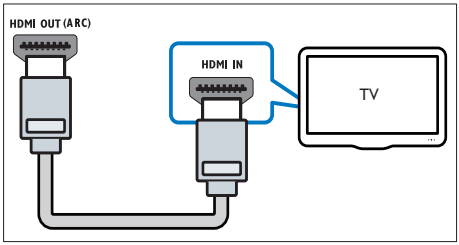
Beste Videoqualität

Wenn HDMI ARC von Ihrem Fernseher nicht unterstützt wird, verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System über eine Standard-HDMI-Verbindung mit dem Fernseher.

Für eine Standard-HDMI-Verbindung benötigen Sie ein zusätzliches Audiokabel, um den Ton des Fernsehers über Ihr Home Entertainment-System wiederzugeben (siehe 'Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten' auf Seite 17).

1 Verbinden Sie den **HDMI OUT (ARC)**-Anschluss an Ihrem Home Entertainment-System über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit dem **HDMI**-Anschluss am Fernseher.

   Der HDMI-Anschluss am Fernseher kann mit **HDMI IN** gekennzeichnet sein.



2 Aktivieren Sie HDMI-CEC auf Ihrem Fernseher. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers.
   ↳ Wenn Sie eine Disc auf dem Home Entertainment-System wiedergeben, wird das Video automatisch auf dem Fernseher angezeigt, und der Ton des Videos wird automatisch auf dem Home Entertainment-System wiedergegeben.

3 Um den Ton von Fernsehprogrammen über Ihr Home Entertainment-System wiederzugeben, schließen Sie ein zusätzliches Audiokabel an (siehe 'Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten' auf Seite 17).

4 Wenn der Ton des Fernsehers nicht automatisch auf Ihrem Home Entertainment-System wiedergegeben wird, richten Sie Audio manuell ein (siehe 'Einrichten von Audio für verbundene Geräte' auf Seite 18).

Hinweis

- Wenn Ihr Fernseher über einen DVI-Anschluss verfügt, können Sie einen HDMI/DVI-Adapter verwenden, um den Fernseher anzuschließen.

Option 3: Anschluss an den Fernseher über Composite-Video

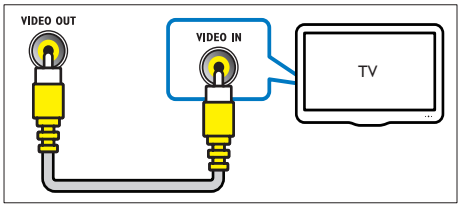
Normale Videoqualität

Wenn Ihr Fernseher über keine HDMI-Anschlüsse verfügt, schließen Sie Ihr Home Entertainment-System über eine Composite-Verbindung an den Fernseher an. Eine Composite-Verbindung unterstützt keine hochauflösende Videos (HD-Qualität).

Für eine Composite-Verbindung benötigen Sie ein zusätzliches Audiokabel, um den Ton des Fernsehers über Ihr Home Entertainment-System wiederzugeben (siehe 'Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten' auf Seite 17).

1 Verbinden Sie den **VIDEO**-Anschluss an Ihrem Home Entertainment-System über ein Composite-Videokabel mit dem Composite-Anschluss am Fernseher.

Der Composite-Videoanschluss kann mit **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** oder **BASEBAND** gekennzeichnet sein.



2 Wechseln Sie auf Ihrem Fernseher zum richtigen Videoeingang.

3 Um den Ton von Fernsehprogrammen über Ihr Home Entertainment-System wiederzugeben, schließen Sie ein zusätzliches Audiokabel an (siehe 'Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten' auf Seite 17).

Drücken Sie auf Ihrem Home Entertainment-System wiederholt **SOURCE**, um den richtigen Audioeingang auszuwählen.

Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher und anderen Geräten

Geben Sie Audio vom Fernseher oder anderen Geräten über Ihr Home Entertainment-System wieder.

Verwenden Sie für Ihren Fernseher, Ihr Home Entertainment-System und andere Geräte die hochwertigsten Kabel.

Hinweis

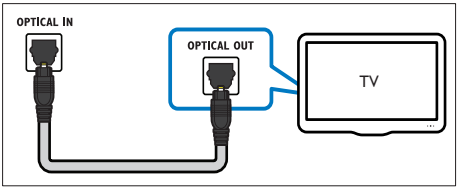
- Die Audioverbindungen in diesem Benutzerhandbuch sind nur Empfehlungen. Sie können auch andere Verbindungen verwenden.
- Wenn Ihr Home Entertainment-System und Ihr Fernseher über **HDMI ARC** verbunden sind, wird keine Audioverbindung benötigt.

Option 1: Anschluss über ein digitales optisches Kabel

Beste Audioqualität

Verbinden Sie den **OPTICAL**-Anschluss Ihres Home Entertainment-Systems über ein optisches Kabel mit dem **OPTICAL OUT**-Anschluss Ihres Fernsehers oder eines anderen Geräts.

Der digitale optische Anschluss kann mit **SPDIF**, **SPDIF OUT** oder **OPTICAL** gekennzeichnet sein.



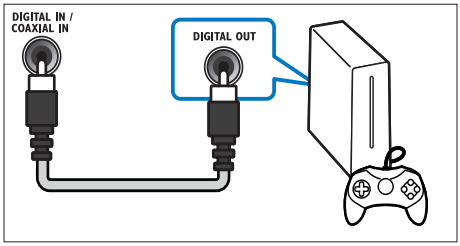
Deutsch

Option 2: Anschluss über ein digitales Koaxialkabel

Gute Audioqualität

Verbinden Sie den **COAXIAL**-Anschluss Ihres Home Entertainment-Systems über ein Koaxialkabel mit dem **COAXIAL/DIGITAL OUT**-Anschluss Ihres Fernsehers oder eines anderen Geräts.

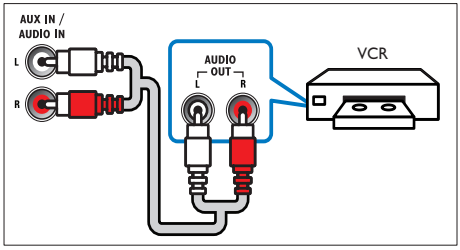
Der digitale Koaxialanschluss kann mit **DIGITAL AUDIO OUT** gekennzeichnet sein.



Option 3: Anschluss über analoge Audiokabel

Normale Audioqualität

Verbinden Sie die **AUX**-Anschlüsse Ihres Home Entertainment-Systems über ein analoges Kabel mit den **AUDIO OUT**-Anschlüssen Ihres Fernsehers oder eines anderen Geräts.



Einrichten von Audio für verbundene Geräte

Prüfen Sie beim Verbinden eines Geräts mit dem Home Entertainment-System die Audioeinstellungen.

1 Schalten Sie auf Ihrem Fernseher und anderen Geräten die HDMI-CEC-Funktion ein. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers und des anderen Geräts.

2 Wählen Sie im Menü der Fernsehlautsprecher "Verstärker" aus. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehers.

3 Schalten Sie auf dem Home Entertainment-System die System Audiosteuerung ein, und ordnen Sie dann die Audioausgabe des angeschlossenen Geräts den richtigen Anschlüssen an Ihrem Home Entertainment-System zu (siehe 'Wiedergeben von Audio mit dem Home Entertainment-System' auf Seite 39).

Wenn das verbundene Gerät nicht mit HDMI-CEC kompatibel ist, drücken Sie auf dem Home Entertainment-System wiederholt **SOURCE**, um den richtigen Audioeingang auszuwählen.

Computer und das Internet

Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit Ihrem Computernetzwerk und dem Internet, und genießen Sie:

- **Gestreamte Multimedia-Inhalte von Ihrem Computer:** Wiedergeben von Musik und Videos sowie Anzeigen von Fotos von einem Computer oder einem anderen Medienserver auf Ihrem Netzwerk (siehe 'Durchsuchen des PCs über DLNA' auf Seite 33).
- **Net TV** (nicht für China)**:** Durchsuchen von Net TV-Diensten, um auf Online-Informationen, Spiele, Nachrichten, Musik und andere Services zuzugreifen. (siehe 'Durchsuchen von Net TV' auf Seite 36)
- **Software-Aktualisierung:** Aktualisieren der Home Entertainment-Systemsoftware über das Netzwerk (siehe 'Aktualisieren der Software über das Internet' auf Seite 44).

Achtung

- Bevor Sie das Home Entertainment-System mit einem Computernetzwerk verbinden, machen Sie sich mit dem Netzwerk-Router, der Medienserversoftware und den Grundprinzipien von Netzwerken vertraut. Lesen Sie bei Bedarf die Dokumentation, die den Netzwerkkomponenten beiliegt. Philips übernimmt keinerlei Verantwortung für verloren gegangene oder beschädigte Daten.

Kabelgebundene Verbindung

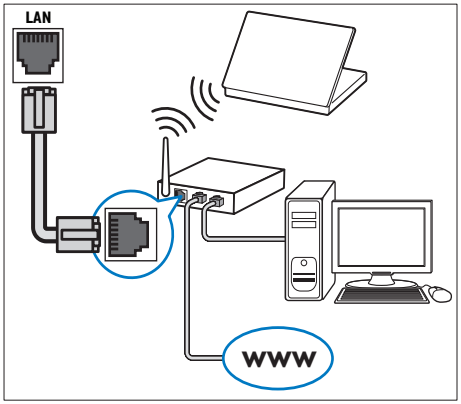
Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System über ein Netzwerkkabel mit Ihrem Router.

Was wird benötigt?

- Ein Netzwerk-Router (mit aktiviertem DHCP)
- Ein Netzwerkkabel (ein herkömmliches RJ45-Kabel)
- Ein Computer, auf dem eine Medienserversoftware installiert ist (siehe 'Einrichten der Medienserversoftware' auf Seite 33)
- Um Net TV und Software-Aktualisierungen nutzen zu können, muss der Netzwerk-Router über Internetzugriff verfügen und darf nicht durch Firewalls oder andere Sicherheitssysteme eingeschränkt werden.

Einrichten des kabelgebundenen Netzwerks

Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit Ihrem Router wie unten gezeigt, und schalten Sie dann die Geräte ein.



1. Verbinden Sie das Home Entertainment-System über eine drahtgebundene Verbindung mit einem Netzwerkrouter (siehe 'Kabelgebundene Verbindung' auf Seite 19).
2. Schalten Sie Ihren Fernseher ein, und wechseln Sie zur richtigen Quelle für das Home Entertainment-System.
3. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
4. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Netzwerkinstallation]** > **[Kabelgebunden (Ethernet)]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseher, um die Einrichtung abzuschließen.
   ↳ Das Home Entertainment-System stellt eine Verbindung mit dem Internet her. Bei fehlgeschlagener Verbindung wählen Sie **[Wiederholen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
7. Wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie anschließend **OK**, um den Vorgang zu beenden.

Prüfen der Einstellungen des kabelgebunden Netzwerks

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Netzwerkeinstellungen anzeigen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Die aktuellen Netzwerkeinstellungen werden dargestellt.

Kabellose Verbindung

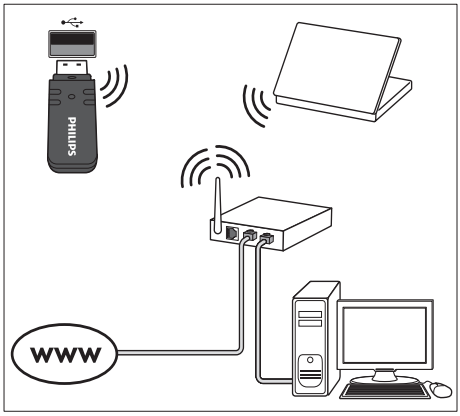
Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System über eine drahtlose Verbindung mit Ihrem Router.

Was wird benötigt?

- Ein Netzwerk-Router (mit aktiviertem DHCP)
- Ein WiFi-Dongle (Modell: Philips WUB1110).
- Ein Computer, auf dem eine Medienserversoftware installiert ist (siehe 'Einrichten der Medienserversoftware' auf Seite 33)
- Um Net TV und Softwareupdates nutzen zu können, muss der Netzwerk-Router über Internetzugriff verfügen und darf nicht durch Firewalls oder andere Sicherheitssysteme eingeschränkt werden.

Einrichten des kabellosen Netzwerks

Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit Ihrem Router wie unten gezeigt, und schalten Sie dann die Geräte ein.



1. Verbinden Sie das Home Entertainment-System über eine drahtlose Verbindung mit einem Netzwerkrouter (siehe 'Kabellose Verbindung' auf Seite 19).
2. Schalten Sie Ihren Fernseher ein, und wechseln Sie zur richtigen Quelle für das Home Entertainment-System.
3. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
4. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Netzwerkinstallation]** > **[Kabellos (Wi-Fi)]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseher, um die Einrichtung abzuschließen.
   ↳ Das Home Entertainment-System stellt eine Verbindung mit dem Internet her. Bei fehlgeschlagener Verbindung wählen Sie **[Wiederholen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
7. Wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie anschließend **OK**, um den Vorgang zu beenden.

Prüfen der Einstellungen des kabellosen Netzwerks

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Wirelesseinstellung anzeigen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Die aktuellen Wi-Fi-Einstellungen werden angezeigt.

Benennen Ihres Home Entertainment-Systems

Benennen Sie Ihr Home Entertainment-System, um es ganz einfach in einem Netzwerk zu identifizieren.

1. Schalten Sie Ihren Fernseher ein, und wechseln Sie zur richtigen Quelle für das Home Entertainment-System.
2. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
3. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
4. Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Produktname:]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
5. Drücken Sie **Alphanumerische Tasten**, um den Namen einzugeben.
6. Wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie anschließend **OK**, um den Vorgang zu beenden.

7 Verwenden des Home Entertainment-Systems

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie Ihr Home Entertainment-System verwenden können, um Medien aus unterschiedlichen Quellen wiederzugeben.

Vor Beginn ...

- Stellen Sie die notwendigen, in der Kurzanleitung und der Bildschirmhilfe beschriebenen Verbindungen her.
- Ersteinrichtung abschließen. Die Ersteinrichtung 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 Fernsehers auf die richtige Quelle für das Home Entertainment-System.

Auswählen des Tons

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

1 Drücken Sie die Taste **SOUND SETTINGS**.

2 Drücken Sie die **Navigationstasten** (links/rechts), um auf dem Display auf die Soundoptionen zuzugreifen.

Toneinstellungen	Beschreibung
SOUND	Auswählen eines Soundmodus.
SURROUND	Auswählen von Surround Sound oder Stereosound.
TREBLE	Anpassen der Ausgabe hoher Frequenzen.
MID	Anpassen der Ausgabe mittlerer Frequenzen.
BASS	Anpassen der Ausgabe niedriger Frequenzen.
AUD SYNC	Verzögern der Audiowiedergabe, sodass sie der Videowiedergabe entspricht.

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

4 Drücken Sie **BACK**, um das Menü zu verlassen.
Wenn Sie innerhalb von einer Minute keine Taste drücken, wird das Menü automatisch beendet.

Soundmodus

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

1 Drücken Sie die Taste **SOUND SETTINGS**.

2 Wählen Sie **SOUND**, und drücken Sie dann **OK**.

3 Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach unten/oben), um eine Einstellung auf dem Display auszuwählen.
- **MOVIE**: Genießen Sie ein speziell auf Filme zugeschnittenes Audioerlebnis wie im Kino.
- **MUSIC**: Bilden Sie die Original-Aufnahmeumgebung Ihrer Musik nach – im Studio oder bei einem Konzert.
- **ORIGINAL**: Erleben Sie den Originalton Ihrer Filme und Musik ohne hinzugefügte Soundeffekte.
- **NEWS**: Hören Sie jedes Wort mit optimierter Sprache und klare Sprachübertragung.
- **GAMING**: Genießen Sie beeindruckenden Arkadensound – ideal für actionreiche Videospiele und laute Partys.

4 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Modus für Surround Sound

Genießen Sie ein unvergleichliches Audio-Erlebnis mit den Surround-Modi.

1. Drücken Sie die Taste **SOUND SETTINGS**.
2. Wählen Sie **SURROUND**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach unten/oben), um eine Einstellung auf der Anzeige auszuwählen.
   - **AUTO**: Surround Sound auf Basis des Audiodatenstroms.
   - **5CH STER**: Verbesserter Stereosound. Ideal für Partymusik.
   - **MULTI-CH**: Unvergleichlicher Mehrkanal-Sound für ein besseres Filmerlebnis.
   - **STEREO**: Zweikanal-Stereo-Sound. Ideal für die Wiedergabe von Musik.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Equalizer

Ändern Sie die Einstellungen für den hohen Frequenzbereich (Höhen), den mittleren Frequenzbereich (Mitten) und den niedrigen Frequenzbereich (Bass) des Home Entertainment-Systems.

1. Drücken Sie die Taste **SOUND SETTINGS**.
2. Wählen Sie **TREBLE**, **MID** oder **BASS**, und drücken Sie anschließend **OK**.
3. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach unten/oben), um die Frequenz anzupassen.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Scheiben

Ihr Home Entertainment-System kann DVDs, VCDs, CDs und Blu-ray-Discs wiedergeben. Es kann auch Discs wiedergeben, die Sie zu Hause erstellt haben, wie zum Beispiel Foto- oder Musik-Discs (CD-R).

Was wird benötigt?

Für Audio oder 2D-Video:

- Audio- und Videoanschluss zwischen Ihrem Home Entertainment-System und dem Fernseher.
- Eine Audio- oder Video-Disc.

Für 3D-Video:

- Ein 3D-Fernseher.
- Eine HDMI-Verbindung zwischen Ihrem Home Entertainment-System und dem Fernseher.
- Eine Blu-ray 3D-Disc.
- Eine 3D-Brille, die mit Ihrem 3D-Fernseher kompatibel ist.

Wiedergeben von Discs

1. Legen Sie eine Disc in das Home Entertainment-System ein.
   ↳ Ihr Fernseher wird automatisch auf die richtige Quelle eingestellt und gibt den Inhalt der Disc automatisch wieder.
2. Wenn die Wiedergabe nicht automatisch beginnt, drücken Sie **DISC**, oder wählen Sie **[Disc wiedergeben]** im Home-Menü aus, und drücken Sie dann **OK**.
3. Um ein 3D-Video anzusehen, setzen Sie Ihre 3D-Brille auf.
4. Drücken Sie zum Steuern der Wiedergabe die Wiedergabetasten (siehe 'Wiedergabetasten' auf Seite 23).

Hinweis

- Bei Vor- und Rücklauf sowie in einigen anderen Wiedergabemodi des 3D-Videos wird das Video in 2D wiedergegeben. Bei normaler Wiedergabe wird das Video in 3D abgespielt.

Tipp

- Um Flimmern zu vermeiden, ändern Sie die Helligkeit des Bildschirms (siehe 'Anzeigefeld' auf Seite 43).

Wiedergeben einer RMVB- oder RM-Datei

Nur für Asien-Pazifik-Raum und China

Eine Real Media Variable Bitrate- Datei (RMVB) und eine RealMedia-Datei (RM) enthält sowohl Audio als auch Video. Sie können eine RMVB- oder RM-Datei von Ihrem Computer auf eine beschreibbare Disc oder ein USB-Speichergerät kopieren und von Ihrem Home Entertainment-System abspielen.

1 Spielen Sie eine Disc (siehe 'Wiedergeben von Discs' auf Seite 22) oder ein USB-Speichergerät (siehe 'Wiedergeben von Dateien' auf Seite 26) mit einer RMVB- oder RM-Datei ab.

Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass die Dateierweiterung ".RMVB" oder ".RM" lautet.
- Stellen Sie sicher, dass die Untertiteldatei exakt den gleichen Namen hat wie die Videodatei (siehe 'Untertitel' auf Seite 27).
- Wenn die Untertitel nicht richtig angezeigt werden, ändern Sie den Zeichensatz (siehe 'Untertitel-Zeichensatz' auf Seite 27).

Wiedergabetasten

Taste	Aktion
Navigationstasten	Durchlaufen der Menüs.
OK	Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl.
▶ (Wiedergabe)	Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe.
❚❚	Anhalten der Wiedergabe.
■	Stoppen der Wiedergabe.
⏮ / ⏭	Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
◀◀ / ▶▶	Schnell rückwärts oder schnell vorwärts spulen. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden.
Navigationstasten (nach oben/unten)	Drehen des Bilds im oder gegen den Uhrzeigersinn.
SUBTITLE	Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.
POP-UP MENU/ DISC MENU	Aufrufen oder Verlassen des Disc-Menüs.
☰ OPTIONS	Zugreifen auf die erweiterten Optionen, wenn Sie Audio, Video oder Mediendateien wiedergeben (siehe 'Audio-, Video- und Bildoptionen' auf Seite 28).

Für Videoformate wie zum Beispiel DivX und WMV:

- Drücken Sie die Taste ■, um die Wiedergabe anzuhalten.
- Um die Videowiedergabe an der Stelle fortzusetzen, an der Sie sie angehalten haben, drücken Sie ▶ (**Wiedergabe**).
- Um das Video von Anfang an wiederzugeben, drücken Sie **OK**.

Abspielen von 3D-Discs im 2D-Modus

Wenn Sie keinen 3D-Fernseher besitzen, geben Sie die 3D-Disc im 2D-Modus wieder.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Video]** > **[3D-Video ansehen]** > **[Aus]**.
3. Drücken Sie die Taste **OK**.
4. Geben Sie Ihre 3D Blu-ray-DVD wieder.
   ↳ Das 3D-Video wird in 2D wiedergegeben.

Anzeigen des Menüs für VCD und SVCD

Zeigen Sie das Inhaltsmenü auf VCD- und SVCD-Discs an.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Voreinst.]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
3. Wählen Sie **[VCD PBC]** > **[Ein]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Hinweis

- Um zum Inhaltsmenü zu wechseln, wählen Sie **[Aus]**.

Synchronisieren von Bild und Ton

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

1. Drücken Sie die Taste **SOUND SETTINGS**.
2. Wählen Sie **AUD SYNC**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach unten/oben), um die Audio- und Videowiedergabe zu synchronisieren.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

BonusView über Blu-ray

Auf Blu-ray-Discs, die BonusView unterstützen, können Sie zusätzliche Inhalte genießen, wie zum Beispiel den Kommentar eines Regisseurs, während der Hauptfilm wiedergegeben wird. BonusView ist auch als Bild-in-Bild bekannt.

1. Aktivieren Sie BonusView (Bild-in-Bild) im Menü der Blu-ray-Disc.
2. Drücken Sie während der Wiedergabe des Hauptfilms ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Das Optionsmenü wird angezeigt.
3. Wählen Sie **[PIP-Auswahl]** > **[PIP]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Je nach Video werden die Bild-in-Bild-Funktionen [1] oder [2] angezeigt.
   ↳ Das Bild-in-Bild-Video wird in einem kleinen Fenster angezeigt.
4. Wählen Sie **[Zweite Audiosprache]** oder **[2. Untertitelsprache]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
5. Wählen Sie eine Sprache, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Hinweis

- Um BonusView auszuschalten, drücken Sie ☰ **OPTIONS**, wählen Sie **[PIP-Auswahl]** > **[Aus]**, und drücken Sie dann **OK**.

BD-Live über Blu-ray

Auf einer Blu-ray-Disc mit BD-Live-Inhalten können Sie auf zusätzliche Funktionen zugreifen, wie zum Beispiel Internet-Chats mit dem Regisseur, die neuesten Filmtrailer, Spiele, Hintergrundbilder und Klingeltöne.

Was wird benötigt?

- Eine Blu-ray Disc mit BD-Live-Inhalten.
- Eine Internet-Verbindung.
- Ein Speichergerät:
  - ein USB-Speichergerät mit mindestens 1 GB Speicher oder
  - eine SD-Speicherkarte des Typs SDHC Class 6, mit mindestens 8 GB Speicher.

Hinweis

- Der Umfang der BD-Live-Dienste ist von Land zu Land unterschiedlich und abhängig von der Disc.
- Wenn Sie BD-Live verwenden, greift der Inhaltsanbieter auf Daten auf der Disc und dem Home Entertainment-System zu.

Zugreifen auf BD-Live mit einem USB-Speichergerät

1 Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit dem Heimnetzwerk und dem Internet (siehe 'Computer und das Internet' auf Seite 18).

2 Verbinden Sie das USB-Speichergerät mit dem Home Entertainment-System.
- Das USB-Speichergerät wird dazu verwendet, die heruntergeladenen BD-Live-Inhalte zu speichern.

3 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

4 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

5 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Lokaler Speicher]** > **[USB]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

6 Wählen Sie im Disc-Menü das BD-Live-Symbol, und drücken Sie dann **OK**.
↳ BD-Live wird geladen. Die Ladezeit hängt von der Disc und Ihrer Internet-Verbindung ab.

7 Drücken Sie die **Navigationstasten**, um in BD-Live zu navigieren, und drücken Sie dann **OK**, um ein Element auszuwählen.

Zugreifen auf BD-Live mit einer SD-Karte

1 Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit dem Heimnetzwerk und dem Internet. (siehe 'Computer und das Internet' auf Seite 18)

2 Setzen Sie die SD-Speicherkarte in den Steckplatz **SD CARD** Ihres Home Entertainment-Systems ein.
↳ Wenn Sie eine SD-Speicherkarte das erste Mal einsetzen, wird die Karte formatiert. Lassen Sie die Karte, nachdem die Formatierung abgeschlossen ist, im Home Entertainment-System eingesetzt (siehe 'Formatieren einer SD-Karte' auf Seite 37).

3 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

4 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

5 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Lokaler Speicher]** > **[SD-Karte]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

6 Wählen Sie im Disc-Menü das BD-Live-Symbol, und drücken Sie dann **OK**.
↳ BD-Live wird geladen. Die Ladezeit hängt von der Disc und Ihrer Internet-Verbindung ab.

7 Drücken Sie die **Navigationstasten**, um in BD-Live zu navigieren, und drücken Sie dann **OK**, um ein Element auszuwählen.

Speicher löschen

Wenn das Speichergerät nicht über genügend Speicher für die BD-Live-Inhalte verfügt, löschen Sie den Speicher auf dem Speichergerät.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

3 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Speicher löschen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
↳ Dadurch werden der lokale Speicher und die BD-Live-Dateien gelöscht, die Sie auf Ihr Speichergerät heruntergeladen haben.

Deaktivieren von BD-Live

Um den Zugriff auf BD-Live einzuschränken, schalten Sie die BD-Live-Sicherheit ein.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

3 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[BD-Live-Sicherheit]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
↳ Der BD-Live-Zugriff ist eingeschränkt.

Hinweis

- Sie können den Internetzugriff von im Handel erhältlichen Blu-Ray-Discs nicht einschränken.

USB-Speichergeräte

Genießen Sie Bilder, Audio und Video auf einem USB-Speichergerät.

Was wird benötigt?

- Ein USB-Speichergerät, das für FAT- oder NTFS-Dateisysteme formatiert ist und dem MSC-Protokoll (Mass Storage Class, Massenspeichergeräteklasse) entspricht.
- Ein USB-Verlängerungskabel, wenn das USB-Speichergerät nicht in den Stecker passt.

Hinweis

- Sie können über USB angeschlossene Digitalkameras benutzen, wenn diese die Dateien ohne ein besonderes Computerprogramm wiedergeben können.
- Um DivX DRM-geschützte Dateien von einem USB-Speichergerät wiederzugeben, schließen Sie das Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher an.

Wiedergeben von Dateien

1. Verbinden Sie das USB-Speichergerät mit dem Home Entertainment-System.
2. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
   ↳ Das Home-Menü wird angezeigt.
3. Wählen Sie **[USB-Gerät durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.
   ↳ Ein Content-Browser wird angezeigt.
4. Wählen Sie eine Datei, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
5. Drücken Sie zum Steuern der Wiedergabe die Wiedergabetasten (siehe 'Wiedergabetasten' auf Seite 26).

Wiedergabetasten

Taste	Aktion
Navigationstasten	Durchlaufen der Menüs.
OK	Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl.
▶ (**Wiedergabe**)	Starten oder Fortsetzen der Wiedergabe.
❚❚	Anhalten der Wiedergabe.
■	Stoppen der Wiedergabe.
⏮ / ⏭	Springen zum vorherigen oder nächsten Track, Kapitel oder zur vorherigen/nächsten Datei.
◀◀ / ▶▶	Schnell rückwärts oder schnell vorwärts spulen. Durch mehrmaliges Drücken kann die Suchgeschwindigkeit geändert werden.
Navigationstasten (nach oben/unten)	Drehen des Bilds im oder gegen den Uhrzeigersinn.
SUBTITLE	Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.
☰ **OPTIONS**	Zugreifen auf die erweiterten Optionen, wenn Sie Audio, Video oder Mediendateien wiedergeben (siehe 'Audio-, Video- und Bildoptionen' auf Seite 28).

Für Videoformate wie zum Beispiel DivX und WMV:

- Drücken Sie die Taste ■, um die Wiedergabe anzuhalten.
- Um die Videowiedergabe an der Stelle fortzusetzen, an der Sie sie angehalten haben, drücken Sie ▶ (**Wiedergabe**).
- Um das Video von Anfang an wiederzugeben, drücken Sie **OK**.

DivX

Spielen Sie DivX-Videos ab, von:

- Einer Disc (siehe 'Scheiben' auf Seite 22),
- Einem USB-Speichergerät (siehe 'USB-Speichergeräte' auf Seite 26) oder
- Einem Online-Videoshop (siehe 'Ausleihen von Online-Videos' auf Seite 37).

Hinweis

- Um DivX DRM-geschützte Dateien von einer DVD, einem USB-Speichergerät oder einem Online-Videoshop wiederzugeben, schließen Sie das Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher an.

VOD-Code für DivX

Vor dem Kauf und der Wiedergabe von DivX-Videos auf dem Home Entertainment-System müssen Sie das Gerät mit dem DivX VOD-Code unter www.divx.com registrieren.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[DivX® VOD-Code]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Der Registrierungscode für DivX VOD für Ihr Home Entertainment-System wird angezeigt.

Untertitel

Wenn Ihr Video über Untertitel in mehreren Sprachen verfügt, wählen Sie eine der Untertitelsprachen aus.

1 Drücken Sie während der Videowiedergabe **SUBTITLE**, um eine Sprache auszuwählen.

Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass die Untertiteldatei den gleichen Namen wie die Videodatei hat. Wenn die Videodatei zum Beispiel "Film.avi" heißt, speichern Sie die Untertiteldatei als "Film.srt" oder "Film.sub" ab.
- Ihr Home Entertainment-System kann Untertiteldateien in den folgenden Formaten abspielen: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi und .sami. Diese Dateien werden im Dateinavigationsmenü nicht angezeigt.
- Wenn die Untertitel nicht richtig angezeigt werden, ändern Sie den Zeichensatz.

Untertitel-Zeichensatz

Wenn die Untertitel nicht richtig angezeigt werden, ändern Sie den Zeichensatz, der die DivX- oder RMVB/RM-Untertitel unterstützt.

1 Drücken Sie die Taste ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Das Optionsmenü wird angezeigt.
2 Drücken Sie die **Navigationstasten**, um **[Zeichensatz]** auszuwählen, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
3 Wählen Sie einen Zeichensatz aus.

Europa, Indien und Russland

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

Asien-Pazifik-Raum und China

Zeichensatz	Sprache
[Standard]	Albanisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Gälisch, Deutsch, Italienisch, Kurdisch (Latein), Norwegisch, Portugiesisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch
[Chinesisch]	Vereinfachtes Chinesisch
[Traditionelles Chinesisch]	Traditionelles Chinesisch
[Koreanisch]	Englisch und Koreanisch

Audio-, Video- und Bildoptionen

Verwenden Sie erweiterte Funktionen für die Wiedergabe von Audio-, Video- oder Mediendateien von einer Disc oder einem USB-Speichergerät.

Audiooptionen

Wiederholen Sie während der Audiowiedergabe einen Audiotitel, eine Disc oder einen Ordner.

1 Drücken Sie wiederholt ☰ OPTIONS, um die folgenden Funktionen zu durchlaufen:
- **RPT TRAC** / **RPT FILE**: Wiederholen des aktuellen Titels oder der aktuellen Datei.
- **RPT DISC** / **RPT FOLD**: Wiederholen aller Titel auf der Disc oder im Ordner.
- **RPT RAND**: Wiedergeben von Audiotiteln in zufälliger Reihenfolge.
- **RPT OFF**: Ausschalten des Wiederholungsmodus.

Videooptionen

Wählen Sie während der Videowiedergabe Optionen wie zum Beispiel Untertitel, Audiosprache, Zeitsuche und Bildeinstellungen. Je nach Videoquelle sind einige Optionen nicht verfügbar.

1 Drücken Sie ☰ OPTIONS.
↳ Das Menü mit den Videooptionen wird angezeigt.

2 Drücken Sie die **Navigationstasten** und **OK** zur Auswahl und Änderung:
- **[Audiosprache]**: Auswählen einer Audiosprache bei Video-Discs.
- **[Untertitelsprache]**: Auswählen einer Untertitelsprache bei Video-Discs.
- **[Untertitelverschiebung]**: Anpassen der Untertitelposition auf dem Bildschirm.
- **[Info]**: Anzeigen von Informationen zur Wiedergabe.
- **[Zeichensatz]**: Auswählen eines Zeichensatzes, der DivX-Untertitel unterstützt.
- **[Zeitsuche]**: Aufsuchen eines bestimmten Teils des Videos, indem die Zeit der betreffenden Szene eingegeben wird.
- **[Zweite Audiosprache]**: Auswählen der zweiten Audiosprache für Blu-ray Video.
- **[2. Untertitelsprache]**: Auswählen der zweiten Untertitelsprache für Blu-ray Video.
- **[Titel]**: Auswählen eines bestimmten Titels.
- **[Kapitel]**: Auswählen eines bestimmten Kapitels.
- **[Karaoke]** (Nur für Asien-Pazifik-Raum und China): Ändern der Karaokeeinstellungen.
- **[Winkel-Liste]**: Auswählen eines anderen Kamerawinkels.
- **[Menüs]**: Anzeigen des Disc-Menüs.
- **[PIP-Auswahl]**: Anzeigen des Bild-in-Bild-Fensters bei der Wiedergabe einer Blu-ray-Disc, die BonusView unterstützt.
- **[Zoom]**: Zoomen in eine Videoszene oder ein Bild. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach rechts/links), um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Wiederh.]**: Wiederholen eines Kapitels bzw. Titels.
- **[A-B wiederh.]**: Markieren von zwei Punkten innerhalb eines Kapitels oder Titels zur wiederholten Wiedergabe, oder Ausschalten des Wiederholungsmodus.
- **[Bildeinstellung]**: Auswählen einer vordefinierten Farbeinstellung.

Bildoptionen

Vergrößern Sie das Bild, drehen Sie es, fügen Sie einen Übergang zu einer Diashow hinzu, und ändern Sie die Bildeinstellungen, während Sie das Bild betrachten.

1 Drücken Sie ☰ OPTIONS.
↳ Das Menü mit den Bildoptionen wird angezeigt.

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

- **[Zoom]**: Zoomen in eine Videoszene oder ein Bild. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach rechts/links), um einen Zoomfaktor auszuwählen.
- **[Info]**: Anzeigen von Bildinformationen.
- **[Dauer pro Folie]**: Auswählen der Anzeigegeschwindigkeit für die einzelnen Bilder in einer Diashow
- **[Übergänge]**: Auswählen eines Übergangeffekts für die Diashow.
- **[Bildeinstellung]**: Auswählen einer vordefinierten Farbeinstellung.
- **[Wiederh.]**: Wiederholen eines ausgewählten Ordners.

Diashows

Greifen Sie während der Audiowiedergabe auf unterhaltsame Funktionen wie Bild-Diashows und Diashows mit Musik zu.

Bild-Diashows

Sehen Sie eine Diashow Ihrer Bilder an, die auf Ihrer Disc oder einem USB-Speichergerät gespeichert sind.

1. Wählen Sie ein Bild auf einer Disc oder einem USB-Speichergerät aus, und drücken Sie dann ▶ (**Wiedergabe**).
2. Drücken Sie ☰ **OPTIONS**.
3. Wählen Sie mithilfe der **Navigationstasten** und der Taste **OK** die folgenden Optionen aus:
   - **[Übergänge]**: Auswählen eines Übergangeffekts für die Diashow.
   - **[Dauer pro Folie]**: Auswählen einer Anzeigegeschwindigkeit für die einzelnen Bilder in einer Diashow.
4. Drücken Sie ■, um die Diashow anzuhalten.

Diashows mit Musik

Erstellen Sie eine Diashow mit Musik, um Bilder mit musikalischer Untermalung wiederzugeben.

1. Wählen Sie einen Musiktitel aus, und drücken Sie anschließend **OK**.
2. Drücken Sie ⮌ **BACK**, und wechseln Sie zum Bildordner.
3. Wählen Sie ein Bild aus, und drücken Sie anschließend ▶ (**Wiedergabe**), um die Diashow zu starten.
4. Drücken Sie ■, um die Diashow zu beenden.
5. Drücken Sie erneut ■, um die Musikwiedergabe zu beenden.

Radio

Hören Sie UKW-Radio auf Ihrem Home Entertainment-System, und speichern Sie bis zu 40 Radiosender.

Was wird benötigt?

- UKW-Antenne.

Hinweis

- Mittelwelle und digitales Radio werden nicht unterstützt.
- Wenn kein Stereosignal erkannt wird, werden Sie aufgefordert, die Radiosender erneut zu installieren.
- Positionieren Sie die Antenne nicht in der Nähe eines Fernsehers oder einer anderen Strahlungsquelle, um den bestmöglichen Empfang zu gewährleisten.

Einstellen von Sendern

1. Schließen Sie die UKW-Antenne wie in der Kurzanleitung beschrieben an.
2. Drücken Sie wiederholt ♪ **SOURCE**, bis **RADIO** im Display erscheint.
   - ↪ Wenn Sie die Radiosender bereits eingestellt haben, wird der letzte von Ihnen gehörte Sender wiedergegeben.
   - ↪ Wenn Sie noch keine Radiosender eingestellt haben, wird die Nachricht **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** auf dem Display angezeigt. Drücken Sie ▶ (**Wiedergabe**).

3 Drücken Sie die folgenden Tasten, um Radiosender zu hören oder zu ändern:

Taste	Aktion
⏮ / ⏭ oder **Alphanumerische Tasten**	Auswählen eines voreingestellten Radiosenders.
Navigationstasten (links/rechts)	Suche nach einem Radiosender.
Navigationstasten (nach oben/unten)	Feinabstimmen einer Radiofrequenz.
■	Drücken Sie diese Taste, um die Einrichtung von Radiosendern zu unterbrechen.
⮌ BACK	Halten Sie die Taste gedrückt, um einen voreingestellten Radiosender zu löschen.
☰ OPTIONS	Manuell: Einmal drücken, um den Programmiermodus aufzurufen, ein weiteres Mal drücken, um den Radiosender zu speichern. Automatisch: Gedrückt halten (drei Sekunden), um die Radiosender neu einzurichten.

Empfangen von Radiosendern

1 Drücken Sie wiederholt ♪ **SOURCE**, bis **RADIO** im Display erscheint.
- Um einen voreingestellten Sender zu hören, drücken Sie ⏮ oder ⏭.
- Um einen Radiosender zu suchen und danach zu hören, drücken Sie die **Navigationstasten** (nach links/rechts).

2 Drücken Sie **+/-** (**Lautstärke**), um die Lautstärke zu ändern.

Abstimmungsbereich

In einigen Ländern können Sie beim UKW-Abstimmungsbereich zwischen 50 kHz und 100 kHz wählen. Durch die Änderung des Abstimmungsbereichs werden alle voreingestellten Radiosender gelöscht.

1 Drücken Sie wiederholt ♪ **SOURCE**, bis **RADIO** im Display erscheint.

2 Drücken Sie die Taste ■.

3 Halten Sie ▶ (**Wiedergabe**) gedrückt, um zwischen 50 kHz und 100 kHz zu wechseln.

MP3-Player

Schließen Sie Ihren MP3-Player zur Wiedergabe Ihrer Audio- oder Musikdateien an.

Was wird benötigt?
- Ein MP3-Player.
- Ein Stereo-Audiokabel (3,5 mm).

Wiedergeben von Musik

1 Verbinden Sie den MP3-Player wie in der Kurzanleitung beschrieben mit dem Home Entertainment-System.

2 Drücken Sie wiederholt ♪ **SOURCE**, bis **MUSIC I-LINK** im Display erscheint.

3 Drücken Sie die Tasten auf dem MP3-Player, um Audio- bzw. Musikdateien auszuwählen und abzuspielen.

iPod oder iPhone

Wenn Sie eine Philips iPod-/iPhone-Dockingstation anschließen, können Sie mit Ihrem Home Entertainment-System Musik, Filme und Bilder von Ihrem iPod oder iPhone wiedergeben.

Was wird benötigt?
- Eine Philips Dockingstation (Modell: Philips DCK3060/DCK3061).
- Ein gelbes Composite-Kabel.

Hinweis

- Wenn sich das Home Entertainment-System im iPod-Modus befindet, können Sie Ihren iPod/Ihr iPhone über die Dockingstation aufladen.

Anschließen Ihres iPods oder iPhones

1 Stellen Sie den Schalter am unteren Rand der Dockingstation auf **STANDARD**, und stellen Sie dann eine Verbindung zwischen Dockingstation und Home Entertainment-System her.

2 Verbinden Sie das gelbe Composite-Kabel mit der Dockingstation und dem Fernseher.

3 Schalten Sie den iPod bzw. das iPhone ein, und setzen Sie das Gerät in die Dockingstation.

Wiedergeben von Musik

1 Schließen Sie Ihren iPod oder Ihr iPhone an (siehe 'Anschließen Ihres iPods oder iPhones' auf Seite 31).

2 Drücken Sie die Taste **DOCK for iPod** auf der Fernbedienung des Home Entertainment-Systems.

3 Suchen Sie auf dem Bildschirm des iPods bzw. iPhones nach Musiktiteln, die Sie auswählen möchten.
   - Um die Wiedergabeliste auf Ihrem Fernseher anzusehen und um die Fernbedienung des Home Entertainment-Systems für die Auswahl eines Titels zu verwenden, drücken Sie erneut **DOCK for iPod**.

Wiedergeben von Videos und Diashows

1 Schließen Sie Ihren iPod oder Ihr iPhone an (siehe 'Anschließen Ihres iPods oder iPhones' auf Seite 31).

2 Drücken Sie auf der Fernbedienung für das Home Entertainment-System ⌂ (**Home**).

3 Wählen Sie **[iPod durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

4 Stellen Sie den Fernseher auf die Quelle **AV/VIDEO** (entsprechend dem gelben Composite-Kabel) ein.
   ↳ Der Bildschirm des Fernsehers wird schwarz.

5 Suchen Sie über den Bildschirm des iPods oder iPhones nach Videos oder Fotos.

6 Drücken Sie ▶ (**Wiedergabe**), um Videos oder Fotos wiederzugeben.

Verwenden des Smartphones

Verwandeln Sie Ihr iPhone oder Ihr Android-Smartphone in eine virtuelle Fernbedienung, oder durchsuchen Sie mit Ihrem iPhone/Android-Smartphone den Inhalt einer Disc oder eines USB-Speichergeräts auf dem Home Entertainment-System.

Was wird benötigt?
- Ein iPhone (iOS 3.1.3 und höher) oder Android-Smartphone (Android 2.1 oder höher).
- Ein kabelgebundenes oder kabelloses Heimnetzwerk.

Vor Beginn ...
- Schließen Sie Ihr Home Entertainment-System an Ihr Heimnetzwerk an (siehe 'Computer und das Internet' auf Seite 18).
- Benennen Sie Ihr Home Entertainment-System (siehe 'Benennen Ihres Home Entertainment-Systems' auf Seite 20).
- Schließen Sie Ihr Smartphone an dasselbe Heimnetzwerk an. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem Smartphone-Benutzerhandbuch.

Herunterladen der MyRemote-Anwendung

Laden Sie die Philips Anwendung, **MyRemote** (MyRemote) auf Ihr Smartphone herunter. Diese Anwendung ist kostenlos.

Hinweis

- Philips **MyRemote** ist nur für iPhones und Android-Smartphones verfügbar.

1 Tippen Sie auf das Symbol **App Store** (App Store) auf dem iPhone oder auf das Symbol **Market** (Market) auf dem Android-Smartphone.

2 Suchen Sie die "Philips **MyRemote**" Anwendung.

3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Smartphone, um die Anwendung herunterzuladen.
   ↳ Das Symbol **MyRemote** (MyRemote) wird auf dem Startbildschirm Ihres Smartphones hinzugefügt.

Zugreifen auf die MyRemote-Anwendung

Öffnen Sie die **MyRemote**-Anwendung auf Ihrem Smartphone, und identifizieren Sie anschließend Ihr Home Entertainment-System auf dem Heimnetzwerk.

1 Tippen Sie auf **MyRemote** (MyRemote) auf Ihrem Smartphone.
   ↳ Ihr Home Entertainment-System und die anderen Geräte im Netzwerk werden auf dem Smartphone angezeigt. Außerdem wird eine Navigationsleiste mit den Registerkarten **Devices**, **Remote** und **Source** angezeigt.

2 Wenn Ihr Home Entertainment-System nicht gefunden wird, prüfen Sie die Netzwerkverbindung (siehe 'Computer und das Internet' auf Seite 18).
   Tippen Sie dann auf dem Smartphone auf die Registerkarte **Devices** (Geräte), um die Suche erneut zu starten.

3 Tippen Sie auf das Home Entertainment-Symbol auf dem Smartphone.
   ↳ Die virtuelle Fernbedienung wird auf dem Smartphone angezeigt.

4 Drücken Sie zum Schließen der Anwendung die Home-Taste auf dem Smartphone.

Verwenden Ihres Smartphones als Fernbedienung

Die virtuelle Fernbedienung wird auf dem Smartphone auf mehreren Bildschirmen angezeigt. Um auf die Tasten zuzugreifen, führen Sie auf dem Smartphone-Bildschirm einen Finger nach links oder rechts.

Es werden lediglich die Steuerungstasten auf dem Smartphone aktiviert, die für den Wiedergabemodus benötigt werden. Wenn Sie beispielsweise Bilder ansehen, sind nur die Fernbedienungstasten aktiviert, die zur Steuerung der Bilder verwendet werden. Wenn Sie jedoch ein Video wiedergeben, werden zusätzliche Tasten, wie z. B. **SUBTITLE** und **TOP MENU**, auf Ihrem Smartphone aktiviert.

1 Starten Sie die Anwendung auf dem Smartphone (siehe 'Zugreifen auf die MyRemote-Anwendung' auf Seite 32).
   ↳ Je nach Wiedergabemodus werden die relevanten Fernbedienungstasten aktiviert.

2 Wenn die Fernbedienungstasten nicht angezeigt werden, tippen Sie auf Ihrem Smartphone auf die Registerkarte **Remote** (Fernbedienung).

3 Fahren Sie mit dem Finger zum linken oder rechten Bildschirm, um auf weitere Tasten zugreifen zu können.

Hinweis

- Einige Steuerfunktionen sind auf Smartphones nicht verfügbar.

Durchsuchen einer Disc oder eines USB-Speichergeräts

Durchsuchen Sie eine Disc oder ein USB-Speichergerät von Ihrem Smartphone, und geben Sie Audio-, Video- oder Multimedia-Dateien wieder.

1 Starten Sie die Fernbedienungsanwendung auf Ihrem Smartphone (siehe 'Zugreifen auf die MyRemote-Anwendung' auf Seite 32).

2 Legen Sie eine Datendisc ein, oder schließen Sie ein USB-Speichergerät an das Home Entertainment-System an.

3 Tippen Sie auf dem Smartphone auf die Registerkarte **Source** (Quelle), und wählen Sie dann die Option **DISC** (DISC) oder **USB** (USB) aus.
   ↳ Die Ordner auf Ihrer Disc oder dem USB-Speichergerät werden dargestellt.

4 Wählen Sie einen zu durchsuchenden Ordner aus, und wählen Sie dann eine Datei zur Wiedergabe aus.
   ↳ Die relevanten Fernbedienungstasten werden auf dem Smartphone aktiviert.

5 Um beim Durchsuchen des Inhalts auf die Fernbedienung zuzugreifen, tippen Sie auf dem Smartphone auf die Registerkarte **Remote** (Fernbedienung).

Karaoke

Nur für Asien-Pazifik-Raum und China
Spielen Sie eine Karaoke-Disc auf Ihrem Home Entertainment-System ab, und singen Sie zur Musik.

Was wird benötigt?
- Ein Karaokemikrofon.
- Karaoke-Discs.

Hinweis

- Um lautes Feedback oder unerwünschte Geräusche zu verhindern, drehen Sie die Mikrofonlautstärke auf die niedrigste Einstellung, bevor Sie das Mikrofon an das Home Entertainment-System anschließen.

Wiedergeben von Karaokemusik

1. Drücken Sie während der Wiedergabe einer Karaoke-Disc ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Das Optionsmenü wird angezeigt.
2. Drücken Sie die **Navigationstasten**, um **[Karaoke]** auszuwählen, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
   ↳ Das Karaoke-Einrichtungsmenü wird angezeigt.
3. Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach oben/unten) und **OK**, um die folgenden Einstellungen zu ändern:
   - **[Mikrofon]**: Ein- oder Ausschalten des Mikrofons.
   - **[Mikrofon-Lautstärke]**: Ändern der Mikrofonlautstärke.
   - **[Echo]**: Echoregulierung.
   - **[Taste]**: Ändern der Tonlage entsprechend Ihrer Stimme.
   - **[Backgroundgesang]**: Ein- oder Ausschalten des Gesangs.

Durchsuchen des PCs über DLNA

Wenn Sie Ihr Home Entertainment-System mit Ihrem Heimnetzwerk verbinden, können Sie Musik, Fotos und Videos von einem Computer oder einem anderen Medienserver auf dem Netzwerk genießen.

Was wird benötigt?
- Ein drahtgebundenes oder drahtloses Heimnetzwerk, das mit einem Universal Plug & Play (UPnP)-Router verbunden wird.
- Ein kabelloser USB-Adapter von Philips oder ein LAN-Kabel, um Ihr Home Entertainment-System an Ihr Heimnetzwerk anzuschließen.
- Ein Medienserver, z. B.:
  - PC mit Windows Media Player 11 oder höher; oder
  - Mac mit TwonkyMedia Server.

Hinweis

- Informationen zur Verwendung anderer Medienserver, z. B. TVersity, erhalten Sie auf der Website des Medienservers.

Einrichten der Medienserversoftware

Um die Medienfreigabe zu ermöglichen, richten Sie die Medienserversoftware ein.

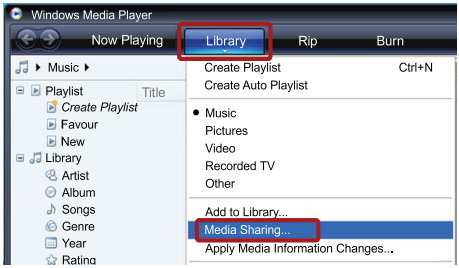
Vor Beginn ...
- Schließen Sie Ihr Home Entertainment-System an Ihr Heimnetzwerk an (siehe ‘Computer und das Internet’ auf Seite 18).
- Schließen Sie Ihren Computer an dasselbe Heimnetzwerk an.
- Vergewissern Sie sich, dass es Ihre PC-Firewall erlaubt, Windows Media Player auszuführen.
- Schalten Sie Ihren Computer und den Router ein.

Microsoft Windows Media Player 11

Hinweis

- Abhängig von Ihrer Version von Microsoft Windows, unterscheiden sich die Bildschirme von den folgenden Bildschirmen.

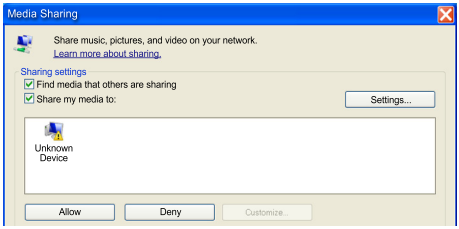
1. Starten Sie Windows Media Player auf Ihrem PC.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Medienbibliothek**, und wählen Sie dann **Medienfreigabe** aus.



3 Wenn Sie **Medienfreigabe** zum ersten Mal auswählen,**wird ein Popup-Bildschirm angezeigt. Aktivieren Sie das Kästchen Medien freigeben, und klicken Sie auf OK.**

↳ Der Bildschirm **Medienfreigabe** wird angezeigt.

4 Stellen Sie im Bildschirm **Medienfreigabe** sicher, dass ein als **Unbekanntes Gerät** markiertes Gerät angezeigt wird.



↳ Wenn das unbekannte Gerät nach etwa einer Minute nicht angezeigt wird, vergewissern Sie sich, dass Ihre PC-Firewall die Verbindung nicht blockiert.

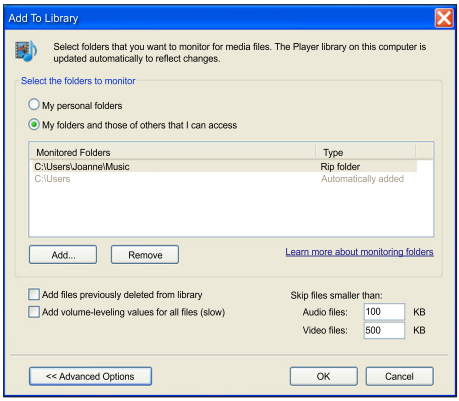
5 Wählen Sie das Gerät aus, und klicken Sie auf **Zulassen**.

↳ Neben dem Gerät wird ein grünes Häkchen angezeigt.

6 Standardmäßig verwendet Windows Media Player folgende Ordner für die Freigabe: **Eigene Musik**, **Eigene Bilder** und **Eigene Videos**. Befinden sich Ihre Dateien in anderen Ordnern, wählen Sie **Medienbibliothek** > **Zur Medienbibliothek hinzufügen**.

↳ Der **Zur Medienbibliothek hinzufügen** wird angezeigt.

↳ Falls notwendig, wählen Sie **Erweiterte Optionen**, um eine Liste der überwachten Ordner anzuzeigen.



7 Wählen Sie **Eigene Ordner und Ordner anderer Benutzer, auf die Zugriff besteht**, und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

8 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die anderen Ordner hinzuzufügen, die Ihre Mediendateien enthalten.

Microsoft Windows Media Player 12

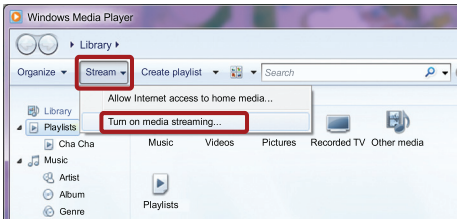
Hinweis

- Abhängig von Ihrer Version von Microsoft Windows, unterscheiden sich die Bildschirme von den folgenden Bildschirmen.

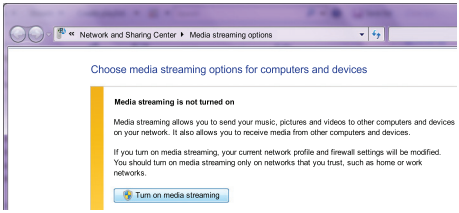
1 Starten Sie Windows Media Player auf Ihrem PC.

2 Wählen Sie im Windows Media Player die Registerkarte **Streaming** und dann **Medienstreaming aktivieren** aus.

↳ Der Bildschirm **Medienstreamingoptionen** wird angezeigt.



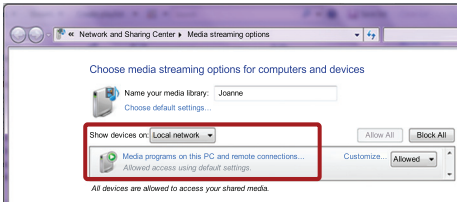
3 Klicken Sie auf **Medienstreaming aktivieren**.



↳ Sie kehren zum Windows Media Player-Bildschirm zurück.

4 Klicken Sie auf die Registerkarte **Streaming**, und wählen Sie **Weitere Streamingoptionen** aus.

↳ Der Bildschirm **Medienstreamingoptionen** wird angezeigt.



5 Vergewissern Sie sich, dass auf dem Bildschirm **Lokales Netzwerk** ein Medienprogramm angezeigt wird.

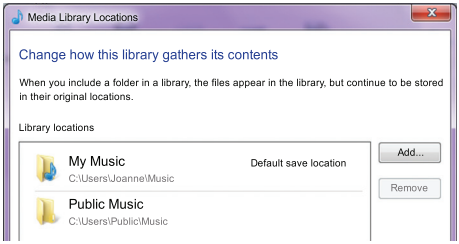
↳ Wenn das Medienprogramm nicht erscheint, vergewissern Sie sich, dass Ihre PC-Firewall die Verbindung nicht blockiert.

6 Wählen Sie das Medienprogramm aus, und klicken Sie auf **Erlaubt**.

↳ Neben dem Medienprogramm wird ein grüner Pfeil angezeigt.

7 Standardmäßig gibt Windows Media Player Folgendes aus diesen Ordnern frei: **Meine Musik**, **Meine Bilder** und **Meine Videos**. Wenn sich Ihre Dateien in anderen Ordnern befinden, klicken Sie auf die Registerkarte **Organisieren**, und wählen Sie **Bibliotheken** > **Musik** aus.

↳ Der Bildschirm **Musikbibliothek-Speicherorte** wird angezeigt.



Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die anderen Ordner hinzuzufügen, die Ihre Mediendateien enthalten.

Mac OS X mit Twonky Media (Version 4.4.2)

Hinweis

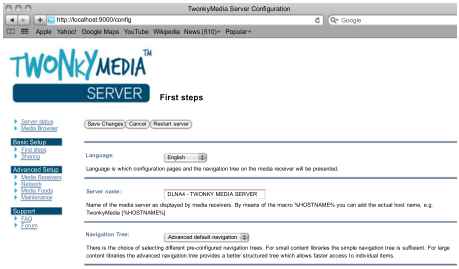
- Abhängig von der Version Ihres Mac-Betriebssystems, unterscheiden sich Ihre Bildschirme möglicherweise von den folgenden Bildschirmen.

1 Besuchen Sie http://www.twonkymedia.com, um die Software zu erwerben, oder laden Sie eine kostenlose 30 Tage-Testversion auf Ihren Macintosh herunter.

2 Öffnen Sie Twonky Media auf dem Mac.

3 Wählen Sie auf dem Bildschirm "TwonkyMedia Server" **Grundeinstellungen** und **First Steps** (Erste Schritte) aus.

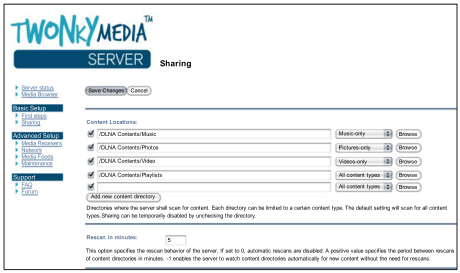
↳ Der Bildschirm **Erste Schritte** wird angezeigt.



4 Geben Sie einen Namen für Ihren Medienserver ein, und klicken Sie dann auf **Änderungen speichern**.

5 Wählen Sie dann auf dem TwonkyMedia-Bildschirm **Grundeinrichtung** und **Freigeben** aus.

↳ Der Bildschirm **Freigabe** wird angezeigt.



6 Wählen Sie Ordner zum Freigeben und dann **Änderungen speichern** aus.

↳ Ihr Mac-Computer scannt die Ordner automatisch erneut, sodass sie freigegeben werden können.

Wiedergeben von Dateien von Ihrem PC

Hinweis

- Stellen Sie vor der Wiedergabe von Multimedia-Inhalten vom Computer sicher, dass das Home Entertainment-System an das Heimnetzwerk angeschlossen und die Medienserversoftware ordnungsgemäß eingerichtet ist.

1 Stellen Sie den Fernseher auf die richtige HDMI-Quelle für Ihr Home Entertainment-System ein.

2 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

↳ Das Home-Menü wird angezeigt.

3 Wählen Sie **[PC durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

↳ Ein Content-Browser wird angezeigt.

4 Wählen Sie eine Datei, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.

5 Drücken Sie zum Steuern der Wiedergabe die Wiedergabetasten (siehe ‘Wiedergabetasten’ auf Seite 26).

Durchsuchen von Net TV

Nicht für China

Verwenden Sie Net TV, um auf eine Vielzahl an Internetanwendungen und besonders angepasste Internet-Websites zuzugreifen.

Besuchen Sie für interaktive Diskussionen zu Net TV-Diensten das Net TV-Forum unter www.supportforum.philips.com

Hinweis

- Koninklijke Philips Electronics N.V. übernimmt keinerlei Verantwortung für die von Net TV-Dienstanbietern angebotenen Inhalte.

Aufrufen von Net TV

1 Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit einem Heimnetzwerk und dem Internet (siehe ‘Computer und das Internet’ auf Seite 18).

2 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

↳ Das Home-Menü wird angezeigt.

3 Wählen Sie **[Net TV durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

↳ Die Net TV-Homepage wird angezeigt. Wenn Sie das erste Mal auf Net TV zugreifen, befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Nutzungsbedingungen zuzustimmen, und registrieren Sie sich bei Club Philips.

4 Drücken Sie die Taste **Navigationstasten**, um **App Gallery** (App-Galerie) oder **Internet** (Internet) auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.

- Rufen Sie **App Gallery** (App-Galerie) auf, um Ihrem Bildschirm weitere Apps hinzuzufügen.
- Rufen Sie **Internet** (Internet) auf, um auf das Internet zuzugreifen.

5 Drücken Sie ⮌ BACK, um zur vorherigen Seite zurückzukehren, oder drücken Sie ⌂ (Home), um den Vorgang zu beenden.

Durchsuchen des Internets

1 Drücken Sie auf die Taste **Navigationstasten**, um **Internet** (Internet) von der Net TV-Homepage auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.

2 Wählen Sie die Adressleiste aus, und drücken Sie dann die Taste **Alphanumerische Tasten**, um die URL der Website einzugeben.
- Um den Text in der Adressleiste zu löschen, drücken Sie ⮌ BACK.
- Um die Bildschirmtastatur anzuzeigen, befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

3 Nachdem Sie die URL eingegeben haben, drücken Sie die Taste **Navigationstasten**, um den Pfeil neben der Adressleiste auszuwählen, und drücken Sie dann zur Bestätigung **OK**.

4 Drücken Sie während des Durchsuchens des Internets ☰ OPTIONS, um auf die Adressleiste, Tastenkombinationen und andere fortgeschrittene Optionen zuzugreifen.

5 Drücken Sie ⮌ BACK, um zur vorherigen Seite zurückzukehren, oder drücken Sie ⌂ (Home), um den Vorgang zu beenden.

Löschen des Suchverlaufs

Löschen Sie den Suchverlauf, um Passwörter, Cookies und Suchdaten von Ihrem Home Entertainment-System zu entfernen.

1 Drücken Sie ⌂ (Home).

2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

3 Wählen Sie **[Netzwerk]** > **[Net TV-Speicher löschen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Ausleihen von Online-Videos

Nicht für China

Leihen Sie Filme bei Online-Shops aus – ganz einfach über Ihr Home Entertainment-System. Sie können sie sofort oder später anschauen.

Viele Online-Videoshops haben eine große Auswahl an Filmen und bieten diese zu individuellen Preisen, Fristen und Bedingungen an. Bei einigen Online-Shops müssen Sie zunächst ein Konto einrichten, bevor Sie Filme ausleihen können.

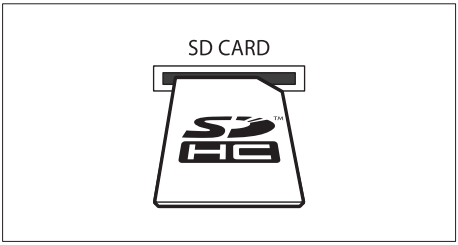
Was wird benötigt?
- Eine Hochgeschwindigkeitsverbindung zwischen Internet und Home Entertainment-System.
- Eine HDMI-Verbindung zwischen Ihrem Home Entertainment-System und Ihrem Fernseher.
- Eine SD-Speicherkarte des Typs SDHC Class 6, mit mindestens 8 GB Speicher.

Formatieren einer SD-Karte

Bevor Sie ein Online-Video oder BD-Live-Inhalte herunterladen, muss sich Ihre SD-Karte im SD-Kartensteckplatz Ihres Home Entertainment-Systems befinden und formatiert sein.

1 Stellen Sie den Fernseher auf die richtige HDMI-Quelle für Ihr Home Entertainment-System ein.

2 Setzen Sie die SD-Speicherkarte in den **SD CARD** Steckplatz Ihres Home Entertainment-Systems ein.



3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Formatierung der Karte abzuschließen.
↳ Auf der Karte befindliche Inhalte werden während der Formatierung gelöscht.

4 Lassen Sie die Karte, nachdem die Formatierung abgeschlossen ist, im **SD CARD** Steckplatz eingesetzt.

Ausleihen und Abspielen von Online-Videos

1 Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit dem Heimnetzwerk und dem Internet (siehe 'Computer und das Internet' auf Seite 18).

2 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

3 Wählen Sie **[Net TV durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

↳ Die in Ihrem Land verfügbaren Online-Dienste werden angezeigt.

4 Drücken Sie **Navigationstasten**, um zu einem Video Store zu gelangen, und drücken Sie dann **OK**.

5 Wenn Sie dazu aufgefordert werden, befolgen Sie die Anweisungen des Videoshops, um sich zu registrieren oder sich anzumelden.

↳ Es wird die Option "Videos ausleihen" angezeigt.

↳ Wenn Sie Videos ausgeliehen haben und sich noch innerhalb der Ausleihfrist bewegen, wird zudem eine Option zum Abspielen der Videos angezeigt.

6 Befolgen Sie die Anweisungen des Videoshops, um ein Video auszuleihen oder anzuschauen.

- Das Video wird auf Ihre SD-Speicherkarte heruntergeladen. Sie können das Video sofort oder zu jedem anderen Zeitpunkt innerhalb der Ausleihfrist anschauen.
- Wenn Sie ein Video auf Ihre Karte heruntergeladen haben, können Sie es nur auf Ihrem Home Entertainment-System wiedergeben. Sie können die Karte nicht in ein anderes Gerät einsetzen, um das Video dort zu schauen.
- Wenn Sie die Karte in ein anderes Gerät einsetzen und dort formatieren, löschen Sie damit das heruntergeladene Video. Laden Sie das Video erneut herunter, um es anzusehen.

7 Drücken Sie die Wiedergabetasten auf Ihrer Fernbedienung, um Videos wiederzugeben, anzuhalten, zu durchsuchen oder zu beenden.

EasyLink

Das Home Entertainment-System unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI-CEC (Consumer Electronics Control)-Protokoll nutzt. EasyLink-fähige Geräte, die über HDMI angeschlossen sind, können über eine einzige Fernbedienung gesteuert werden.

Philips garantiert keine vollständige Interoperabilität mit allen HDMI-CEC-Geräten.

Was wird benötigt?

- HDMI-CEC-kompatible Geräte.
- Eine HDMI-Verbindung zwischen den angeschlossenen Geräten.

Einschalten

1 Schalten Sie die HDMI-CEC-Funktionen am Fernseher und an anderen angeschlossenen Geräten ein. Weitere Informationen erhalten Sie im Handbuch des Fernsehers oder der anderen Geräte.

2 Drücken Sie ⌂ (**Home**).

3 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

4 Wählen Sie **[EasyLink]** > **[EasyLink]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

5 Wählen Sie **[Ein]**, und drücken Sie dann **OK**.

Steuergeräte

Steuern Sie das Home Entertainment-System und die anderen angeschlossenen HDMI-CEC-kompatiblen Geräte mit einer einzigen Fernbedienung.

One-Touch-Wiedergabe

Wenn Sie One-Touch-Wiedergabe aktivieren, schaltet den Fernseher automatisch zum richtigen Sender, wenn Sie eine Disc in Ihrem Home Entertainment-System wiedergeben.

One-Touch-Standby

Wenn Sie auf der Fernbedienung ⏻ (**Standby**) gedrückt halten, wechseln das Home Entertainment-System und alle angeschlossenen HDMI-CEC-Geräte (sofern sie One-Touch-Standby unterstützen) gleichzeitig in den Standby-Modus.

Wenn One-Touch-Standby auf Ihrem Home Entertainment-System aktiviert ist, kann es durch die Fernbedienung des Fernsehers oder eines anderen angeschlossenen HDMI-CEC-Geräts in den Standby-Modus geschaltet werden.

System Audiosteuerung

Bei der Wiedergabe von einem Gerät, dessen Audio-Ausgabe an das Home Entertainment-System geleitet wird, schaltet das Home-Entertainment-System automatisch auf die entsprechende Audio-Quelle um.

Um die One-Touch-Audio zu nutzen, schalten Sie die System-Audiosteuerung ein, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseher, um die angeschlossenen Geräte den Audioeingängen des Home Entertainment-Systems zuzuweisen.

Zuordnen der Audio-Eingänge

Wenn Sie ein neues Gerät an Ihr Home Entertainment-System anschließen, weisen Sie das Gerät dem Audioeingang zu (siehe 'Wiedergeben von Audio mit dem Home Entertainment-System' auf Seite 39).

Wiedergeben von Audio mit dem Home Entertainment-System

Geben Sie die Audiodatei von einem angeschlossenen Gerät über Ihr Home Entertainment-System wieder.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[EasyLink]** > **[System Audiosteuerung]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
   - Um Audio mit den Fernseherlautsprechern wiederzugeben, wählen Sie **[Aus]** aus, und überspringen Sie die folgenden Schritte.
4. Wählen Sie **[EasyLink]** > **[Toneingänge konf.]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseher, um die Audioausgabe des angeschlossenen Geräts den Audioeingängen Ihres Home Entertainment-Systems zuzuordnen.

Hinweis

- Wenn Sie Ihr Home Entertainment-System über eine HDMI ARC-Verbindung mit dem Fernseher verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Audioausgabe des Fernsehers dem ARC-Eingang an Ihrem Home Entertainment-System zugeordnet ist.

8 Ändern von Einstellungen

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

Achtung

- Ein Großteil der Einstellungen ist bereits mit den optimalen Werten für das Home Entertainment-System konfiguriert. Falls Sie keinen Grund zum Ändern einer Einstellung haben, sollte der Standardwert beibehalten werden.

Hinweis

- Einstellungen, die ausgeblendet sind, können nicht geändert werden.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf ⮌ **BACK**. Drücken Sie zum Verlassen des Menüs ⌂ (**Home**).

Bild

Ändern Sie die Bildeinstellungen nach Ihren Wünschen.

Hinweis

- Die beste Einstellung wird automatisch für Ihren Fernseher ausgewählt. Wenn Sie die Einstellungen ändern, vergewissern Sie sich, dass der Fernseher die neuen Einstellungen unterstützt.

Bildeinstellungen und -format

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Video]**, und drücken Sie dann **OK**.
4. Ändern Sie die folgenden Einstellungen, und drücken Sie dann **OK**:
   - **[Bildformat]**: Bildformat.
   - **[Bildeinstellung]**: Vordefinierte Farbeinstellungen.

Bildfarbe

Deep Color erschafft die natürliche Welt auf Ihrem Fernsehbildschirm neu und stellt lebendige Bilder in über einer Milliarde Farben dar.

Wenn Ihr Fernseher Deep Color unterstützt und über ein HDMI-Kabel mit dem Home Entertainment-System verbunden ist, können Sie zu Deep Color wechseln.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Video]** > **[HDMI Deep Colour]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4. Wählen Sie eine der folgenden Optionen, und drücken Sie anschließend **OK**:
   - **[Auto]**: Automatisches Auswählen von HDMI Deep Color.
   - **[Ein]**: Anzeigen lebendiger Bilder.
   - **[Aus]**: Anzeigen der Standard-24-Bit-Farbe.

Bildauflösung

Um HDMI-Videoeinstellungen vorzunehmen, schließen Sie Ihr Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher an.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Video]** > **[HDMI-Video]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4. Ändern Sie die HDMI-Auflösungseinstellung, und drücken Sie dann **OK**.

Blu-ray 3D-Video

Um 3D-Videos wiederzugeben, schließen Sie Ihr Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an ein 3D-Fernsehgerät an.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Video]** > **[3D-Video ansehen]** > **[Auto]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Position der Untertitel

Ändern Sie automatisch die Position der Untertitel entsprechend Ihres Fernsehbildschirms.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Automatische Untertitelverschiebung]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Sound

Ändern Sie die Toneinstellungen nach Ihren Wünschen.

HDMI-Audio

Um HDMI-Audio auf Ihrem Fernseher zu hören, schließen Sie Ihr Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher an.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Audio]** > **[HDMI-Audio]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4. Wählen Sie eine der folgenden Optionen, und drücken Sie anschließend **OK**:
   - **[Bitstream]**: Aktivieren der Bitstrom-Ausgabe über HDMI.
   - **[Auto]**: Automatisches Auswählen des am besten unterstützten Audioformats.
   - **[Aus]**: Deaktivieren der Audioausgabe über den Fernseher.

Audio-Nachbearbeitung

Um einen voreingestellten Klangmodus auszuwählen, aktivieren Sie die Audio-Nachbearbeitung am Lautsprecher (siehe 'Soundmodus' auf Seite 21).

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Verbesserte Audiowiedergabe]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Hinweis

- Um die Originalaudiosignale der Disc wiederzugeben, wählen Sie **[Aus]** aus.

Nachtmodus

Für eine Wiedergabe mit geringer Lautstärke verringern Sie die Lautstärke lauter Töne bei der Disc-Wiedergabe. Der Nachtmodus steht nur für Dolby-codierte DVD- und Blu-ray-Discs zur Verfügung.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Audio]** > **[Nachtmodus]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Stellen Sie Soundmodus-Einstellungen wieder her

Setzen Sie die Equalizer-Einstellungen aller Soundmodi auf die Standardwerte zurück.

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Audio]** > **[Standard-Soundeinst.]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Sprache

Wählen Sie eine Sprache für das Home-Menü, Audio und Untertitel aus.

Home-Menü

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Menüsprache]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4. Wählen Sie eine Menüsprache aus, und drücken Sie anschließend **OK**.

Disc-Audio

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Audio]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie eine Audiosprache für Discs aus, und drücken Sie anschließend **OK**.

Hinweis

- Wenn Ihre bevorzugte Disc-Menüsprache nicht verfügbar ist, können Sie in der Liste **[Sonstiges]** auswählen und den 4-stelligen Code eingeben, der am Ende dieses Benutzerhandbuchs aufgeführt wird. (siehe 'Sprachcode' auf Seite 52)
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die auf der Disc nicht zur Verfügung steht, verwendet das Home Entertainment-System die Standardsprache der Disc.

Disc-Untertitel

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Untertit.]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie eine Untertitelsprache für Discs aus, und drücken Sie anschließend **OK**.

Discmenü

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Disk Menü]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie eine Menüsprache für Discs aus, und drücken Sie anschließend **OK**.

Hinweis

- Wenn Ihre bevorzugte Disc-Menüsprache nicht verfügbar ist, können Sie in der Liste **[Sonstiges]** auswählen und den 4-stelligen Code eingeben, der am Ende dieses Benutzerhandbuchs aufgeführt wird. (siehe 'Sprachcode' auf Seite 52)
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, die auf der Disc nicht zur Verfügung steht, verwendet das Home Entertainment-System die Standardsprache der Disc.

Programmsperre

Schränken Sie den Zugriff auf Discs mit Altersfreigabe ein.

Passwort

Sie können ein Passwort festsetzen oder ändern, um eine Disc mit Altersfreigabe wiederzugeben.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Passwort ändern]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Ein Menü zum Ändern des Passworts wird angezeigt.
4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Fernseher, um das Passwort festzusetzen oder zu ändern.
   - Wenn Sie kein Passwort haben oder Ihr Passwort vergessen haben, geben Sie **0000** ein.
5 Drücken Sie die Taste **OK**.

Einstufungen

Einige Discs wurden mit Altersfreigabe aufgezeichnet. Sie können Ihr Home Entertainment-System so einrichten, dass nur Discs mit einer Altersfreigabe wiedergegeben werden, die dem Alter Ihrer Kinder entspricht.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Kindersicherung]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Sie werden durch eine Nachricht dazu aufgefordert, ein Passwort einzugeben.
4 Geben Sie das Passwort über die **Zahlentasten** ein.
5 Wählen Sie eine Altersfreigabe aus, und drücken Sie dann **OK**.
   • Um alle Discs unabhängig von der Altersfreigabe wiedergeben zu können, wählen Sie Stufe **8** oder **[Aus]**.

Energiespareinstellung

Durch Ändern der folgenden Einstellungen sparen Sie Energie.

Auto standby

Bei der Wiedergabe von Inhalten einer Disc oder eines USB-Speichergeräts schaltet das Home Entertainment-System automatisch in den Standby-Modus, wenn

- es sich im Pause- oder Stopp-Modus befindet, und
- 30 Minuten lang keine Taste gedrückt wurde.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Auto. Standby]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Sleep-Timer

Stellen Sie einen Timer zum Wechseln des Home Entertainment-Systems in den Standby-Modus nach einer angegebenen Zeit ein.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Sleep Timer]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie die Dauer des Sleep-Timers aus.
   ↳ Der Sleep-Timer kann auf bis zu 60 Minuten gestellt werden. Wenn der Sleep-Timer auf **[Aus]** gesetzt wird, wird er ausgeschaltet.
5 Drücken Sie **OK**, um ihn zu aktivieren.
   ↳ Das Home Entertainment-System wechselt nach der angegebenen Zeit in den Standby-Modus.

Bildschirmschoner

Ihr Home Entertainment-System wechselt automatisch in den Bildschirmschoner-Modus wenn:

- es sich im Pause- oder Stopp-Modus befindet, und
- 10 Minuten lang keine Taste gedrückt wurde.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Bildschirmschoner]** > **[Ein]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Anzeigefeld

Ändern Sie die Helligkeit des Anzeigefelds des Home Entertainment-Systems.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Voreinst.]** > **[Display]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie die Helligkeit aus, und drücken Sie anschließend **OK**.

Verwenden der Werkseinstellungen

Setzen Sie Ihr Home Entertainment-System auf die Standardeinstellungen zurück. Die Einstellungen für die Programmsperre können nicht zurückgesetzt werden.

1 Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2 Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3 Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Wiederherstellen der Standardeinstellungen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
4 Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie dann **OK**.

9 Aktualisieren der Software

Um kontinuierlich die besten Funktionen und den besten Support für Ihr Home Entertainment-System zu erhalten, aktualisieren Sie die Software regelmäßig. Vergleichen Sie die Version Ihrer jetzigen Software mit der aktuellen Version unter www.philips.com/support.

Prüfen der Softwareversion

1. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
2. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
3. Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Versionsinfo]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
   ↳ Die Softwareversion wird angezeigt.

Aktualisieren der Software über das Internet

1. Verbinden Sie Ihr Home Entertainment-System mit dem Netzwerk. Verwenden Sie eine
   - Kabelgebundene Netzwerkverbindung (siehe 'Einrichten des kabelgebundenen Netzwerks' auf Seite 19) oder eine
   - kabellose Netzwerkverbindung (siehe 'Einrichten des kabellosen Netzwerks' auf Seite 20).
2. Drücken Sie ⌂ (**Home**).
3. Wählen Sie **[Einrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.
4. Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Software-Aktualisierung]** > **[Netzwerk]**.
   ↳ Wenn Medien für die Aktualisierung gefunden wurden, werden Sie aufgefordert, die Aktualisierung zu starten oder abzubrechen.
5. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm, um die Aktualisierung zu bestätigen.
   ↳ Wenn die Software-Aktualisierung abgeschlossen wurde, schaltet sich das Home Entertainment-System automatisch aus und wieder ein. Ist dies nicht der Fall, trennen Sie das Netzkabel einige Sekunden lang vom Strom, und schließen Sie es dann wieder an.

Hinweis

- Wenn das Home Entertainment-System keine Verbindung zum Philips Server herstellen kann, drücken Sie ⌂ (**Home**), und wählen Sie **[Einrichtung]** > **[Netzwerk]** > **[Netzwerkinstallation]**, um das Netzwerk einzurichten.

Aktualisieren der Software über USB

Was wird benötigt?

- Ein USB-Flash-Laufwerk mit mindestens 75 MB Speicher. Das USB-Flash-Laufwerk muss FAT- oder NTFS-formatiert sein. Verwenden Sie keine USB-Festplatte.
- Einen PC mit Internet-Zugang.
- Ein Archivierungsdienstprogramm, das das ZIP-Format unterstützt (zum Beispiel WinZip® für Microsoft® Windows® oder StuffIt® für Macintosh®).

Schritt 1: Herunterladen der neuesten Software

1. Schließen Sie ein USB-Flash-Laufwerk an Ihren Computer an.
2. Rufen Sie in Ihrem Webbrowser www.philips.com/support auf.
3. Suchen Sie auf der Philips Supportseite Ihr Produkt und anschließend den Abschnitt **Software und Treiber**.
   ↳ Die Software-Aktualisierung steht als .zip-Datei zur Verfügung.
4. Speichern Sie die Zip-Datei im Stammverzeichnis Ihres USB-Flash-Laufwerks.
5. Verwenden Sie das Archivierungstool, um die Software-Aktualisierungsdatei im Stammverzeichnis des USB-Flash-Laufwerks zu extrahieren.
   ↳ Die Dateien werden im Ordner **UPG_ALL** Ihres USB-Flash-Laufwerks extrahiert.
6. Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk von Ihrem Computer.

Schritt 2: Aktualisieren der Software

Achtung

- Bevor Sie das USB-Flash-Laufwerk an Ihr Home Entertainment-System anschließen, vergewissern Sie sich, dass keine Disc im Disc-Fach liegt und dass das Disc-Fach geschlossen ist.

1. Verbinden Sie das USB-Flash-Laufwerk mit dem Home Entertainment-System.
2. Stellen Sie den Fernseher auf die richtige Quelle für Ihr Home Entertainment-System ein.
3. Drücken Sie ⌂ (**Home**), und wählen Sie **[Einrichtung]**.
4. Wählen Sie **[Erweit.]** > **[Software-Aktualisierung]** > **[USB]**.
5. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm des Fernsehers, um die Aktualisierung zu bestätigen.
   ↳ Wenn die Software-Aktualisierung abgeschlossen wurde, schaltet sich das Home Entertainment-System automatisch aus und wieder ein. Falls nicht, trennen Sie das Netzkabel einige Sekunden lang, und schließen Sie es dann wieder an.

Hinweis

- Während der Software-Aktualisierung dürfen Sie weder das Gerät ausschalten noch die Verbindung zum USB-Flash-Laufwerk trennen.

10 Produktspezifikationen

Hinweis

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

Region-Codes

Das Typenschild auf der Rück- oder Unterseite des Home Entertainment-Systems gibt an, welche Regionen das Gerät unterstützt.

Land	DVD	BD
Europa, Großbritannien	ALL 2	B
Asien-Pazifik-Raum, Taiwan, Korea	ALL 3	A
Lateinamerika	ALL 4	A
Australien, Neuseeland	ALL 4	B
Russland, Indien	ALL 5	C
China	ALL 6	C

Medienformate

- AVCHD, BD, BD-R/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, Bilddateien, MP3-Medien, WMA-Medien, DivX Plus HD-Medien, USB-Speichergerät

Dateiformate

- Audio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Video:
  - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg,
  - . rmvb,. rm (nur für Asien-Pazifik-Raum und China)
- Bild: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Audioformate

Ihr Home Entertainment-System unterstützt die folgenden Audiodateien.

Erweiterung	Behälter	Audio-Codec	Bitrate
.mp3	MP3	MP3	32 bis 320 Kbit/s
.wma	ASF	WMA	64 bis 160 Kbit/s
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 Kbit/s
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbit/s
.m4a	MKV	AAC	192 Kbit/s
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbit/s
.mka	MKA	Dolby Digital	640 Kbit/s
.mka	MKA	DTS-Kern	1,54 Mbit/s
.mka	MKA	MPEG	912 Kbit/s
.mka	MKA	MP3	32 bis 320 Kbit/s
.mka	MKA	WMA	64 bis 160 Kbit/s
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 Kbit/s

Videoformate

Wenn Sie ein HD-Fernsehgerät (High Definition) besitzen, können Sie mit Ihrem Home Entertainment-System folgende Videodateien wiedergeben:

- Auflösung: 1920 x 1080 Pixel bei
- Bildrate: 6 ~ 30 Bilder pro Sekunde

AVI-Dateien in AVI-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
PCM, Dolby Digital, DTS-Kern, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbit/s max.
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	10 Mbit/s max.
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

DivX-Dateien in AVI-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbit/s max.
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	10 Mbit/s max.

MP4- oder M4V-Dateien in MP4-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, ER-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	10 Mbit/s max.
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)

MKV-Dateien in MKV-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
PCM, Dolby Digital, DTS-Kern, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	10 Mbit/s max.
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

ASF- und WMV-Dateien in ASF-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	10 Mbit/s max.
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

MPG- und MPEG-Dateien in PS-Container

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
PCM, DTS-Kern, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)

.rm- und. rmvb-Dateien im RM-Container (nur für Asien-Pazifik-Raum und China)

Audio-Codec	Video-Codec	Bitrate
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mbit/s (max. 40 Mbit/s)

Verstärker

- Gesamtausgangsleistung:
  - Europa und Asien: 1000 W RMS (30 % Klirrfaktor)
  - Lateinamerika: 800 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % Klirrfaktor)
- Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz / ±3 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: > 65 dB (CCIR)/ (A-gewichtet)
- Eingangsempfindlichkeit:
  - AUX1, AUX2: 1000 mV
  - Music iLink: 500 mV

Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- HDMI-Ausgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- S/PDIF digitaler Audio-Eingang:
  - Koaxial: IEC 60958-3
  - Optisch: TOSLINK
- Abtastfrequenz
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstante Bitrate:
  - MP3: 32 Kbit/s bis 320 Kbit/s
  - WMA: 48 Kbit/s bis 192 Kbit/s

Radio

- Empfangsbereich:
  - Europa/China: UKW 87,5 bis 108 MHz (50 kHz)
  - Asien-Pazifik-Raum/Russland/ Lateinamerika: UKW 87,5 bis 108 MHz (50/100 kHz)
- Signal-/Rauschverhältnis: UKW 50 dB
- Frequenzgang: UKW 180 Hz bis 12,5 kHz/±3 dB

USB

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

Hauptgerät

- Stromversorgung:
  - Europa/China: 220 bis 240 V~, 50 Hz
  - Lateinamerika/Asien-Pazifik-Raum: 110 bis 127 V/220 bis 240 V~, 50 bis 60 Hz
  - Russland/Indien: 220 bis 240 V~, 50 Hz
- Stromverbrauch: 105 W
- Standby-Stromverbrauch: ≤ 0,5 W
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 57 x 356,5 mm
- Gewicht: 3,69 kg

Subwoofer

- Ausgangsleistung:
  - Europa und Asien: 230 W RMS (30 % Klirrfaktor)
  - Lateinamerika: 184 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % Klirrfaktor)
- Impedanz: 3 Ohm
- Lautsprechertreiber:
  - Europa und Asien: 165 mm Woofer
  - Indien und Lateinamerika: 203 mm Woofer
- Frequenzgang: 20 Hz bis 150 Hz
- Abmessungen (B x H x T):
  - HTS4561/HTS4562: 123 x 309 x 369 mm
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 196 x 395 x 342 mm
- Gewicht:
  - HTS4561/HTS4562: 3,6 kg
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 4,8 kg
- Kabellänge: 3 m

Lautsprecher

Center-Lautsprecher:

- Ausgangsleistung:
  - Europa und Asien: 230 W RMS (30 % Klirrfaktor)
  - Lateinamerika: 184 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % Klirrfaktor)
- System: Breitband-Satellit
- Lautsprecherimpedanz: 3 Ohm
- Lautsprechertreiber:
  - HTS4561/HTS4562: 1 x 76,2 mm Full Range
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 2 x 76,2 mm Full Range
- Frequenzgang: 150 Hz bis 20 kHz
- Abmessungen (B x H x T):
  - HTS4561/HTS4562: 161 x 95 x 92 mm
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 280 x 95 x 92 mm
- Gewicht:
  - HTS4561/HTS4562: 0,8 kg
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 1,40 kg
- Kabellänge: 2 m

Vorder-/Rücklautsprecher:

- Ausgangsleistung:
  - Europa und Asien: 4 x 135 W RMS (30 % Klirrfaktor)
  - Lateinamerika: 4 x 108 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % Klirrfaktor)
- Lautsprecherimpedanz: 5 Ohm
- Lautsprechertreiber:
  - HTS4561/HTS4562: 2 x 76,2 mm Full Range
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592: 2 x 76,2 mm Full Range
- Frequenzgang: 150 Hz bis 20 kHz
- Abmessungen (B x H x T):
  - HTS4561/HTS4562: 95 x 161 x 87 mm
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592 kleine Lautsprecher: 100 x 280 x 104 mm
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592 große Lautsprecher: 260 x 1101 x 260 mm
- Gewicht:
  - HTS4561/HTS4562: je 0,6 kg
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592 kleine Lautsprecher: je 0,98 bis 1,07 kg
  - HTS5561/HTS5562/HTS5581/HTS5582/HTS5591/HTS5592 große Lautsprecher: je 3,81 bis 3,89 kg
- Kabellänge (Vorderlautsprecher): 4 m
- Kabellänge (Rücklautsprecher): 10 m

Batterien für Fernbedienung

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Lasertyp (Diode): InGaN/AlGaN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Wellenlänge: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Ausgangsleistung (Max. Leistung): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

11 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.

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.

Bild

Es wird kein Bild angezeigt.

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

Kein Bild bei einem Fernseher, der über HDMI angeschlossen ist.

- Vergewissern Sie sich, dass Sie ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel verwenden, um das Home Entertainment-System und den Fernseher zu verbinden. Manche Standard-HDMI-Kabel zeigen einige Bilder, 3D-Videos oder Deep Color nicht richtig an.
- Vergewissern Sie sich, dass das HDMI-Kabel nicht fehlerhaft ist. Wenn es fehlerhaft ist, ersetzen Sie es mit einem neuen Kabel.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung ⌂ (**Home**) und dann **731**, um die Standard-Bildschirmauflösung wiederherzustellen.
- Ändern Sie die HDMI-Videoeinstellung, oder warten Sie 10 Sekunden auf die automatische Wiederherstellung (siehe 'Bildauflösung' auf Seite 40).

Disc spielt keine High-Definition-Videos ab.

- Überprüfen Sie, ob die Disc tatsächlich High-Definition-Video enthält.
- Überprüfen Sie, ob der Fernseher High-Definition-Video unterstützt.
- Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um die Verbindung zum Fernseher herzustellen.

Sound

Kein Ton von den Lautsprechern des Home Entertainment-Systems.

- Verbinden Sie das Audiokabel des Home Entertainment-Systems mit dem Fernseher oder anderen Geräten. In folgenden Fällen benötigen Sie keine separate Audioverbindung:
  - Das Home Entertainment-System und der Fernseher sind über eine **HDMI ARC**-Verbindung angeschlossen, oder
  - ein Gerät ist mit dem **HDMI IN**-Anschluss am Home Entertainment-System verbunden.
- Richten Sie das Audio für das verbundene Gerät ein (siehe 'Einrichten von Audio für verbundene Geräte' auf Seite 18).
- Setzen Sie das Home Entertainment-System auf die Werkseinstellungen zurück (siehe 'Verwenden der Werkseinstellungen' auf Seite 43), schalten Sie es aus und wieder ein.
- Drücken Sie auf Ihrem Home Entertainment-System wiederholt **SOURCE**, um den richtigen Audioeingang auszuwählen.

Verzerrter Ton oder Echo.

- Wenn Sie Audio vom Fernseher über das Home Entertainment-System wiedergeben, vergewissern Sie sich, dass der Fernseher nicht stumm geschaltet ist.

Die Audio- und Videowiedergabe wird nicht synchronisiert.

- 1) Drücken Sie **SOUND SETTINGS**. 2) Drücken Sie die **Navigationstasten** (links/rechts), um **AUD SYNC** auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**. 3) Drücken Sie die **Navigationstasten** (nach unten/oben), um die Audio- und Videowiedergabe zu synchronisieren.

Wiedergabe

Ich kann keine Disc wiedergeben.

- Reinigen Sie die Disc.
- Vergewissern Sie sich, dass das Home Entertainment-System den Disc-Typ unterstützt (siehe 'Medienformate' auf Seite 45).
- Stellen Sie sicher, dass das Home Entertainment-System den Regionalcode der Disc unterstützt (siehe 'Region-Codes' auf Seite 45).
- Wenn es sich bei der Disc um eine DVD±RW- oder DVD±R-Disc handelt, vergewissern Sie sich, dass sie finalisiert wurde.

Ich kann keine DivX-Datei wiedergeben.

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

DivX- oder RMVB/RM-Untertitel werden nicht richtig dargestellt.

- Vergewissern Sie sich, dass der Untertiteldateiname mit dem Filmdateinamen identisch ist (siehe 'Untertitel' auf Seite 27).
- Wählen Sie den richtigen Zeichensatz aus: 1) Drücken Sie **OPTIONS**. 2) Wählen Sie **[Zeichensatz]**. 3) Wählen Sie den unterstützten Zeichensatz aus. 4) Drücken Sie **OK**.

Ich kann den Inhalt eines USB-Speichergeräts nicht lesen.

- Stellen Sie sicher, dass das Format des USB-Speichergeräts mit dem Home Entertainment-System kompatibel ist.
- Vergewissern Sie sich, dass das Dateisystem auf dem USB-Speichergerät vom Home Entertainment-System unterstützt wird.

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

- Der Vorgang kann nicht ausgeführt werden.

EasyLink funktioniert nicht.

- Vergewissern Sie sich, dass das Home Entertainment-System mit einem EasyLink-Fernseher der Marke Philips verbunden und die EasyLink-Option eingeschaltet ist (siehe 'EasyLink' auf Seite 38).

Wenn Sie den Fernseher einschalten, schaltet sich das Home Entertainment-System automatisch ein.

- Dieser Vorgang ist normal, wenn Sie Philips EasyLink (HDMI-CEC) benutzen. Damit das Home Entertainment-System unabhängig funktioniert, deaktivieren Sie EasyLink.

Ich kann nicht auf BD-Live-Funktionen zugreifen.

- Vergewissern Sie sich, dass das Home Entertainment-System mit dem Netzwerk verbunden ist. Verwenden Sie eine kabelgebundene Netzwerkverbindung (siehe 'Kabelgebundene Verbindung' auf Seite 19) oder eine kabellose Netzwerkverbindung (siehe 'Kabellose Verbindung' auf Seite 19).
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzwerk eingerichtet ist. Verwenden Sie eine kabelgebundene Netzwerkinstallation (siehe 'Einrichten des kabelgebundenen Netzwerks' auf Seite 19) oder eine kabellose Netzwerkinstallation (siehe 'Einrichten des kabellosen Netzwerks' auf Seite 20).
- Vergewissern Sie sich, dass die Blu-ray-Disc BD-Live-Funktionen unterstützt.
- Löschen Sie den Speicher (siehe 'Speicher löschen' auf Seite 25).

Ich kann keine Videos oder Fotos von einem iPod oder iPhone auf dem Fernseher wiedergeben.

- Wählen Sie auf dem Bildschirm des iPods oder iPhones Videos und Fotos aus, und geben Sie diese auf Ihrem Fernseher wieder.
- Vergewissern Sie sich, dass die iPod- oder iPhone-Software nicht manipuliert oder illegal modifiziert wurde.

Ich kann keine Bilder von einem iPod oder iPhone auf dem Fernseher anzeigen.

- Verbinden Sie ein gelbes Composite-Kabel mit der iPod-Dockingstation und dem Fernseher.
- Stellen Sie den Fernseher auf die Quelle **AV/VIDEO** (entsprechend dem gelben Composite-Kabel) ein.
- Drücken Sie die Wiedergabetaste auf dem iPod oder iPhone, um eine Diashow zu starten.
- Vergewissern Sie sich, dass die iPod- oder iPhone-Software nicht manipuliert oder illegal modifiziert wurde.

Wiedergabe von 3D-Videos in 2D-Modus.

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an einen 3D-Fernseher angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Disc eine Blu-ray 3D-Disc ist, und die Blu-ray 3D-Videooption eingeschaltet ist (siehe 'Blu-ray 3D-Video' auf Seite 40).

Fernsehbildschirm ist schwarz, wenn ein Blu-ray 3D-Video oder ein kopiergeschütztes DivX-Video abgespielt wird.

- Vergewissern Sie sich, dass das Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen ist.
- Schalten Sie auf dem Fernseher auf die richtige HDMI-Quelle um.

Ich kann keine Videos von einem Online-Videoshop herunterladen.

- Vergewissern Sie sich, dass das Home Entertainment-System über ein HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die SD-Speicherkarte vom Typ SDHC Class 6 formatiert ist und über ausreichend Speicherplatz verfügt, um das Video herunterzuladen.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie für das Video bezahlt haben und die Ausleihfrist noch gültig ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkverbindung in Ordnung ist. Verwenden Sie eine kabelgebundene Netzwerkverbindung (siehe 'Kabelgebundene Verbindung' auf Seite 19) oder eine kabellose Netzwerkverbindung (siehe 'Kabellose Verbindung' auf Seite 19).
- Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website der Videoshops.

Netzwerk

Kabelloses Netzwerk ist gestört oder wurde nicht gefunden.

- Vergewissern Sie sich, dass das kabellose Netzwerk nicht von Mikrowellenherden, DECT-Telefonen oder anderen WiFi-Geräten in der Nähe gestört wird.
- Wenn das kabellose Netzwerk nicht ordnungsgemäß funktioniert, versuchen Sie eine kabelgebundene Netzwerkinstallation (siehe 'Einrichten des kabelgebundenen Netzwerks' auf Seite 19).

12 Sprachcode

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

13 Index

2

2D-Video 24

3

3D
- 3D-Disc im 2D-Modus 24
- 3D-Sicherheit 9

A

Abstimmungsbereich 30
aktivieren
- Automatische Untertitelverschiebung 41
- Auto-Standby 43
- BD-Live 25
- Bildschirmschoner 43
- HDMI-CEC 38
- Vordefinierter Soundmodus 41

Altersfreigaben 42
Anschließen Ihres iPods oder iPhones 31
Anschluss
- Audio (analoges Kabel) 18
- Audio (Koaxialkabel – digital) 18
- Audio (optisches Kabel - digital) 17
- Audio von Fernseher und anderen Geräten 17
- Computer 33
- Fernseher (Composite) 17
- Fernseher (HDMI ARC) 15
- Fernseher (HDMI) 16
- Heimnetzwerk 18
- Kabellose Lautsprecher 14
- Lautsprecher 13
- Zum Internet 18

Anschlüsse
- Rückseitige Anschlüsse – links 14
- Rückseitige Anschlüsse – Mitte 15
- Rückseitige Anschlüsse – rechts 15
- Vorderseitige Anschlüsse 14

Anzeigefeld 10
Audio
- Einrichten der Lautsprecher 13
- Einstellungen 41
- HDMI-Audio 41
- Nachbearbeitung 41
- Nachtmodus 41
- Qualität 17
- Quelle 18
- Technische Daten 47
- Vordefinierte Modi 21

Audioformate 46
Audiooptionen 28
Audiosprache 42
Ausleihen eines Videos
- Formatieren der SD-Karte 37
- Online-Videoshops 38

Auto-Standby 43

Ü

Übersicht
- Anschlüsse 14
- Durchsuchen eines PCs 33
- Einrichten der Lautsprecher 13
- Einstellungen 40
- Fernbedienung 10
- Hauptgerät 10
- HDMI-CEC 38
- Net TV 36
- Online-Videoshops 38

B

Bässe 22
BD-Live
- BD-Live (SD-Karte) 25
- BD-Live (USB) 25
- deaktivieren 25
- Speicher löschen 25

Bedienung
- Disc-Wiedergabe 23
- Easylink (HDMI-CEC) 12
- Hauptgerät 10
- Programmsperre 42
- Radio 29
- USB-Speichergerät 26

Benutzerhandbuch
- Aktualisierungen 5
- Download 5
- Lesen 4
- Navigieren 4

Bild
- Diashows 29
- Drehen 28
- Einstellungen 40
- Fehlerbehebung 49
- Optionen 28
- Vergrößern 28

Bild-in-Bild
- 2. Audiosprache 24
- 2. Untertitelsprache 24

Bildoptionen 28
Bildschirmschoner 43
Blu-Ray 22
Bonusansicht 24

C

Computer
- DLNA 33
- Medienserversoftware 33
- Verbinden mit 18

Computernetzwerk 18

D

deaktivieren
- Audio-Nachbearbeitung 41
- BD-Live 25
- HDMI-CEC 38

Diashows
- Bild 29
- Dauer 29
- Mit Musik 29
- Übergänge 29

Disc auswerfen 10
Disc-Fach öffnen 10
Disc-Fach schließen 10
Discs
- 3D-Disc im 2D-Modus 24
- Audio 28
- Audiosprache 42
- BD-Live 24
- Bild 29
- Bild-in-Bild 24
- Bonusansicht 24
- DivX 27
- Menüsprache 42
- Optionen 28
- Steuertasten 23
- Synchronisieren von Bild und Ton 24
- Titel 28
- Untertitel 42
- Wiedergabe 22
- Zeitsuche 28

DivX
- Untertitel 27
- VOD-Code 27
- Zeichensatz 27

DLNA 33
Durchsuchen
- Disc 23
- Net TV 36
- Online-Videoshops 38
- USB-Speichergerät 26
- vom iPhone 32
- von einem iPod 31

E

EasyLink (HDMI-CEC)
- One-Touch-Standby 38
- One-Touch-Wiedergabe 38
- Steuertasten 12
- Systemaudiosteuerung 38
- Zuordnen der Audio-Eingänge 39

Einstellungen
- 3D-Video 40
- Altersfreigabe 42
- Audio 41
- Auflösung 40
- Automatische Untertitelverschiebung 41
- Auto-Standby 43
- Bild 40
- Bildschirmschoner 43
- Disc-Sprache 42
- HDMI-Audio 41
- HDMI-CEC 38
- HDMI-Video 40
- Menüsprache 41
- Passwort 42
- Sleep-Timer 43
- Standard 43
- Stromversorgung 43
- Untertitelsprache 42
- Video 40
- Wiederherstellen 43

Energie
- Auto-Standby 43
- Bildschirmschoner 43
- Helligkeit 43
- Sleep-Timer 43

Erweitert
- BD-Live Sicherheit 25
- Softwareaktualisierung 44
- Softwareversion 44
- Verbesserte Audiowiedergabe 41
- Wiederherstellen der Standardeinstellungen 43

F

FAQs 6
Fehlerbehebung
- Anschluss 49
- Bild 49
- Hauptgerät 49
- Netzwerk 51
- Seriennummer 6
- Ton 50
- Wiedergabe 50

Fernbedienung
- Batterien 48
- Übersicht 10
- virtuell 31

Formatieren der SD-Karte 37

H

Hauptgerät
- Fehlerbehebung 49
- Technische Daten 48
- Übersicht 10

HDMI
- Audio 41
- Deep Color 40
- Fernseher (HDMI ARC) 15
- Video 40

HDMI-CEC 38
Helligkeit 43
Hilfe
- Aktualisierungen 5
- Lesen 4
- Navigieren 4

Höhen 22

I

Internet
- Aktualisieren der Home Entertainment-Software 44
- BD-Live 24
- Online-Videoshops 38
- Verbinden mit 18

iPod und iPhone
- Anschließen Ihres iPods oder iPhones 31
- Musik 31
- Philips Dock 15
- Video und Diashow 31

K

Kabelgebundenes Netzwerk
- Einstellungen 19
- Kabelgebundene Verbindung 19

Kabellose Lautsprecher 14
Karaoke 33

L

Lautsprecher
- Anschluss 13
- Einrichtung 13
- Kabellose Verbindungen 14
- Manuelle Einrichtung 13
- Position 12
- Surround Sound 22
- Technische Daten 48

Lautsprecher manuell einrichten 13
Lautsprechereinrichtung
- Manuell 13

M

Macintosh Twonky Media 33, 35
Marken 6
Medienformate 45
Medienserversoftware 33
Microsoft Windows Media Player 11 33
Microsoft Windows Media Player 12 34
MP3
- Anschluss 14
- Wiedergabe 30

Multimedia-Inhalte
- von einem PC 33
- von einem USB-Speichergerät 26
- von einer Disc 22
- von Online-Shops 37

N

Nachtmodus 41
Net TV
- Ansehen der Net TV-Seite 36
- Löschen des Suchverlaufs 37
- öffnen 36
- Online-Videoshops 38

Netzwerk
- Aktualisieren der Home Entertainment-Software 44
- Ein Gerät benennen 20
- Einstellungen 18
- Fehlerbehebung 51
- Heimnetzwerk 18
- Kabelgebundene Verbindung 19
- Kabellose Verbindung 19
- WiFi 19

O

One-Touch-Standby 38
One-Touch-Wiedergabe 38
Online-Videoshops
- Ausleihen und Abspielen von Videos 38
- Formatieren der SD-Karte 37

Open-Source-Software 6
Optionen
- Audio 28
- Bild 28
- Video 28

P

Passwort 42
PC
- DLNA 33
- Medienserversoftware 33
- Verbinden mit 18

Pflege
- Gerät 9
- Gesundheit 9
- Umwelt 9

Philips Easylink 38
Position
- Anschlüsse 14
- Position 12
- Untertitel 41

Produktspezifikationen 45
Programmsperre
- Altersfreigaben 42
- Passwort 42

R

Radio
- Abstimmungsbereich 30
- Einstellen von Sendern 29
- Empfangen von Radiosendern 30
- Steuertasten 29
- Technische Daten 47
- UKW-Antenne 15

Rechtliche Hinweise 6
Recycling 9
Region-Codes 45
RMVB oder RM
- Wiedergabe 23

S

SD-Karte 37
Sicherheit
- 3D-Wiedergabe 9
- Entsorgung 9
- Gebrauch des Geräts 8

Sleep-Timer 43
Smartphone
- Eine Disc oder USB von einem Smartphone durchsuchen 32
- Smartphone als Fernbedienung 32

Software
- Aktualisierungen 44
- Elektronisches Benutzerhandbuch 5
- Prüfen der aktuellen Version 44

Software aktualisieren
- Elektronisches Benutzerhandbuch 5
- Prüfen der aktuellen Version 44
- Vom Netzwerk 44
- Von einem USB-Speichergerät 44

Sprache
- 2. Audiosprache 24
- 2. Untertitelsprache 24
- Audio 42
- Bildschirmmenü 41
- Discmenü 42
- Sprachcode 52
- Untertitel 42

Stromversorgungsoptionen
- Auto-Standby 43
- Bildschirmschoner 43
- Helligkeit 43
- Sleep-Timer 43

Subwoofer
- Technische Daten 48

Synchronisieren von Bild und Ton 24
Systemaudiosteuerung 38

T

Technische Daten 45
Titel 28
Ton
- Bässe 22
- Equalizer 22
- Fehlerbehebung 50
- Höhen 22
- Standard-Soundmodus 41
- Surround Sound 22
- Synchronisieren von Bild und Ton 24
- Vordefinierter Soundmodus 21

Tutorials 6

U

UKW-Antenne 15
Untertitel
- Position 41
- Sprache 42
- Zeichensatz 27

USB
- Format 47

USB-Speichergerät
- Aktualisieren der Home Entertainment-Software 44
- Optionen 28
- Steuertasten 26
- Technische Daten 47
- Wiedergabe 26

V

Verstärker 47
Video
- 3D-Wiedergabe 24
- Bildauflösung 40
- Bildeinstellungen 40
- HDMI Deep Color 40
- Online-Video 38
- Synchronisieren von Bild und Ton 24
- Video und Diashow 31
- VOD-Code für DivX 27

Videoformate 47
Video-on-Demand
- Formatieren der SD-Karte 37
- Online-Videoshops 38

Videooptionen 28
VOD-Code für DivX 27
Vorderseitige Anschlüsse 14
Voreinstellung
- Ändern des Passworts 42
- Anzeigefeld 43
- Audio 41
- Automatische Untertitelverschiebung 41
- Auto-Standby 43
- Bildschirmschoner 43
- Discmenü 42
- Menüsprache 41
- Programmsperre 42
- Sleep-Timer 43
- Untertitel 42

W

Werkseinstellung 43
Wiedergabe
- Diashows 29
- Discs 22
- DivX 27
- Fehlerbehebung 50
- iPod und iPhone 30
- MP3 30
- Online-Video 38
- Radio 47
- RMVB- oder RM-Dateien 23
- USB 26
- von einem PC 36

Wiederholen 28
WLAN-Netzwerk
- Einstellungen 20
- Kabellose Verbindung 19
- WiFi 19
- WiFi-Dongle 19

Z

Zeichensatz 27
Zeitsuche 28
Zuordnen der Audio-Eingänge 39

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
sgpam_HTS5591-5592/12_1122_v3