

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

HES4900/12



DE Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2
Sicherheit	2
Hinweis	4
2 Ihr DVD Home Entertainment-System	7
Einführung	7
Lieferumfang	7
Übersicht über das Hauptgerät	8
Übersicht über die Fernbedienung	10
3 Anschließen	12
Anschließen von Lautsprechern	12
Anschließen des Fernsehgeräts	12
Anschließen externer Audio-Geräte	14
Anschließen der UKW-Antenne	15
Aufstellen des Geräts	15
Vorbereiten der Fernbedienung	17
An die Stromversorgung anschließen	17
4 Erste Schritte	19
Einschalten	19
Suchen des richtigen Anzeigekanals	20
Auswählen der Menüsprache	20
Verwenden des Philips Easylink	20
Aktivieren von Progressive Scan	20
5 Wiedergabe	22
Auswahl einer Quelle	22
Wiedergabe von Videos	22
Musikwiedergabe	25
Wiedergabe von MP3-/WMA-/Bild-Dateien	25

6 UKW-Radiosender einstellen	27
Automatisches Programmieren von Radiosendern	27
Manuelles Programmieren von Radiosendern	27
Auswählen eines voreingestellten Radiosenders	27
RDS-Uhr einstellen	28
7 Anpassen von Einstellungen	29
Allgemeine Einstellungen	29
Audioeinstellungen	30
Videoeinstellungen	30
Vorzugseinstellungen	31
8 Einstellen von Lautstärke und Soundeffekt	33
Einstellen der Lautstärke	33
Auswählen eines Soundeffekts	33
Anpassen von Höhen und Bass	33
Stummschalten des Tons	33
9 Produktinformationen	34
Technische Daten	34
Unterstützte Disc-Formate	35
Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit	35
10 Fehlerbehebung	37
11 Anhang	39
Wandmontage	39
12 Glossar	41

1 Wichtig

Sicherheit

Beachten Sie diese Sicherheitssymbole



Dieser Blitz weist darauf hin, dass nicht isoliertes Material im Geräteinneren zu einem elektrischen Schlag führen kann. Entfernen Sie zur Sicherheit der im Haushalt lebenden Personen niemals das Gerätegehäuse. Das Ausrufezeichen weist auf Punkte hin, zu denen Sie unbedingt die beiliegende Anleitung aufmerksam lesen sollten, um Betriebs- und Wartungsprobleme zu vermeiden.

WARNUNG: Um die Gefahr eines Brands oder Stromschlags zu vermeiden, darf dieses Gerät keinem Regen und keiner Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Mit Flüssigkeiten gefüllte Behälter wie z. B. Vasen dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.

ACHTUNG: Um einen Stromschlag zu vermeiden, stecken Sie den breiten Kontakt des Steckers vollständig in den breiten Schlitz.

Wichtige Sicherheitshinweise

- ① Lesen Sie diese Hinweise.
- ② Bewahren Sie diese Hinweise auf.
- ③ Beachten Sie alle Warnungen.
- ④ Befolgen Sie alle Anweisungen.

- ⑤ Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- ⑥ Säubern Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- ⑦ Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen. Führen Sie die Installation gemäß den Angaben des Herstellers durch.
- ⑧ Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Wärmezählern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern) auf, die Wärme erzeugen.
- ⑨ Schützen Sie das Netzkabel, damit niemand auf das Kabel tritt oder es geknickt wird. Insbesondere darf dies nicht an den Steckern, an den Steckdosen oder an der Stelle geschehen, an der die Kabel das Gerät verlassen.
- ⑩ Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller angegebenes Zubehör.
- ⑪ Verwenden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen bzw. mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Halter oder Tisch. Achten Sie bei Verwendung eines Wagens darauf, dass bei einem Verschieben das Gerät nicht herunterfällt und zu Verletzungen führt.



- ⑫ Trennen Sie bei einem Gewitter oder bei Nichtverwendung über einen längeren Zeitraum das Gerät von der Stromversorgung.
- ⑬ Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets einem qualifizierten Techniker. Eine Wartung ist immer dann erforderlich, wenn das Gerät beschädigt wurde. Dazu zählen Beschädigungen des Kabels

oder Netzsteckers, ein Eindringen von Flüssigkeiten oder Gegenständen in das Gerät oder Fälle, in denen das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, es nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde.

- ⑭ **VORSICHTSHINWEIS zur Batteriehandhabung:** Achten Sie auf folgende Punkte, um ein Auslaufen der Batterien zu verhindern, was zu Verletzungen, Sachschäden oder Schäden am Gerät führen kann:
- Setzen Sie die Batterien gemäß den Markierungen + und - am Gerät korrekt ein.
 - Verwenden Sie keine Kombination älterer und neuer Batterien oder unterschiedlicher Batterietypen (Zink-Kohle, Alkali-Mangan usw.).
 - Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn es eine längere Zeit nicht verwendet wird.
- ⑮ Das Gerät darf nicht mit Flüssigkeiten benetzt oder bespritzt werden.
- ⑯ Auf das Gerät dürfen keine möglichen Gefahrenquellen gestellt werden (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Behälter, brennende Kerzen).
- ⑰ Dieses Produkt kann Blei und Quecksilber enthalten. Möglicherweise unterliegt die Entsorgung dieser Materialien speziellen Umweltvorschriften. Wenden Sie sich für Informationen zur Entsorgung bzw. zum Recyceln an Ihre örtlichen Behörden oder an die Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Inneren des Geräts.



Warnung

- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätekuppler als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.

Die Wandmontage des Geräts sollte nur durch qualifiziertes Personal erfolgen. Das Gerät darf nur mit einer geeigneten Wandhalterung an einer Wand angebracht werden, die das Gewicht des Geräts tragen kann. Eine unsachgemäße Wandmontage kann schwere Verletzungen oder Schäden zur Folge haben. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst an der Wand zu montieren.

Wichtige Sicherheitshinweise für Anwender in Großbritannien

Netzstecker

Dieses Gerät besitzt einen zugelassenen 13-Amp-Stecker. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Sicherung im Inneren des Steckers auszutauschen:

- ① Entfernen Sie die Sicherungsabdeckung, und entnehmen Sie die Sicherung.
 - ② Setzen Sie eine neue Sicherung des Typs BS1362 5 Amp, A.S.T.A. oder eine vom BSI (britische Normungsorganisation) zugelassene Sicherung ein.
 - ③ Bringen Sie die Abdeckung wieder an.
- Wenn der angebrachte Stecker nicht für Ihre Steckdosen geeignet ist, sollte er durch einen geeigneten Stecker ersetzt werden.
- Wenn der Netzstecker eine Sicherung enthält, muss dies eine 5-Ampere-Sicherung sein. Wird ein Stecker ohne Sicherung verwendet, darf der Wert der Sicherung am Verteiler nicht größer als 5 Ampere sein.
- Hinweis: Der abgetrennte Stecker muss zur Vermeidung eines elektrischen Schlags entsorgt werden, damit er nicht in eine 13-Ampere-Steckdose eingesteckt werden kann.

Anschließen eines Steckers

Die Leiter im Netzkabel sind folgendermaßen farblich kodiert: blau = Neutralleiter (N), braun = Leiter (L).

Da diese Farben eventuell nicht mit den Farbkodierungen der Anschlüsse im Stecker übereinstimmen, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Verbinden Sie den blauen Leiter mit dem Anschluss, der schwarz oder mit N markiert ist.
- Verbinden Sie den braunen Leiter mit dem Anschluss, der rot oder mit L markiert ist.
- Verbinden Sie keinen der beiden Leiter mit dem Erdungsanschluss im Stecker, der grün (oder grün und gelb) oder mit E (oder e) markiert ist.

Überprüfen Sie vor dem Austausch der Steckerabdeckung, ob die Zugentlastung über dem Kabelmantel und nicht nur über den beiden Leitern festgezogen ist.

Copyright in Großbritannien

Die Aufnahme und Wiedergabe von Materialien bedarf möglicherweise der Zustimmung. Siehe Copyright Act 1956 und Performer's Protection Acts 1958 bis 1972.

Norge

Typeskilt finnes på apparatens bakside.

Observer: Nettbryteren er sekundært innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontaktene.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet, ikke utsettes for regn eller fuktighet.

Hinweis



Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.

Dieses Produkt entspricht den folgenden

Richtlinien: 2004/108/EC und 2006/95/EC.

Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von Philips Consumer Lifestyle genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.

Recycling



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



Entsorgen Sie dieses Produkt nicht über Ihren Haushaltsabfall. Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land. Die korrekte Entsorgung des nicht mehr benötigten Produkts hilft negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Ihr Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden.

Befindet sich eine durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern sowie das chemische Symbol "Pb" auf dem Gerät, bedeutet dies, dass die Batterien den Anforderungen der Richtlinie für bleihaltige Geräte entsprechen:



Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen Ihres Landes zur separaten Sammlung von Batterien. Die korrekte Entsorgung von Batterien hilft, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Umweltinformationen

Auf überflüssige Verpackung wurde verzichtet. Die Verpackung kann leicht in drei Materialtypen getrennt werden: Pappe (Karton), Styropor (Polsterung) und Polyethylen (Beutel, Schaumstoff-Schutzfolie).

Ihr Gerät besteht aus Werkstoffen, die wiederverwendet werden können, wenn das Gerät von einem spezialisierten Fachbetrieb demontiert wird. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Verpackungsmaterial, verbrauchten Batterien und Altgeräten.



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



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



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

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



Hergestellt unter Lizenz der folgenden US- Patentnummern: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.487.535 & anderen US- bzw. weltweiten Patenten, die entweder ausgegeben oder anstehend sind. DTS und DTS Digital Surround sind eingetragene Marken und die DTS-Logos sowie das Symbol sind Marken von DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



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



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories.

Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.



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

Hinweis

- Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Bestimmungen für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Abschnitt 15 der FCC-Vorschriften. Diese Bestimmungen sehen einen angemessenen Schutz vor Störungen und Interferenzen bei der Installation in Wohnanlagen vor. Dieses Gerät erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann solche abstrahlen. Wenn es nicht vorschriftsmäßig installiert und verwendet wird, kann es Störungen des Radio- und Fernsehempfangs verursachen. Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass bei einer bestimmten Installation Störungen auftreten.

Wenn dieses Gerät Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Gerätes festgestellt werden kann, können Sie versuchen, diese Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus, oder verändern Sie ihre Position.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät und den Empfänger an zwei unterschiedliche Stromkreise an.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker.

Dieses Gerät hat das folgende Etikett:



Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite des Geräts.

2 Ihr DVD Home Entertainment-System

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren. Dieses DVD Home Entertainment-System ist eine perfekte Ergänzung für Ihr Zuhause. Genießen Sie das DVD Home Entertainment-System mit Mehrkanal-Surround-Sound und herausragender Bildqualität.

Einführung

Mit diesem Gerät können Sie:

- Videos von DVD-/VCD-/SVCD- oder USB-Geräten wiedergeben
- Audioinhalte von Discs oder USB-Geräten wiedergeben
- Bilder von Discs oder USB-Geräten anzeigen
- UKW-Radiosender hören
- EasyLink-fähige Geräte mit nur einer Fernbedienung steuern
- Audiowiedergabe mit Videowiedergabe synchronisieren

Mit diesen Soundeffekten können Sie die Audioausgabe noch verbessern:

- Surround Sound
- Voreingestellte Soundmodi

Das Gerät unterstützt folgende Medien-/Disc-Formate:



Deutsch

Sie können DVDs mit den folgenden Regional-Codes wiedergeben:

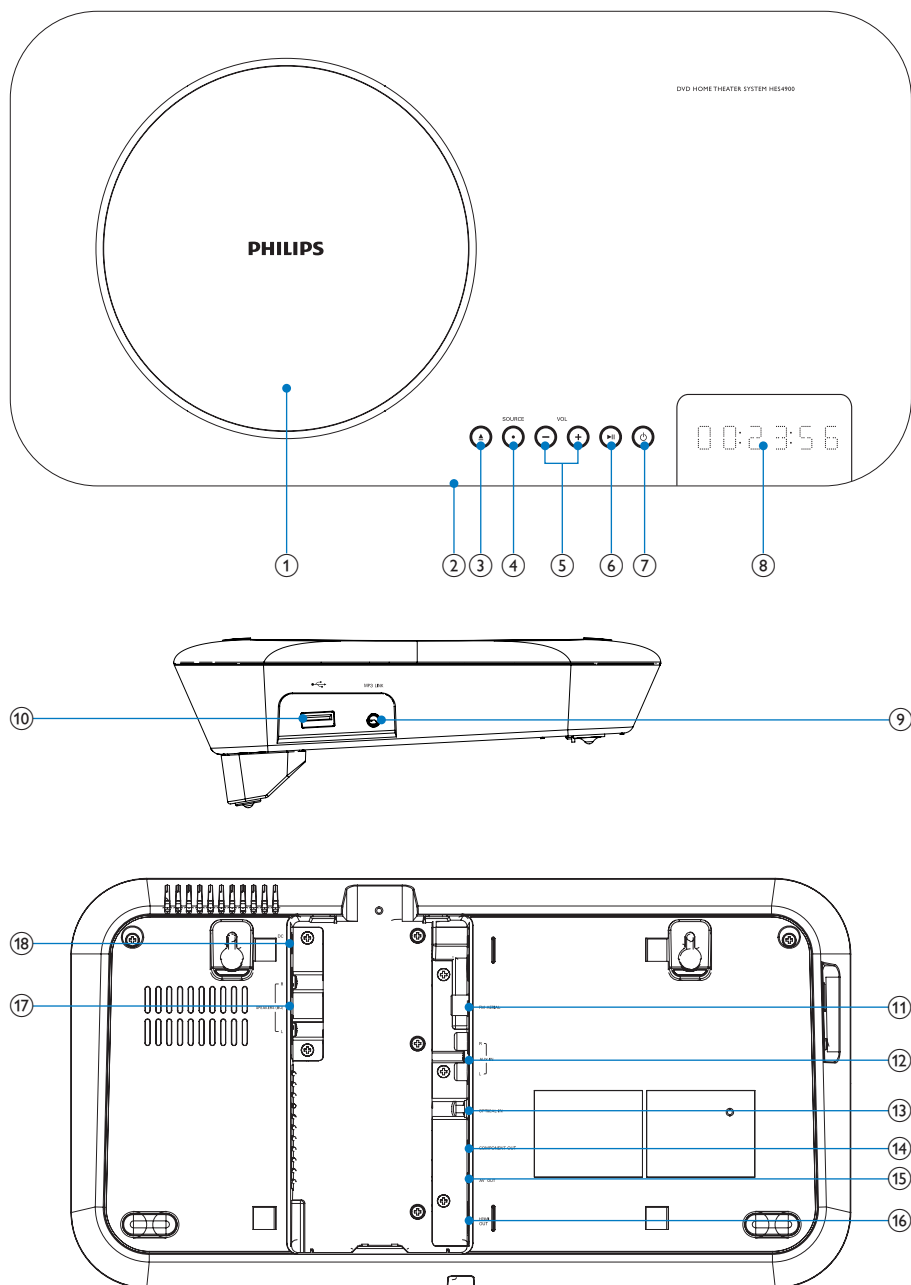
DVD-Regional-Code	Länder
 	Europa

Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät
- Lautsprecher (x 2)
- Kabelloser Digital-Subwoofer
- Fernbedienung mit Batterien
- Netzteil für das Hauptgerät
- Netzkabel
- AV-Kabel (rot/weiß/gelb)
- MP3 Link-Kabel
- SCART-Adapter
- UKW-Drahtantenne
- Wandhalterungen und Schrauben (x 4)

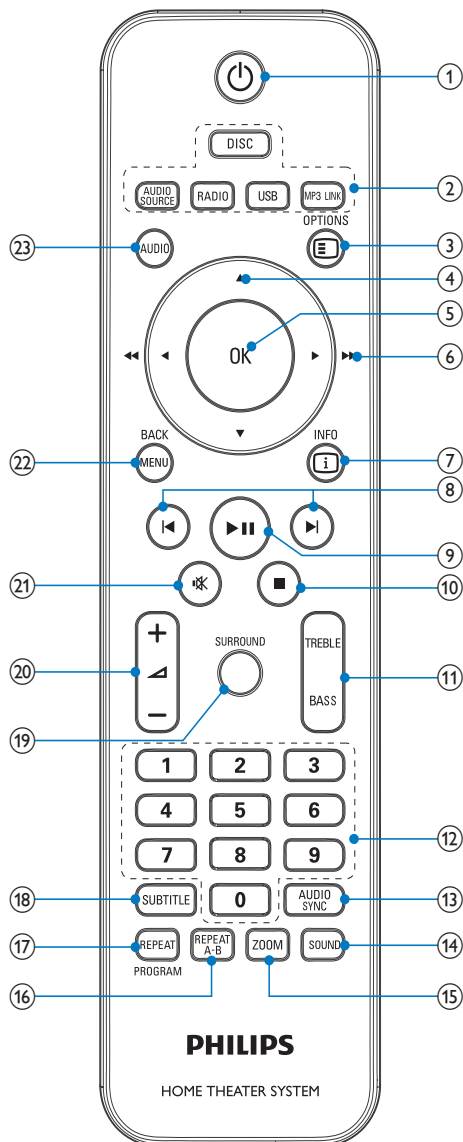
Übersicht über das Hauptgerät





- ① **Disc-Fach**
- ② **Fernbedienungssensor**
- ③ ▲
 - Öffnen Sie das Disc-Fach.
- ④ **SOURCE**
 - Auswählen einer Quelle
- ⑤ **VOL -/+**
 - Einstellen der Lautstärke
- ⑥ ►||
 - Starten oder Unterbrechen der Wiedergabe
- ⑦ ⏻
 - Schalten Sie das Gerät ein.
 - Wechseln zum Standby-Modus oder zum energiesparenden Standby-Modus.
- ⑧ **Display**
 - Anzeigen des aktuellen Status
- ⑨ **MP3 LINK**
 - Buchse für externes Audiogerät
- ⑩ 🔌
 - USB-Buchse
- ⑪ **FM ANT**
 - Anschlussbuchse für UKW-Antenne.
- ⑫ **AUX IN L/R**
 - Anschlussbuchsen für externen Audioeingang
- ⑬ **OPTICAL IN**
 - Optische Audioeingangsbuchse
- ⑭ **COMPONENT OUT**
 - Anschlussbuchse für Component Video-Ausgang
- ⑮ **AV OUT**
 - Anschlussbuchse für Audio-/Videoausgang
- ⑯ **HDMI OUT**
 - HDMI-Ausgangsbuchse

- ⑰ **SPEAKER L/R**
 - Anschlussbuchse für linken/rechten Lautsprecheranschluss
- ⑱ **DC**
 - Anschlussbuchse für Netzanschluss

Übersicht über die Fernbedienung

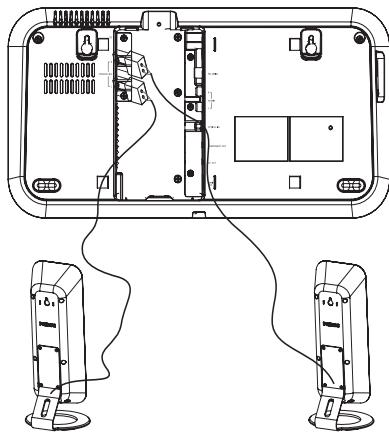


- ① **⏻**
 - Schalten Sie das Gerät ein.
 - Wechseln zum Standby-Modus oder zum energiesparenden Standby-Modus.
- ② **Tasten zum Auswählen der Quelle**
 - Auswählen einer Quelle
- ③ **OPTIONS ⓘ**
 - Auf das Systemeinrichtungsmenü zugreifen oder es verlassen
- ④ **▲/▼**
 - Menüs: Navigieren nach unten/oben
 - Verschieben eines vergrößerten Bilds nach unten/oben
 - Drehen oder Umkehren von Bildern
- ⑤ **OK**
 - Bestätigung einer Eingabe oder Auswahl
- ⑥ **◀/▶ (◀◀/▶▶)**
 - Menüs: Navigieren nach rechts/links
 - Suchen innerhalb eines Titels oder auf einer Disc
 - Verschieben eines vergrößerten Bilds nach rechts/links
 - Einstellen eines Radiosenders
- ⑦ **INFO ⓘ**
 - Video-/Audiowiedergabe: Anzeigen von Informationen zum aktuellen Status oder zur Disc.
 - Bilder: Anzeigen einer Miniaturansicht der Bilddateien.
 - UKW Radio: Anzeigen der RDS-Uhrzeit.
- ⑧ **◀▶**
 - Springen zum vorherigen bzw. nächsten Titel, Kapitel bzw. Track
 - Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
- ⑨ **▶||**
 - Starten oder Unterbrechen der Wiedergabe

- ⑩ ■
 - Wiedergabe stoppen
 - Löschen eines voreingestellten Radiosenders
- ⑪ **TREBLE/BASS**
 - Anpassen von Höhen und Bass
- ⑫ **Zifferntasten**
 - Direkte Auswahl von Titeln, Kapiteln oder Tracks
 - Direkte Auswahl eines voreingestellten Radiosenders
- ⑬ **AUDIO SYNC**
 - Zugriff auf die Audioverzögerungs-Einstellung
- ⑭ **SOUND**
 - Auswahl eines vordefinierten Toneffekts.
- ⑮ **ZOOM**
 - Bilder oder Video: Vergrößern/Verkleinern
- ⑯ **REPEAT A-B**
 - Wiederholen eines bestimmten Titel- bzw. Disc-Abschnitts
- ⑰ **REPEAT/PROGRAM**
 - Ein- oder Ausschalten des Wiederholungs- oder Shuffle-Modus.
 - Programmieren von Radiosendern
- ⑱ **SUBTITLE**
 - Auswählen einer DVD- oder DivX-Untertitelsprache
- ⑲ **SURROUND**
 - Aktivieren/Deaktivieren des DVS-Soundeffekts (Dolby Virtual Speakers)
- ⑳ +  -
 - Einstellen der Lautstärke
- ㉑ 
 - Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons
- ㉒ **MENU/BACK**
 - Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm
 - Video-Discs: Aufrufen oder Verlassen des Disc-Menüs
 - Video-Discs mit Wiedergabesteuerung (PBC, Playback Control): Ein-/Ausschalten von PBC
- ㉓ **AUDIO**
 - VDC: Auswählen des Stereo- bzw. des linken oder rechten Monokanals
 - Auswählen der Audiosprache im DVD/DivX-Betrieb

3 Anschließen

Anschließen von Lautsprechern



- ① Stecken Sie den Lautsprecherstecker in die SPEAKER L/R-Buchsen.

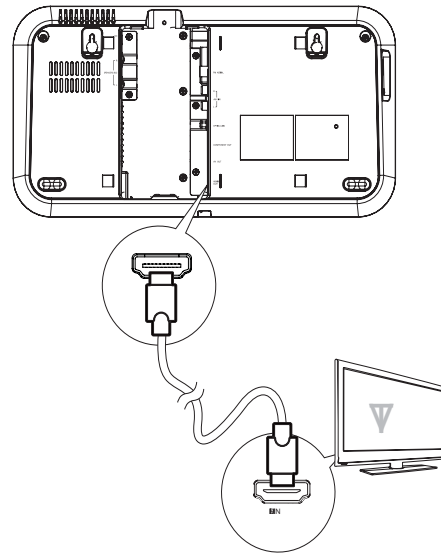
Anschließen des Fernsehgeräts

Option 1: Anschluss über HDMI - Höchste Qualität

Verwenden Sie HDMI für echte High-Definition-Wiedergabe. HDMI bietet eine unkomprimierte, digitale Schnittstelle zwischen Fernsehgerät und dem Gerät. Audio- und Videosignale werden in einem HDMI-Kabel kombiniert.

Hinweis

- Um Philips EasyLink zu verwenden, benötigen Sie eine HDMI-Verbindung (siehe 'Verwenden des Philips Easylink' auf Seite 21).
- Dieses Gerät ist kompatibel mit HDMI-CEC. Dadurch ist die gegenseitige Steuerung des angeschlossenen Fernsehgeräts und des Geräts über HDMI möglich.



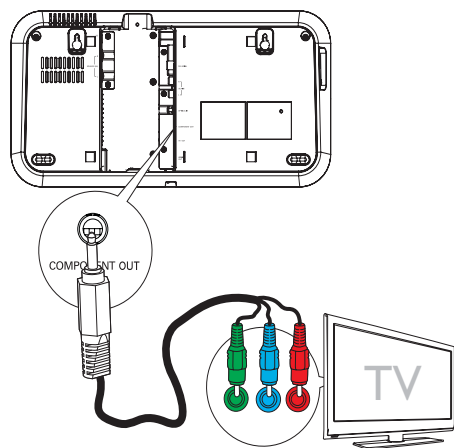
- ① Verbinden Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - der HDMI OUT-Buchse dieses Geräts.
 - der HDMI-Eingangsbuchse am Fernsehgerät.

Tipp

- Wenn Ihr Fernsehgerät ausschließlich über einen DVI-Anschluss verfügt, stellen Sie die Verbindung über einen HDMI/DVI-Adapter her. Diese Verbindung benötigt eine zusätzliche Audioverbindung.

Option 2: Anschluss über Component Video - Höhere Qualität

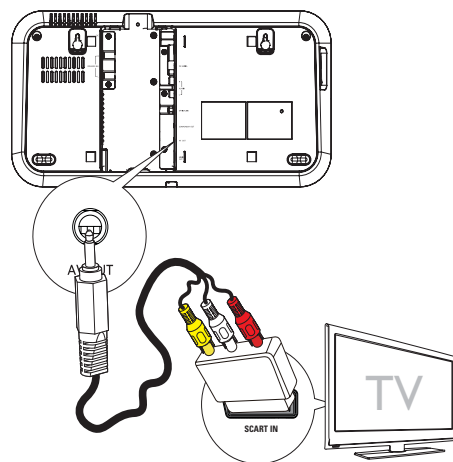
Component Video bietet eine bessere Bildqualität als AV-Ausgänge. Component Video unterstützt HD-Signale, die Bildqualität ist aber geringer als bei HDMI, und es handelt sich um analoge Bilder.



- ① Verbinden Sie ein Component Video-Kabel (rot/blau/grün – nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - der **COMPONENT OUT**-Buchse dieses Geräts.
 - den Component-Eingangsbuchsen am Fernsehgerät.

Option 3: Anschluss über SCART - Gute Qualität

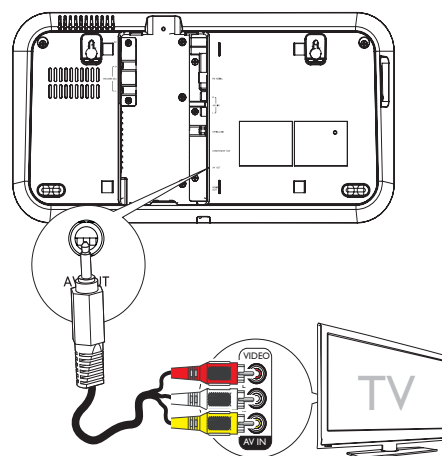
Bei SCART sind Video- und Audiosignale in einem Kabel kombiniert. Die Audiosignale sind in Stereo-Qualität, während Videosignale Composite-Qualität haben. SCART unterstützt HD-Video nicht und ist analog.



- 1 Verbinden Sie das mitgelieferte AV-Kabel mit:
 - der **AV OUT**-Buchse dieses Geräts.
 - den AV In-Buchsen am SCART-Adapter.
- 2 Schließen Sie den SCART-Adapter an das Fernsehgerät an.

Option 4: Anschluss über AV-Ausgang - Einfache Qualität

AV-Ausgang bietet eine einfache analoge Verbindung.



- ① Verbinden Sie das mitgelieferte AV-Kabel mit:
 - der **AV OUT**-Buchse dieses Geräts.
 - den AV In-Buchsen am Fernsehgerät.



Tipp

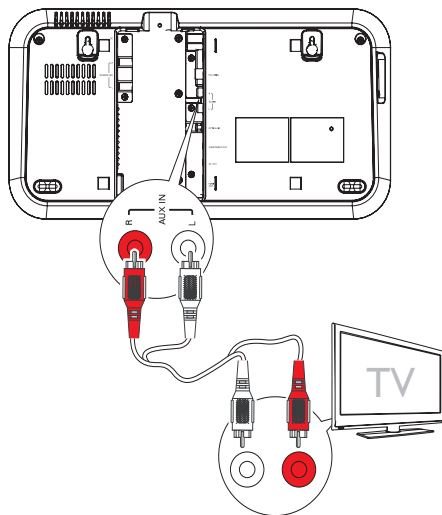
- Schließen Sie nur das Videokabel (gelb) an, wenn Sie den Ton über das Gerät und nicht über das Fernsehgerät wiedergeben möchten. Schließen Sie nicht das Audiokabel an (rot und weiß).

Anschließen externer Audio-Geräte

Sie können Musik von externen Audiogeräten wie MP3-Playern, tragbaren CD-Playern usw. abspielen.

Anschluss über Aux-Eingang

Bei Audiogeräten mit Audioausgangsbuchsen (rot/weiß)



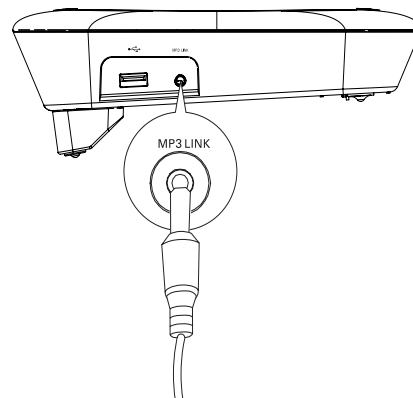
- 1 Verbinden Sie ein Audiokabel (rot/weiß - nicht im Lieferumfang enthalten) mit:

- den **AUX IN L/R**-Buchsen dieses Geräts.
- den Audio-Ausgangsbuchsen am Gerät.

- 2 Drücken Sie **AUX** auf der Fernbedienung.
- 3 Steuern Sie die Wiedergabe des angeschlossenen Geräts (nähere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts).

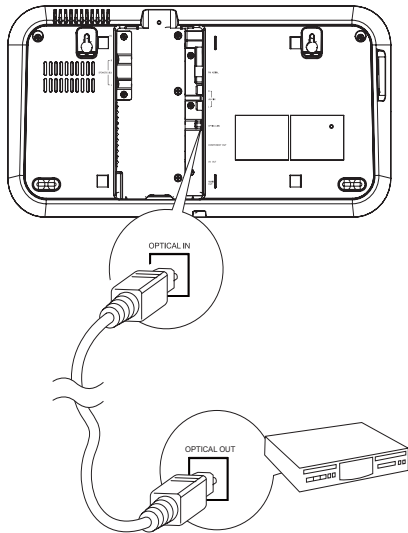
Anschluss über MP3 Link

Bei Audiogeräten mit Kopfhörerbuchse:



- ① Verbinden Sie das mitgelieferte MP3 Link-Kabel mit:
 - der **MP3 LINK**-Buchse des Hauptgeräts.
 - der Kopfhörerbuchse am externen Gerät.
- ② Drücken Sie die Taste **MP3 LINK**.
- ③ Steuern Sie die Wiedergabe des angeschlossenen Geräts (nähere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts).

Anschließen eines Digitalverstärkers/ Receivers



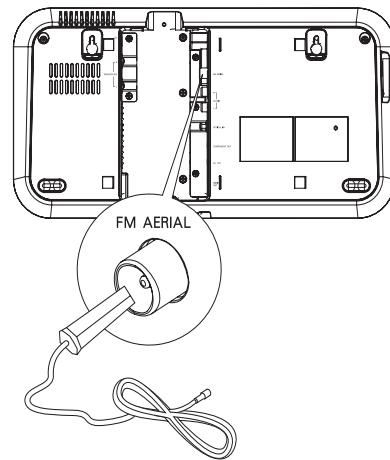
- ① Verbinden Sie ein optisches Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - der **OPTICAL IN**-Buchse dieses Geräts.
 - der Optical-Ausgangsbuchse des digitalen Verstärkers/Receivers.

Anschließen der UKW-Antenne



Tipp

- Das Gerät unterstützt nicht den Empfang von MW-Sendern.



Deutsch

- 1 Schließen Sie die mitgelieferte UKW-Antenne an die **FMANT**-Buchse des Geräts an.

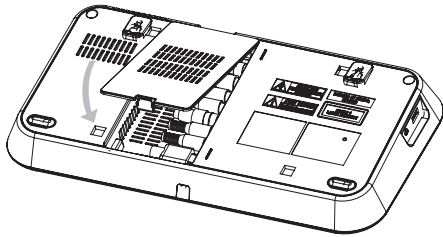
Aufstellen des Geräts



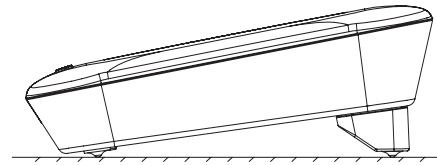
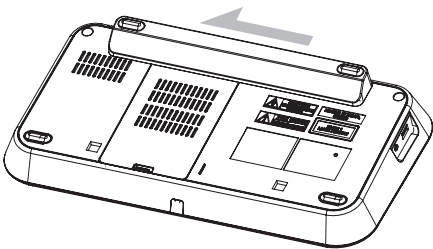
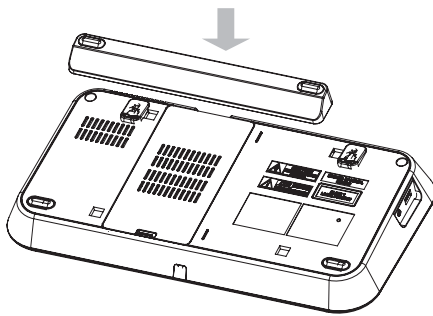
Hinweis

- Um magnetische Interferenzen oder unerwünschte Störgeräusche zu vermeiden, dürfen das Gerät und die Lautsprecher nicht zu nah an Strahlungsquellen aufgestellt werden.
- Stellen Sie das Gerät niemals in ein geschlossenes Gehäuse.
- Stellen Sie das Gerät in der Nähe einer Steckdose auf, und achten Sie darauf, dass der Stecker leicht zugänglich ist.

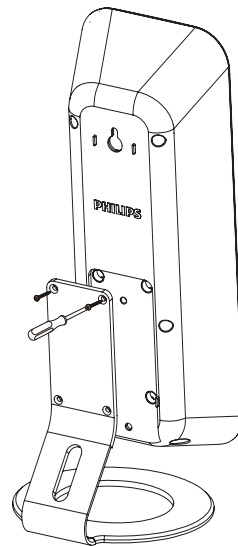
- 1** Schließen Sie das Gerät an (siehe oben), und sorgen Sie dafür, dass die Rückseite eben ist.



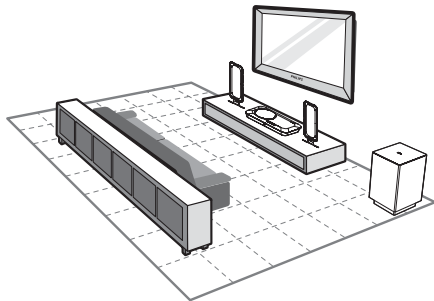
- 2** Stellen Sie das Gerät auf einem Standfuß auf, und stellen Sie das Hauptgerät in der Nähe des Fernsehgeräts auf.



- 3** Befestigen Sie die Lautsprecherständer; und stellen Sie die Lautsprecher auf Ohrhöhe des Hörers und parallel zur Richtung des Hörers auf.



- 4** Stellen Sie den Subwoofer in einer Ecke des Raumes, mindestens jedoch einen Meter vom Fernsehgerät entfernt, auf.



Vorbereiten der Fernbedienung

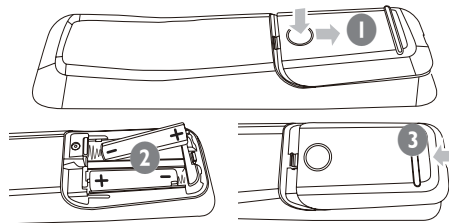
! Achtung

- Explosionsgefahr! Setzen Sie die Batterien keiner großen Hitze, direktem Sonnenlicht oder Feuer aus. Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer.
- Gefahr einer verminderten Lebensdauer der Batterien! Mischen Sie niemals Batterien unterschiedlicher Hersteller oder unterschiedliche Batterietypen.
- Beschädigung des Produkts möglich! Entnehmen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.

≡ Hinweis

- Produkt enthält Perchlorat – möglicherweise ist eine besondere Handhabung notwendig. Siehe www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

- 1 Öffnen Sie das Batteriefach.
- 2 Legen Sie zwei Batterien vom Typ R03 oder AAA entsprechend den angegebenen Polaritätssymbolen (+/-) ein.
- 3 Schließen Sie das Batteriefach.



An die Stromversorgung anschließen

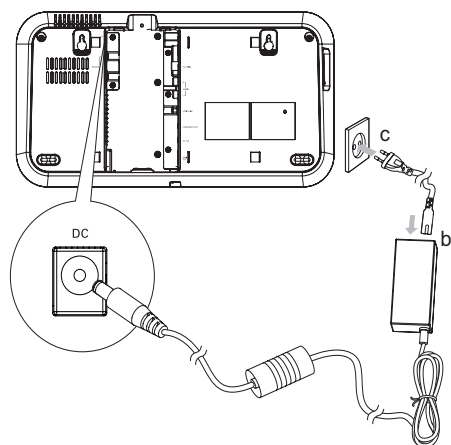
! Achtung

- Beschädigung des Produkts möglich! Prüfen Sie, ob die Stromspannung mit dem aufgedruckten Wert auf der Rück- oder Unterseite des Geräts übereinstimmt.
- Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Stecker, wenn Sie das Netzteil von der Stromversorgung trennen. Ziehen Sie nicht am Netzkabel.

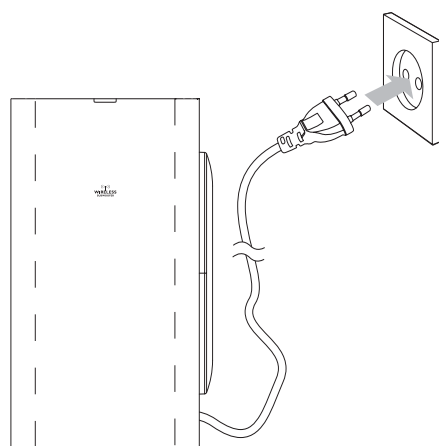
≡ Hinweis

- Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzkabels, dass alle anderen Verbindungen hergestellt wurden.

- 1 Verbinden Sie das Netzteil mit der DC-Buchse des Geräts und einer Steckdose.



- 2 Schließen Sie den Netzstecker des kabellosen Digital-Subwoofers an eine Steckdose an.



4 Erste Schritte

Achtung

- Die Verwendung von Steuerelementen, Einstellungen oder Vorgehensweisen, die von dieser Darstellung abweichen, können zu gefährlichen Strahlenbelastungen oder anderen Sicherheitsrisiken führen.


Folgen Sie den Anweisungen in diesem Kapitel immer nacheinander:

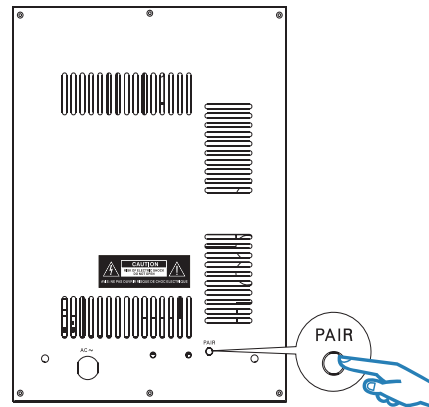
Wenn Sie mit Philips Kontakt aufnehmen, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer Ihres Geräts gefragt. Sie finden die Modell- und Seriennummer auf der Rückseite des Geräts. Notieren Sie die Nummern:

Modell-Nr. _____

Serien-Nr. _____

Einschalten

- Drücken Sie die Taste .
↳ Das Gerät wechselt zur zuletzt ausgewählten Quelle.
- Warten Sie, bis die kabellose Verbindung zwischen dem Hauptgerät und dem Subwoofer automatisch hergestellt wird.
↳ **[PAIRING]** (Verbinden) blinkt.
↳ Bei erfolgreicher Verbindung wird **[PAIR OK]** (Verbinden erfolgreich) angezeigt, und auf dem Subwoofer leuchtet die blaue Anzeige auf.
↳ Bei fehlgeschlagener Verbindung wird **[PAIR FAIL]** (Verbinden fehlgeschlagen) angezeigt, und auf dem Subwoofer leuchtet die grüne Anzeige auf.
↳ Wenn die kabellose Verbindung fehlgeschlagen ist, stellen Sie die Verbindung manuell her.



Deutsch

Manuelles Einrichten einer kabellosen Verbindung

- Halten Sie im Standby-Modus die Taste **SOURCE** des Hauptgeräts 3 Sekunden lang gedrückt.
↳ **[PAIRING]** (Verbinden) blinkt.
- Halten Sie die Taste **PAIR** am Subwoofer 3 Sekunden lang gedrückt.
↳ Die blaue und grüne Anzeige am Subwoofer blinken abwechselnd.
↳ Bei erfolgreicher drahtloser Verbindung wird **[PAIR OK]** (Verbinden erfolgreich) angezeigt, und auf dem Subwoofer leuchtet die blaue Anzeige auf.
- Schalten Sie die Haupteinheit ein.



Hinweis

- Schlägt die kabellose Verbindung erneut fehl, prüfen Sie, ob ein Konflikt oder eine starke Störung (beispielsweise durch andere elektronische Geräte verursachte Störungen) in der Nähe vorliegt. Beseitigen Sie den Konflikt oder die starke Störung, und wiederholen Sie das obige Verfahren.

Suchen des richtigen Anzeigekanals

- 1 Drücken Sie die Taste **DISC**, um in den Disc-Modus zu wechseln.
- 2 Schalten Sie das Fernsehgerät ein, und stellen Sie den richtigen Videoeingangskanal ein. (Hinweise zum Einstellen des korrekten Eingangs finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Fernsehgeräts.)

Auswählen der Menüsprache

- 1 Drücken Sie die Taste  **OPTIONS**.
- 2 Wählen Sie **[Setup allgemein]**.
- 3 Wählen Sie **[OSD Sprache]**, und drücken Sie dann die Taste **►**.
- 4 Wählen Sie eine Einstellung, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
- 5 Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf  **OPTIONS**.

Verwenden des Philips EasyLink

Ihr Gerät unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI CEC-Protokoll (Consumer Electronics Control) verwendet. EasyLink-fähige Geräte, die mittels HDMI-Anschlüsse verbunden sind, können mit einer einzigen Fernbedienung gesteuert werden.



Hinweis

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

- 1 Aktivieren Sie die HDMI CEC-Funktionen am Fernsehgerät bzw. den anderen angeschlossenen Geräten. Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts und der anderen Geräte.
- 2 Sie können nun die folgenden EasyLink-Funktionen verwenden.

Eintasten-Wiedergabe[TV automatisch einschalten]

Wenn Sie **►||** drücken, wird das Gerät aus dem Standby-Modus aktiviert und die Disc-Wiedergabe gestartet (sofern sich eine Disc im Disc-Fach befindet). Durch Drücken dieser Taste wird auch das Fernsehgerät aktiviert und auf den richtigen Anzeigekanal gestellt.

Ausschalten per Tastendruck[System-Standby-Modus]

Wenn Sie Ihr Gerät an Geräte anschließen, die Standby unterstützen, können Sie die Fernbedienung Ihres Geräts verwenden, um das Gerät und alle angeschlossenen HDMI-Geräte in den Standby-Modus zu versetzen. Sie können diese Funktion auch über die Fernbedienung jedes angeschlossenen HDMI-Geräts bedienen.

Audiowiedergabe per Tastendruck[System-Audiosteuer.]

Wenn Sie dieses Gerät an HDMI CEC-kompatible Geräte anschließen, kann das Gerät automatisch umschalten, um Ton von dem angeschlossenen Gerät wiederzugeben.

Aktivieren von Progressive Scan

Progressive Scan verfügt über eine doppelt so hohe Bildwiederholfrequenz wie Interlaced Scanning bei herkömmlichen TV-Systemen. Mit einer beinahe doppelt so hohen Zeilenanzahl bietet Progressive Scan eine höhere Bildqualität und Bildauflösung.

Bevor Sie diese Funktion aktivieren, stellen Sie sicher, dass:

- das Fernsehgerät Progressive Scan-Signale unterstützt.
- Sie dieses Gerät über die Component-Video-Buchse mit dem Fernsehgerät verbunden haben.

- 1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.
- 2 Stellen Sie sicher, dass der Progressive Scan-Modus deaktiviert ist (weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehgeräts).
- 3 Stellen Sie das Fernsehgerät auf den richtigen Anzeigekanal für dieses Gerät ein.
- 4 Drücken Sie die Taste **DISC**.
- 5 Drücken Sie die Taste **OPTION**.
- 6 Drücken Sie **▲/▼**, um im Menü **[Video-Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann **▶**.
- 7 Wählen Sie **[Progressive] > [Ein]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
↳ Es wird eine Warnmeldung angezeigt.
- 8 Wählen Sie zum Fortfahren **[Ok]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.
↳ Die Einrichtung der Progressive Scan-Funktion ist abgeschlossen.

Hinweis

- Ist der Bildschirm leer oder verzerrt, warten Sie 15 Sekunden auf die automatische Systemwiederherstellung, oder deaktivieren Sie die Progressive Scan-Funktion manuell.

- 9 Aktivieren Sie den Progressive Scan-Modus am Fernsehgerät.

Manuelles Deaktivieren von Progressive Scan

- 1 Deaktivieren Sie den Progressive Scan-Modus am Fernsehgerät.
- 2 Drücken Sie die Taste **OPTION**.

- 3 Drücken Sie **▲/▼**, um im Menü **[Video-Setup]** auszuwählen, und drücken Sie dann **▶**.
- 4 Wählen Sie **[Progressive] > [Aus]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 5 Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf **OPTION**.

5 Wiedergabe

Hinweis

- Bei einigen Disc- und Dateitypen kann die Wiedergabe abweichen.

Auswahl einer Quelle

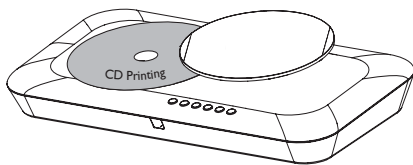
Sie können Video-, Audio- oder Bilddateien von DVD-/VCD-/SVCD- oder USB-Geräten wiedergeben.

Bei Disc:

Achtung

- Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Innern des Geräts.
- Möglicher Produktschaden! Vor dem Abspielen einer Disc müssen Sie auf jeden Fall Zubehör wie Stabilisatorringe oder Schutzhüllen entfernen.
- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.

- ① Drücken Sie zum Öffnen des Disc-Fachs die Taste **▲** des Hauptgeräts.
- ② Legen Sie eine Disc in das Disc-Fach ein.
 - Stellen Sie sicher, dass die bedruckte Seite nach oben zeigt.



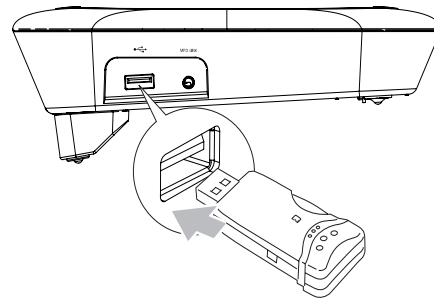
- ③ Drücken Sie die Taste **▲**, um das Disc-Fach zu schließen.
- ④ Drücken Sie **DISC**, um die Disc-Quelle auszuwählen.

Bei USB-Geräten:

Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass das USB-Gerät Musik, Bilder oder Videos in einem Format enthält, das wiedergegeben werden kann.

- ① Schließen Sie das USB-Gerät an die **USB**-Buchse an.



- ② Drücken Sie auf **USB**, um USB als Quelle auszuwählen.
 - Das Inhaltsmenü wird angezeigt.Bei angeschlossenen MP3-Geräten (siehe 'Anschluss über MP3 Link' auf Seite 15)

Wiedergabe von Videos

- ① Wählen Sie eine Quelle. (siehe 'Auswahl einer Quelle' auf Seite 23)
- ② Bei Disc: Drücken Sie die Taste **▶||**, um die Wiedergabe zu starten.
- ③ Bei USB-Geräten: Wählen Sie einen Ordner und anschließend eine Datei aus, und drücken Sie **OK**.

- Um zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie auf **▲**, bis der Ordner "Previous" (vorheriger Ordner) ausgewählt ist. Drücken Sie dann auf **OK**.

- ④ Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe anzuhalten.
 - ⑤ Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie die Taste **▶||**.
 - ⑥ Um zum vorherigen/nächsten Titel/Kapitel/Track zu springen, drücken Sie **◀/▶**.
Wenn die Wiedergabe nicht automatisch beginnt:
- Wählen Sie einen Titel, ein Kapitel oder einen Track aus, und drücken Sie **▶||**.



Tipp

- Um eine gesperrte DVD wiederzugeben, geben Sie das vierstellige Passwort für die Kindersicherung ein.

Verwenden des Disc-Menüs

Beim Laden einer DVD-/VCD-Disc wird möglicherweise ein Menü auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.

Um während der Wiedergabe zum Menü zurückzukehren:

- 1 Drücken Sie die Taste **MENU/BACK**.



Hinweis

- Um das Menü einer VCD-Disc anzuzeigen, müssen Sie die Wiedergabesteuerung (PBC-Funktion) der Disc aktivieren.

Schnellvorlauf bzw. -rücklauf

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt **◀/▶** (**◀◀/▶▶**), um eine Suchgeschwindigkeit auszuwählen.

- Um zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren, drücken Sie **▶||**.

Fortsetzen der Videowiedergabe ab dem Punkt des letzten Abbruchs



Hinweis

- Diese Funktion steht nur bei der Videowiedergabe zur Verfügung.

- 1 Wenn die Disc noch nicht herausgenommen wurde, drücken Sie im Stopp-Modus die Taste **OK**.

So brechen Sie den Fortsetzungsmodus ab und halten die Wiedergabe komplett an:

- 1 Drücken Sie im Stopp-Modus **■**.

Auswählen einer Audiosprache

Für DVDs, DivX-Video oder VCDs können Sie eine Audiosprache auswählen.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe **AUDIO**.
→ Die Sprachoptionen werden angezeigt.



Hinweis

- Bei manchen DVDs kann die Sprache nur über das Disc-Menü geändert werden. Drücken Sie **MENU/BACK**, um das Menü zu öffnen.

Auswählen einer Untertitelsprache



Hinweis

- Diese Funktion ist nur für DVDs/DivX-Videos verfügbar, die mit mehreren Audiosprachen aufgezeichnet wurden.

- ① Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt auf **SUBTITLE**, um eine verfügbare Untertitelsprache auszuwählen.

Tipp

- Bei manchen DVDs kann die Sprache nur über das Disc-Menü geändert werden. Drücken Sie **MENU/BACK**, um das Menü zu öffnen.

Synchronisieren von Audio- und Videoausgabe

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

- 1 Halten Sie die Taste **AUDIO SYNC** gedrückt, bis "AUDIO SYNC XXX" angezeigt wird.
↳ "XXX" steht für die Verzögerungszeit.
- 2 Drücken Sie innerhalb von fünf Sekunden auf **↵ +/-**, um die Verzögerungszeit für die Audioausgabe einzustellen.

A-B wiederholen (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Drücken Sie während der Musik- oder Video-Wiedergabe die Taste **REPEAT A-B**, um den Anfangspunkt festzulegen.
- 2 Drücken Sie am Endpunkt **REPEAT A-B**.
↳ Der ausgewählte Abschnitt wird wiederholt wiedergegeben.
 - Wenn Sie die Wiedergabewiederholung beenden möchten, drücken Sie erneut auf **REPEAT A-B**.

Hinweis

- Der Abschnitt zwischen A und B kann nur innerhalb des gleichen Tracks/Titels festgelegt werden.

Vergrößern oder Verkleinern des Bildes

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe eines Videos oder Bildes mehrmals die Taste **ZOOM**, um die Bildanzeige zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - Ein vergrößertes Bild können Sie durch Drücken der Tasten **◀/▶/▲/▼** verschieben.

Anzeigen von Wiedergabeinformationen

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt die Taste **□ INFO**, um Wiedergabeinformationen anzuzeigen.

Wiedergabe von DivX-Videos

Sie können die DivX-Dateien wiedergeben, die Sie auf eine CD-R/RW, eine beschreibbare DVD oder ein USB-Gerät kopiert haben.

- 1 Legen Sie eine Disc ein, oder schließen Sie ein USB-Gerät an.
- 2 Wählen Sie eine Quelle aus:
 - Bei Discs: Drücken Sie auf **DISC**.
 - Bei USB-Geräten: Drücken Sie auf **USB**.
- 3 Wählen Sie einen Titel für die Wiedergabe aus, und drücken Sie dann die Taste **▶ II**.
 - Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe anzuhalten.
 - Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie die Taste **▶ II**.
 - Drücken Sie zum Ändern der Untertitelsprache die Taste **SUBTITLE**.

Hinweis

- Sie können nur DivX-Videos wiedergeben, die mit dem DivX-Registrierungscode von diesem Gerät ausgeliehen oder gekauft wurden.
- Untertiteldateien mit den folgenden Dateierweiterungen (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) werden unterstützt, jedoch nicht im Dateinavigationsmenü angezeigt.
- Der Dateiname für die Untertitel muss mit dem Dateinamen des Videos übereinstimmen.

Musikwiedergabe

- 1 Wählen Sie eine Quelle.
- 2 Bei Disc: Drücken Sie die Taste **▶II**, um die Wiedergabe zu starten.
- 3 Bei MP3: Wählen Sie einen Ordner und anschließend eine Datei aus, und drücken Sie **OK**.
 - Um zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie auf **▲**, bis der Ordner "Previous" (vorheriger Ordner) ausgewählt ist. Drücken Sie dann auf **OK**.
- 4 Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe anzuhalten.
- 5 Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie die Taste **▶II**.
- 6 Um zur vorherigen/nächsten Datei zu springen, drücken Sie **◀/▶**.

Auswählen der Optionen für Wiedergabewiederholung/ Zufallswiedergabe

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt auf **REPEAT/PROGRAM**, um eine Wiederholungsoption oder den Zufallswiedergabemodus auszuwählen.
 - Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie wiederholt auf **REPEAT/PROGRAM**, bis **[Wiederhol Aus]** angezeigt wird.

Ändern des Audiokanals

Hinweis

- Diese Funktion ist nur für VCD/DivX verfügbar.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt auf **AUDIO**, um einen verfügbaren Audiokanal der Disc auszuwählen:
 - Mono links
 - Mono rechts
 - Stereo

Tipp

- Weitere Informationen zu den Wiedergabeoptionen unten finden Sie auf den entsprechenden Seiten:
- Schnellvorlauf bzw. -rücklauf (siehe 'Schnellvorlauf bzw. -rücklauf' auf Seite 24)
- A-B wiederholen (siehe 'A-B wiederholen (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)' auf Seite 25)
- Anzeigen von Wiedergabeinformationen

Wiedergabe von MP3-/WMA-/Bild-Dateien

Sie können die MP3-/WMA-/Bild-Dateien wiedergeben, die Sie auf eine CD-R/RW, eine beschreibbare DVD oder ein USB-Gerät kopiert haben.

- 1 Legen Sie eine Disc ein, oder schließen Sie ein USB-Gerät an.
- 2 Wählen Sie eine Quelle aus:
 - Bei Discs: Drücken Sie auf **DISC**.
 - Bei USB-Geräten: Drücken Sie auf **USB**.
 - Das Inhaltsmenü wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie einen Ordner aus, und drücken Sie die Taste **OK**.
- 4 Wählen Sie eine Datei für die Wiedergabe aus, und drücken Sie dann die Taste **▶II**.

- Um zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie die Taste **▲**, bis der vorherige Ordner ausgewählt ist. Drücken Sie dann **OK**.
- Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe anzuhalten.
- Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie die Taste **▶||**.
- Um zur vorherigen/nächsten Datei zu springen, drücken Sie **◀|▶**.

Starten einer Diashow

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe **☐** **OPTIONS**.
↳ Es werden Miniaturansichten von 12 Bildern angezeigt.
- 2 Wählen Sie eine Datei aus, und drücken Sie dann **▶||**, um eine Diashow zu starten.
 - Um den vorherigen bzw. nächsten Bildschirm anzuzeigen, drücken Sie **◀|▶**.
 - Um ein Bild auszuwählen, drücken Sie die Cursortasten.
 - Wenn nur das ausgewählte Foto angezeigt werden soll, drücken Sie die Taste **OK**.

Drehen von Bildern

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe auf **▲/▼**, um das Bild gegen den Uhrzeigersinn/im Uhrzeigersinn zu drehen.

Starten einer Diashow mit Musik

Sie können gleichzeitig Musikdateien im MP3- bzw. WMA-Format und JPEG-Fotodateien wiedergeben, um eine Diashow mit Musik zu erstellen. Die MP3- bzw. WMA- und JPEG-Dateien müssen auf derselben Disc oder demselben USB-Gerät gespeichert sein.

- 1 Starten Sie die Wiedergabe von MP3-/WMA-Musiktiteln.

- 2 Navigieren Sie zum Fotoordner bzw. -album, und drücken Sie die Taste **▶||**, um die Wiedergabe der Diashow zu starten.
 - ↳ Die Diashow wird gestartet und bis zum Ende des Fotoordners oder des Albums fortgesetzt.
 - ↳ Die Musikkwiedergabe wird bis zum Ende der Disc fortgesetzt.
 - ↳ Um zum Menü zurückzukehren, drücken Sie die Taste **MENU/BACK**.
- 3 Drücken Sie die Taste **■**, um die Diashow anzuhalten.
- 4 Drücken Sie die Taste **■** erneut, um die Musikkwiedergabe anzuhalten.

6 UKW-Radiosender einstellen

- 1 Prüfen Sie, ob die mitgelieferte UKW-Antenne angeschlossen und ganz herausgezogen wurde.
- 2 Drücken Sie die Taste **RADIO**.
- 3 Halten Sie **◀/▶** (**◀◀▶▶**) gedrückt.
- 4 Lassen Sie die Taste los, wenn die Frequenzanzeige sich ändert.
 - ↳ Der UKW-Tuner wählt automatisch einen Radiosender aus, der über ausreichende Signalstärke verfügt.

- 5 Wiederholen Sie Schritt 3 und 4, um weitere Sender einzustellen.

So stellen Sie einen Sender mit schwachem Empfang ein:

Drücken Sie wiederholt **◀/▶** (**◀◀▶▶**), bis Sie einen optimalen Empfang haben.

Automatisches Programmieren von Radiosendern

Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte Radiosender programmieren.

- 1 Drücken Sie die Taste **◀/▶**, um eine voreingestellte Nummer auszuwählen und mit der Programmierung zu beginnen.
- 2 Drücken Sie auf **REPEAT/PROGRAM**, und halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um die automatische Programmierung zu aktivieren.
 - ↳ **[AUTO]** (autom.) wird kurz angezeigt.

- ↳ Alle verfügbaren Sender werden nacheinander nach der Wellenband-Empfangsstärke programmiert.
- ↳ Der zuletzt programmierte Radiosender wird automatisch wiedergegeben.

Manuelles Programmieren von Radiosendern

Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte Radiosender programmieren.

- 1 Stellen Sie einen Radiosender ein.
- 2 Drücken Sie **REPEAT/PROGRAM**, um den Programmiervorgang zu aktivieren.
- 3 Drücken Sie **◀/▶**, um diesem Radiosender eine Nummer zwischen 1 und 20 zuzuweisen, und bestätigen Sie dies mit **REPEAT/PROGRAM**.
 - ↳ Die Voreinstellungsnummer und die Frequenz des voreingestellten Senders werden angezeigt.
- 4 Wiederholen Sie die obigen Schritte zum Programmieren weiterer Sender.

Hinweis

- Soll ein programmierter Sender überschrieben werden, speichern Sie einen anderen Sender an seiner Stelle.

Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

- 1 Drücken Sie **◀/▶**, um die gewünschte voreingestellte Nummer auszuwählen.



Tipp

- Sie können den voreingestellten Sender auch direkt über die Zifferntasten auswählen.

RDS-Uhr einstellen

Sie können das Zeitsignal zusammen mit dem RDS-Signal verwenden, um die Uhr des Geräts automatisch einzustellen.

- 1 Stellen Sie einen RDS-Sender ein, um Zeitsignale zu übertragen.
 - ↳ Das Gerät liest die RDS-Zeit und stellt die Uhr automatisch ein.




Hinweis

- Die Genauigkeit der übertragenen Zeit hängt vom RDS-Sender ab, der das Zeitsignal überträgt.



Anzeigen von RDS-Informationen

Bei RDS (Radio Data System) handelt es sich um einen Dienst, der es UKW-Sendern ermöglicht, zusätzliche Informationen zu übermitteln. Wenn Sie einen RDS-Sender einstellen, werden das RDS-Symbol und der Name des Senders angezeigt.

Bei der automatischen Programmierung werden RDS-Sender zuerst programmiert.

- 1 Stellen Sie einen RDS-Sender ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt auf **INFO** , um folgende Informationen aufzurufen (sofern verfügbar):
 - ↳ Sendername
 - ↳ Programmart, zum Beispiel **[NEWS]** (Nachrichten), **[SPORT]** (Sport), **[POP M]** (Popmusik) usw.
 - ↳ Frequenz

7 Anpassen von Einstellungen

- 1 Drücken Sie die Taste **OPTIONS** .
- 2 Wählen Sie ein Setup-Menü aus.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie die Taste **►**.
- 4 Wählen Sie eine Einstellung, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
 - Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **◀**.
 - Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf **OPTIONS** .

Allgemeine Einstellungen

Unter **[General Setup Page]** können Sie folgende Optionen einstellen:

[Disk-Sperre]

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

- **[Sperren]** – Zugriff auf die aktuelle Disc einschränken Zum Entsperren und Wiedergeben der Disc müssen Sie ein Passwort eingeben.
- **[Freigeben]** – Alle Discs wiedergeben



Tipp

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

[OSD Sprache]

Wählen Sie die bevorzugte Sprache für die Bildschirmanzeige aus.

Ihr Gerät unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI CEC-Protokoll (Consumer Electronics Control) verwendet. EasyLink-fähige Geräte, die mittels HDMI-Anschlüsse verbunden sind, können mit einer einzigen Fernbedienung gesteuert werden.



Hinweis

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

[EasyLink]

- **[TV automatisch einschalten]** – Wiedergabe per Tastendruck aktivieren/deaktivieren
- **[System-Standby-Modus]** – Ausschalten per Tastendruck aktivieren/deaktivieren
- **[System-Audiosteuer.]** – Audiowiedergabe per Tastendruck aktivieren/deaktivieren

[Anzei. abblen.]

Anpassen der Helligkeitsstufen für die Anzeige aktivieren/deaktivieren

[Bilds.schoner]

Der Bildschirmschoner schützt den Bildschirm vor Schäden, die durch das zu lange Einbrennen von Standbildern entstehen können.

- **[Ein]** – Bildschirmschoner aktivieren
- **[Aus]** – Bildschirmschoner deaktivieren

[Sleep Timer]

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

- **[15 min.], [30 min.], [45 min.], [60 min.]** – Auswählen der Zeitspanne, nach deren Ablauf das Gerät in den Standby-Modus umschaltet.
- **[Aus]** – Deaktivieren des Schlafmodus

In den Standby-Modus schalten

[Standby-Mode]

Einstellen des Standby-Modus.

- **[Normal]** – Stromverbrauch <4 W.
- **[Niedr. Ladestand]** – Stromverbrauch <1 W. Jedoch dauert hier die Aktivierung länger.

[DivX(R) Vod-Code]

Anzeigen des DivX®-Registrierungscodes



Tipp

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

Audioeinstellungen

Unter **[Audio Setup Page]** können Sie folgende Optionen einstellen:

[HDMI-AUDIO]

Wenn Sie dieses Gerät über ein HDMI-Kabel mit dem Fernsehgerät verbinden, wählen Sie mit dieser Einstellung die Audioausgabe für diese Verbindung aus.

- **[Ein]** – Der Ton wird sowohl auf diesem Gerät als auch auf Ihrem Fernsehgerät ausgegeben. Wenn das Audioformat auf der Disc nicht unterstützt wird, erfolgt ein Downmix für die Zweikanal-Ausgabe (lineares PCM-Audio).
- **[Aus]** – Audiowiedergabe vom Fernsehgerät deaktivieren. Die Tonausgabe erfolgt nur über dieses Gerät.

[Nachtmodus]

Reduzieren lauter Geräusche und Verstärken leiser Geräusche für die Wiedergabe der DVDs bei geringer Lautstärke, damit niemand anderes gestört wird

- **[Aus]** – Surround-Sound in seinem gesamten Dynamikbereich wiedergeben
- **[Ein]** – Leise Wiedergabe in der Nacht (nur DVDs)

Videoeinstellungen

Unter **[Video Setup Page]** können Sie folgende Optionen einstellen:

[TV-Typ]

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

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

[TV-Bildsch.]

Das TV-Format bestimmt das angezeigte Bildseitenverhältnis entsprechend dem angeschlossenen Fernsehgerät.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letterbox (LB)



16:9 Breitbild

- **[4:3 Pan Scan]** – Für Fernsehgeräte mit 4:3-Bildschirm: Bilddarstellung mit voller Höhe und abgeschnittenen Seiten.

- **[4:3 Letterbox]** – Für Fernsehgeräte mit 4:3-Bildschirm: Breitbildanzeige mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand.
- **[16:9 Breitbild]** – Für Breitbild-Fernsehgeräte: Anzeigeformat 16:9.

[Progressive]

Progressive Scan-Modus aktivieren/deaktivieren

[Bildeinstell.]

Wählen Sie einen vordefinierten

Einstellungssatz für die Bildfarbe aus bzw. passen Sie die persönlichen Farbeinstellungen an.

- **[Standard]** – Ursprüngliche Farbeinstellung
- **[Hell]** – Betonung lebhafter Farben
- **[Weich]** – Warme Farben
- **[Persönlich]** – Individuelles Anpassen der Farbeinstellung Passen Sie die Helligkeitsstufe, den Kontrast, die Schärfe/Farbtöne sowie die Farbsättigung an.

[Ut Gehörlose]

Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Anzeige von Untertiteln.

- **[Ein]** – Anzeigen der Soundeffekte in Untertiteln Nur bei Discs mit optional zuschaltbaren Untertiteln und bei Unterstützung dieser Funktion durch das Fernsehgerät.
- **[Aus]** – Deaktivieren der Anzeige von Untertiteln

Vorzugseinstellungen

Unter **[Preference Page]** können Sie folgende Optionen einstellen:

[Audio]

Wählen Sie die gewünschte Audiosprache für die Disc-Wiedergabe aus.

[Untertitel]

Wählen Sie die gewünschte Untertitelsprache für die Disc-Wiedergabe aus.

[Disk-Menü]

Wählen Sie die gewünschte Diskmenüsprache aus.



Hinweis

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

Deutsch

[Ki.sicherung]

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

- 1) Drücken Sie auf **OK**.
- 2) Geben Sie die gewünschte Sicherungsstufe ein, und drücken Sie dann auf **OK**.
- 3) Geben Sie mit den Zifferntasten das Passwort ein.



Hinweis

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



Tipp

- Sie können das Passwort festlegen oder ändern.
(Weitere Informationen finden Sie unter **[Vorz.Einst Setup]** > **[Passwort]**.)

[PBC]

Aktivieren bzw. Deaktivieren des Inhaltsmenüs bei VCDs/SVCDs mit PBC-Funktion (Playback Control).

- **[Ein]** – Anzeigen des Indexmenüs, nachdem eine Disc eingelegt wurde
- **[Aus]** – Überspringen des Menüs und Starten der Wiedergabe ab dem ersten Titel

[MP3/JPEG-Nav]

Anzeige der Ordner oder aller Dateien

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

[Passwort]

Festlegen bzw. Ändern des Passworts für gesperrte Discs und für die Wiedergabe von DVDs mit Kinderschutz.

- 1) Verwenden Sie die Zifferntasten, um "0000" oder das zuletzt festgelegte Passwort in das Feld **[Altes Passw.]** einzugeben.
- 2) Geben Sie das neue Passwort in das Feld **[Neues Passw.]** ein.
- 3) Geben Sie das neue Passwort erneut in das Feld **[Pw bestät.]** ein.
- 4) Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü zu verlassen.



Hinweis

- Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben, geben Sie "0000" ein, bevor Sie ein neues Passwort einrichten.

[DivX-U.-Titel]

Auswählen eines Zeichensatzes, der DivX-Untertitel unterstützt

[Standard]

Englisch, Irisch, Dänisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Luxemburgisch, Norwegisch (Bokmål und Nynorsk), Spanisch, Schwedisch, Türkisch

[Zent. Eur.]

Polnisch, Tschechisch, Slowakisch, Albanisch, Ungarisch, Slowenisch, Kroatisch, Serbisch (lateinische Schrift), Rumänisch

[Kyrillisch]

Weißrussisch, Bulgarisch, Ukrainisch, Mazedonisch, Russisch, Serbisch

[Griechisch]

Griechisch

[Hebräisch]

Hebräisch



Hinweis

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

[Versionsinfo]

Anzeigen der Softwareversion für dieses Gerät.



Tipp

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

[Grundeinst.]

Zurücksetzen aller Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen. Ausnahme: Einstellungen für **[Disk-Sperre]**, **[Passwort]** und **[Ki.sicherung]**.

8 Einstellen von Lautstärke und Soundeffekt

Einstellen der Lautstärke

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **+ ▴**-, um die Lautstärke zu erhöhen bzw. zu verringern.

Auswählen eines Soundeffekts



Hinweis

- Die gleichzeitige Verwendung von unterschiedlichen Soundeffekten ist nicht möglich.

Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt die Taste **SOUND**, um Folgendes zu erreichen:
 - **[CLASSIC]** (Konzert)
 - **[ROCK]** (Action)
 - **[Sport]** (Spiele)
 - **[Lounge]** (Drama)
 - **[Nachtprogramm]**

Auswählen des Surround Sound-Effekts

Die DVS-Technologie (Dolby Virtual Speaker) erzeugt ein faszinierendes 5.1 Kanal-Klangerlebnis mithilfe von nur zwei Lautsprechern. Sie bietet damit eine optimale Lösung für Standorte mit zu wenig Platz für mehrere Lautsprecher.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **SURROUND**, um den Surround Sound-Effekt zu aktivieren/deaktivieren.

Anpassen von Höhen und Bass

- 1 Drücken Sie **TREBLE** oder **BASS**.
- 2 Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden auf **▴ +/-**, um die hohen Töne (Höhen) bzw. die tiefen Töne (Bass) anzupassen.

Stummschalten des Tons

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **⏏**, um den Ton stummzuschalten bzw. die Tonwiedergabe fortzusetzen.

9 Produktinformationen



Hinweis

- Die Produktinformation können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Gesamtausgangsleistung:	2x75W +250W RMS
Frequenzgang	20 - 20000 Hz, +/- 3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	> 67 dB
Aux-Eingang	1,00V RMS 20 Kiloohm

Disc

Lasertyp	Halbleiter
Disc-Durchmesser	12 cm/8 cm
Video-Dekodierung	MPEG-1/MPEG-2/DivX
Video-DAC	12 Bits
Signalsystem	PAL/NTSC
Videoformat	4:3/16:9
Video-Signal-/Rauschverhältnis	> 48 dB
Audio-DAC	24 Bits/96 kHz
Klirrfaktor	<1 %
Frequenzgang	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz) 4 Hz - 24 kHz (96 kHz)
S/N Ratio	> 67 dBA

Tuner (UKW)

Empfangsbereich	87,5 - 108 MHz
Abstimmungsbereich	50 KHz
Empfindlichkeit – Mono, 26 dB S/N Ratio	< 22 dBf
Suchempfindlichkeit	> 28 dBf
Klirrfaktor	<3 %
Signal/Rausch-Verhältnis	> 50 dB

Lautsprecher

Lautsprecherimpedanz	8 Ohm
Lautsprechertreiber; Subwoofer	6,25-Zoll Subwoofer
Lautsprechertreiber; Woofer	3-Zoll Woofer
Lautsprechertreiber; Hochtöner	19 mm Hochtöner
Empfindlichkeit - Subwoofer	> 84 dB/m/W ± 4 dB/m/W
- Woofer/Hochtöner	> 82 dB/m/W ± 4 dB/m/W

Allgemeine Informationen

Netzspannung	220 – 230 V, 50 Hz
Betriebs-	32 W
Stromverbrauch	38 W
- Hauptgerät	
- Subwoofer	
Stromverbrauch im normalen Standby-Modus	<4 W
Geringer	<1 W
Stromverbrauch im Standby-Modus	
Composite-Video-Ausgang	1,0 Vp-p, 75 Ohm
Optischer Ausgang	0,5 Vpp ± 0,1 Vpp; 75 Ohm
HDMI (CEC)-Ausgang	1.3a
USB Direct	Version 2.0
Abmessungen	
- Hauptgerät (B x H x T)	360 x 190 x 65 mm
- Lautsprecher	135 x 330 x 135 mm
- Kabellose	170 x 330 x 340 mm
Subwoofer-Box (B x H x T)	
Gewicht	
- Inklusive Verpackung	13 kg
- Hauptgerät	1,2 kg
- Lautsprecher	1,1 kg x 2
- Kabellose	5,4 kg
Subwoofer-Box	

Unterstützte Disc-Formate

- Digital Video Discs (DVDs)
- Video CDs (VCDs)
- SuperVideo CDs (SVCDs)
- Digital Video Discs + wiederbeschreibbare Discs (DVD+RW)
- Compact Discs (CDs)
- Bilddateien (Kodak, JPEG) auf CDR(W)
- DivX(R)-Disc auf CD-R(W):

- DivX 3.11, 4.x und 5.x
- WMA

Unterstützte Formate für MP3-CDs:

- ISO 9660
- Max. Titel-/Albumname: 12 Zeichen
- Max. Titellanzahl plus Album: 255
- Max. Verzeichnisverschachtelung: 8 Stufen
- Max. Anzahl von Alben: 32
- Max. Anzahl MP3-Titel: 999
- Unterstützte Abtastfrequenzen bei MP3-Discs: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten von MP3-Discs: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (KBit/s)
- Folgende Formate werden nicht unterstützt:
 - Dateien wie *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U,
 - *.PLS, *.WAV
 - Nicht-englische Album-/Titelnamen
 - Im Joliet-Format aufgenommene Discs
 - MP3 Pro und MP3 mit ID3-Tag

Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit

Kompatible USB-Geräte:

- USB-Flash-Speicher (USB 2.0 oder USB 1.1)
- USB-Flash-Player (USB 2.0 oder USB 1.1)
- Speicherkarten (zusätzliches Kartenlesegerät zum Einsatz mit diesem Gerät erforderlich)

Unterstützte Formate:

- USB- oder Speicher-Dateiformat FAT12, FAT16, FAT32 (Abschnittsgröße: 512 Byte)
- MP3-Bitrate (Übertragungsgeschwindigkeit): 32–320 Kbit/s und variable Bitrate
- WMA Version 9 oder ältere Versionen
- Die Verschachtelung von Verzeichnissen ist auf maximal 8 Ebenen beschränkt.

- Anzahl der Alben/Ordner: maximal 99
- Anzahl der Tracks/Titel: maximal 999
- ID3-Tag Version 2.0 oder neuere Versionen
- Dateiname in Unicode UTF8 (maximale Länge: 128 Byte)

Nicht unterstützte Formate:

- Leere Alben: Ein leeres Album ist ein Album, das keine MP3-/WMA-Dateien enthält und im Display nicht angezeigt wird.
- Nicht unterstützte Dateiformate werden übersprungen. So werden beispielsweise Word-Dokumente (.doc) oder MP3-Dateien mit der Erweiterung .dlf ignoriert und nicht wiedergegeben.
- AAC-, WAV-, PCM-Audiodateien
- DRM-geschützte WMA-Dateien (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-Dateien im Lossless-Format

10 Fehlerbehebung



Warnung

- 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. Besteht das Problem auch weiterhin, besuchen Sie die Philips Website unter www.philips.com/welcome. Wenn Sie Philips kontaktieren, stellen Sie sicher, dass sich das Gerät in der Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer verfügbar ist.

Keine Stromversorgung

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose Strom führt.
- Die Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der letzten Wiedergabe keine Taste betätigt haben.

Fernbedienung funktioniert nicht.

- Wählen Sie mit der Fernbedienung zuerst die korrekte Quelle aus, bevor Sie eine Funktionstaste drücken.
- Verringern Sie den Abstand zwischen der Fernbedienung und dem System.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor, der sich auf der Vorderseite des Hauptgeräts befindet.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die korrekte Lage der Pole ("+/–"-Zeichen) gemäß Angabe.
- Tauschen Sie die Batterie aus.

Kabellose Verbindung schlägt fehl.

- Richten Sie manuell eine kabellose Verbindung ein. (siehe 'Manuelles Einrichten einer kabellosen Verbindung' auf Seite 20)

USB-Gerät oder SD-/MMC-Karte wird nicht unterstützt

- Das USB-Gerät oder die SD-/MMC-Karte ist mit dem Gerät nicht kompatibel. Versuchen Sie, ein anderes Gerät anzuschließen.

Disc nicht gefunden oder wird nicht wiedergegeben

- Legen Sie eine Disc ein.
- Überprüfen Sie, ob die Disc vielleicht mit der Oberseite nach unten eingelegt wurde.
- Prüfen Sie den Disc-Typ, das Farbsystem und den Regional-Code.
- Deaktivieren Sie das Passwort für die Kindersicherung, oder ändern Sie die Sicherungsstufe.
- Überprüfen Sie die Disc auf Kratzer oder Verschmutzungen. Ersetzen oder reinigen Sie die Disc.
- Im Innern des Geräts ist Feuchtigkeit kondensiert. Warten Sie bis die kondensierte Feuchtigkeit verdunstet ist.

Kein Bild zu sehen

- Überprüfen Sie die Videoverbindung.
- Stellen Sie das Fernsehgerät auf den richtigen Videoeingangskanal ein.
- Der Progressive Scan-Modus wurde aktiviert, obwohl das Fernsehgerät kein Progressive Scan unterstützt.

Kein Bild über die HDMI-Verbindung.

- Überprüfen Sie das HDMI-Kabel auf Fehler. Ersetzen Sie das HDMI-Kabel.
- Tritt dies beim Ändern der HDMI-Videoauflösung auf, wählen Sie die korrekte Auflösung, bis das Bild angezeigt wird.

Schwarzweißes oder verzerrtes Bild

- Die Disc stimmt nicht mit dem Farbsystemstandard des Fernsehgeräts überein (PAL/NTSC).
- Es kann manchmal vorkommen, dass leichte Bildverzerrungen angezeigt werden. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Reinigen Sie die Disc.

- Beim Einrichten von Progressive Scan kann es vorkommen, dass ein verzerrtes Bild angezeigt wird.

Audio- oder Untertitelsprachen können nicht eingestellt werden

- Die Disc wurde ohne Ton bzw. ohne Untertitel in mehreren Sprachen aufgenommen.
- Die Einstellung der Audio- bzw. Untertitelsprache ist auf der Disc nicht zugelassen.

Progressive Scan kann nicht ausgewählt werden

- Stellen Sie sicher, dass der Videoausgangsmodus auf **[Pr/Cr Pb/Cb Y]** eingestellt ist.

Das Seitenverhältnis des Fernsehbildschirms kann nicht geändert werden, obwohl das TV-Anzeigeformat konfiguriert wurde.

- Das Seitenverhältnis ist auf der DVD festgelegt.
- Bei manchen TV-Systemen kann das Seitenverhältnis nicht geändert werden.

Einige Dateien auf dem USB-Gerät oder auf der SD-/MMC-Karte können nicht angezeigt werden

- Die Anzahl der Ordner oder Dateien auf dem USB-Gerät oder der SD-/MMC-Karte überschreitet ein bestimmtes Limit. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die Formate dieser Dateien werden nicht unterstützt.

Kein Ton oder schlechte Tonqualität

- Stellen Sie die Lautstärke ein.
- Stellen Sie sicher, dass der kabellose Subwoofer angeschlossen ist.

Kein Ton über die HDMI-Verbindung.

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

Schlechter Radioempfang

- Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Hauptgerät und dem Fernsehgerät oder Videorecorder.
- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.
- Schließen Sie stattdessen eine UKW-Außenantenne an.

11 Anhang

Wandmontage

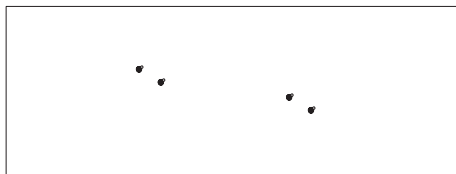


Achtung

- Beschädigung des Produkts möglich! Wenden Sie sich in jedem Fall an qualifizierte Personen, wenn Sie das Produkt an der Wand befestigen möchten.
- Verletzungsgefahr! Achten Sie darauf, dass Sie keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen beschädigen, wenn Sie die Löcher bohren.

Lieferumfang des Installationskits

4 Schrauben für die Wandmontage (2 für die Haupteinheit, 2 für die Lautsprecher)



Was Sie sonst noch benötigen

- Bohrmaschine
- Schraubendreher
- Bleistift

Anbringen des Hauptgeräts und der Lautsprecher

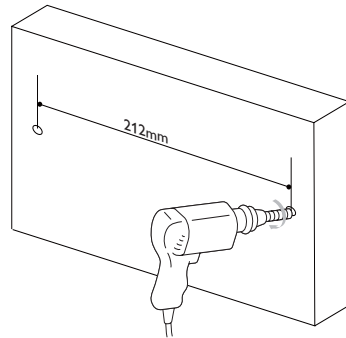


Achtung

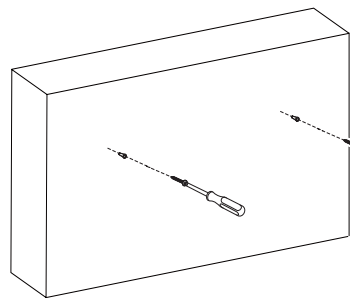
- Bringen Sie das Hauptgerät und die Lautsprecher nur an einer stabilen Beton- oder Gipswand an.

Sie können das Hauptgerät und die Lautsprecher an der Wand montieren.

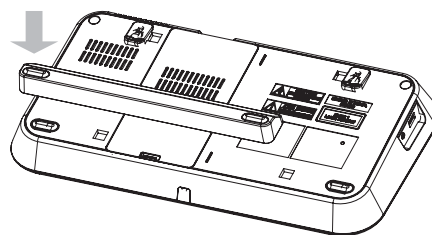
- 1 Markieren Sie die Bohrlöcher mit einem Stift. Bohren Sie die Löcher entsprechend der Markierung.



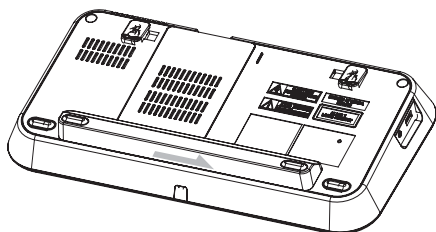
- 2 Befestigen Sie die mitgelieferten Montageschrauben.



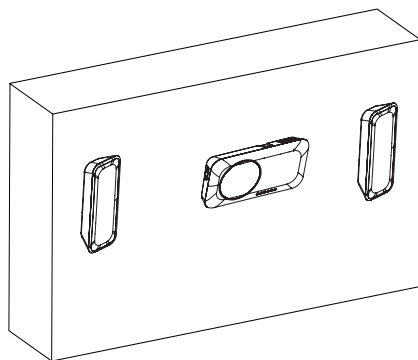
- 3 Wenn Sie eine Halterung auf der Rückseite des Hauptgeräts montiert haben, nehmen Sie sie ab.



- 4 Bringen Sie die Halterung wieder unten auf der Rückseite des Hauptgeräts an.



- 5** Hängen Sie das Hauptgerät und die Lautsprecher in die Halterung.



12 Glossar

A

Analog Audio

Töne, die nicht in Nummern konvertiert wurden. Analog-Sound ist verfügbar, wenn Sie die Buchsen AUDIO LEFT/RIGHT verwenden. Diese roten und weißen Buchsen senden die Töne über zwei Kanäle, den linken und den rechten.

B

Bildseitenverhältnis

Das Bildseitenverhältnis beschreibt das Verhältnis zwischen der Breite und Höhe eines Fernsehbildschirms. Das Bildseitenverhältnis eines herkömmlichen Fernsehgeräts ist 4:3. HD- und Breitbildfernseher weisen hingegen ein Bildseitenverhältnis von 16:9 auf. Mithilfe des Letter-Box-Formats können Breitbildformate auch auf Bildschirmen mit dem Standardverhältnis von 4:3 wiedergegeben werden.

Bitrate

Die Bitrate ist die Anzahl an Bit, die pro Zeiteinheit übertragen oder verarbeitet wird. Die Bitrate wird in der Regel als Vielfaches von Bit pro Sekunde gemessen (Kilobit pro Sekunde: kbit/s). Der Begriff „Bitrate“ wird häufig auch als Datenübertragungsrate (oder einfach Datenrate) bezeichnet.

D

Digital Audio

Digitales Audio ist ein Audiosignal, das in numerische Werte umgewandelt wurde. Digitales Audio kann über mehrere Kanäle übertragen werden. Analoges Audio kann hingegen nur über zwei Kanäle übertragen werden.

Disc-Menü

Eine Anzeige auf dem Bildschirm, über die Sie Bilder, Sounds, Untertitel, unterschiedliche Winkel auswählen können, die auf einer DVD gespeichert sind.

DivX®

Der DivX®-Codec ist eine zum Patent angemeldete MPEG-4-basierte Videotechnologie, die von DivX®, Inc. entwickelt wurde. Dadurch lässt sich unter Beibehaltung höchster visueller Qualität die Dateigröße digitaler Videos reduzieren.

Dolby Digital

Ein Surround-Sound-System, entwickelt von Dolby Laboratories, das bis zu sechs digitale Audiokanäle unterstützt (vorne links und rechts, Surround links und rechts, Mitte und Subwoofer).

H

HDMI

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

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

J

JPEG

Ein äußerst gängiges Format für digitale, statische Bilder. Eine Komprimierungsmethode für unbewegte Bilder; die von der Joint Photographic Expert Group vorgeschlagen wurde und im Verhältnis zur hohen Komprimierungsrate nur eine geringe Verringerung der Bildqualität nach sich zieht. Die Dateien verfügen über die Erweiterung „.jpg“ oder „.jpeg“.

K

Kapitel

Kapitel

Abschnitte eines Bilds oder eines Musiktitels auf einer DVD, die kleiner sind als Titel. Ein Titel besteht aus mehreren Kapiteln. Jedem Kapitel wird eine Kapitelnummer zugewiesen, über die Sie ein bestimmtes Kapitel suchen können.

Kindersicherung

Eine Funktion von DVDs, bei der die Disc-Wiedergabe entsprechend dem Alter der Zuschauer oder einer landesspezifischen Begrenzungsstufe eingeschränkt wird. Die Einschränkung unterscheidet sich von Disc zu Disc. Ist sie aktiviert, wird die Wiedergabe gesperrt, sobald die Stufe der Disc höher als die vom Benutzer festgelegte Stufe ist.

M

Mehrkanal-

Normalerweise muss auf einer DVD jede Klangspur ein Schallfeld darstellen. Der Begriff Mehrkanal bezieht sich auf eine Struktur, bei der Klangspuren drei oder mehr Kanäle haben.

MP3

Ein Dateiformat für die Komprimierung von Audiodaten. MP3 steht für Motion Picture Experts Group 1 (oder MPEG-1) Audio Layer 3. Auf einer CD-R oder CD-RW können im MP3-Format bis zu zehnmal mehr Daten gespeichert werden als gewöhnlich.

P

PBC

Playback Control (Wiedergabesteuerung). Ein System, bei dem Sie mit auf der Disc aufgenommenen Bildschirmmenüs durch eine Video CD/SuperVCD navigieren können. Wiedergabe- und Suchfunktionen können interaktiv bedient werden.

R

Regionalcode

Ein technisches Merkmal, durch das Discs nur in den vorgesehenen Regionen abgespielt werden können. Dieses Gerät eignet sich nur für Discs mit dem entsprechenden Regionalcode. Den Regionalcode des Geräts finden Sie auf dem Produktetikett. Einige Discs sind mit mehr als einer (oder ALLEN Regionen) kompatibel.

S

Surround-

Ein System, das realistische, dreidimensionale Klangfelder erzeugt. Sie werden in der Regel durch mehrere Lautsprecher erzeugt, die um den Hörer herum positioniert sind.

