

Immer für Sie da

Hier können Sie Ihr Produkt registrieren und Unterstützung erhalten:

www.philips.com/welcome

MCD5110

Fragen?
Philips
hilft.



Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2
Sicherheit	2

2 Ihr Mikrosystem	4
Einführung	4
Lieferumfang	4
Geräteübersicht	5
Übersicht über die Fernbedienung	6

3 Anschließen	8
Aufstellen des Geräts	8
Anschließen der Lautsprecher	8
Anschließen der UKW-Antenne	8
Anschließen von Video-/Audiokabeln	9
Anschließen eines externen Audiogeräts	10
Anschließen an die Stromversorgung	10

4 Erste Schritte	11
Vorbereiten der Fernbedienung	11
Einstellen der Uhr	11
Aktivieren des Demo-Modus	12
Einschalten	12
Suchen des richtigen Anzeigekanals	12
Auswählen des richtigen TV-Systems	12
Ändern der Menüsprache	13

5 Wiedergabe	14
Wiedergabe einer Disc	14
Wiedergabe von USB oder aufgenommenen Discs	15
Wiedergeben einer Diashow mit Hintergrundmusik	15
Fortsetzen der Videowiedergabe ab dem Punkt des letzten Abbruchs	16
Steuern der Wiedergabe	16
Wiedergabeoptionen	16
Ändern des Audiokanals	17

6 Nutzen der Karaoke-Funktion	18
Anpassen der Karaoke-Einstellungen	18

7 Empfangen von Radiosendern	19
Einstellen eines Radiosenders	19
Automatisches Programmieren von Radiosendern	19
Manuelles Programmieren von Radiosendern	19
Auswählen eines voreingestellten Radiosenders	19

8 Weitere Funktionen	20
Einstellen des Alarm-Timers	20
Einstellen des Sleep-Timers	20
Wiedergabe von einem externen Gerät	20

9 Anpassen von Einstellungen	21
Allgemeine Einstellungen	21
Videoeinstellungen	21
Audioeinstellungen	22
Bevorzugte Einstellungen	23

10 Produktinformationen	25
Technische Daten	25
Unterstützte Disc-Formate	26
Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit	26

11 Fehlerbehebung	27
--------------------------	----

12 Hinweis	29
-------------------	----

1 Wichtig

Sicherheit

Beachten Sie folgende Sicherheitssymbole



Der "Lichtblitz" steht für mögliche Stromschläge, die durch unisoliertes Material innerhalb des Geräts ausgelöst werden können. Entfernen Sie aus Sicherheitsgründen keinesfalls die Abdeckung.

Das "Ausrufezeichen" markiert Funktionen, für die Sie die beigefügten Hinweise aufmerksam lesen sollten, um Betriebs- oder Wartungsprobleme zu vermeiden.

WARNUNG: Um das Brand- und Stromschlagrisiko zu verringern, setzen Sie das Gerät keinesfalls Regen oder Feuchtigkeit aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, wie z. B. Vasen, auf das Gerät.

ACHTUNG: Um Stromschläge zu vermeiden, stecken Sie den Stecker immer vollständig in die Steckdose. (In Regionen mit gepolten Steckern: Stecken Sie zum Vermeiden von Stromschlägen den breiten Stift in die breite Steckverbindung.)

Wichtige Sicherheitshinweise

- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Beachten Sie alle Warnhinweise.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.

- Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät gemäß den Vorschriften des Herstellers auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht neben Wärmequellen, wie z. B. Heizkörper, Öfen oder anderen Geräten (darunter auch Verstärker), die Wärme erzeugen.
- 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.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlenes Zubehör.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene oder im Lieferumfang enthaltene Wagen, Ständer, Stative, Montagehalterungen oder Tische. Verschieben Sie einen Wagen vorsichtig, um Verletzungen durch Umfallen des Geräts und/oder des Wagens zu vermeiden.



- Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtverwendung des Geräts den Netzstecker.
- Lassen Sie sämtliche Reparaturen ausschließlich von qualifiziertem Servicepersonal durchführen. Reparaturen sind notwendig, wenn das Gerät beschädigt wurde, z. B. wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt wurden, Gegenstände in das Gerät gefallen sind, Flüssigkeit über das Gerät geschüttet wurde, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde oder das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde.

- 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 alle Batterien korrekt gemäß den Markierungen + und - in das Gerät ein.
 - Verwenden Sie niemals zugleich alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs (z. B. Zink-Kohle- und Alkali-Batterien).
 - Batterien (Akkus bzw. integrierte Akkus) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer etc. ausgesetzt werden.
 - Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten an das Gerät gelangen.
- Auf das Gerät dürfen keine möglichen Gefahrenquellen gestellt werden (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).
- Wenn der Netzstecker (MAINS) bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.



Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.
- Fetten Sie niemals Teile dieses Geräts ein.
- Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
- Setzen Sie das Gerät keinem direktem Sonnenlicht, keiner offenen Flamme und keiner starken Hitze aus.
- Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Innern des Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel oder der Stecker immer leicht zugänglich sind, sodass Sie das Gerät schnell von der Stromversorgung trennen können.

2 Ihr Mikrosystem

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren.

Einführung

Mit diesem Gerät können Sie Folgendes:

- Videos von DVD/VCD/SVCD oder USB-Speichergeräten wiedergeben
- Audioinhalte von Discs, USB-Speichergeräten oder anderen externen Geräten wiedergeben
- Karaoke durch Verbinden eines Mikrofons nutzen
- Bilder von Discs oder USB-Speichergeräten anzeigen
- UKW-Radiosender hören.

Sie können die Tonwiedergabe mit folgenden Soundeffekten verbessern:

- Digital Sound Control (DSC)
 - DSC 1: Ausgeglichen
 - DSC 2: Hell
 - DSC 3: Kräftig
 - DSC 4: Warm
 - DSC 5: Klar

Das Gerät unterstützt folgende Medienformate:

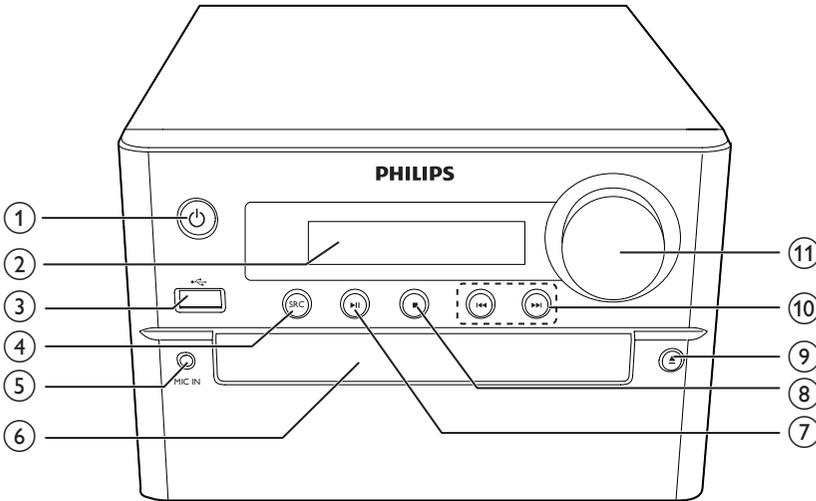


DVD-Regional-Code	Länder
	Europa

Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät
- 2 Lautsprecher
- 1 Composite-Videokabel (gelb)
- Fernbedienung (mit 2 AAA-Batterien)
- Betriebsanleitung



①

- Ein-/Ausschalten des Geräts
- Wechseln in den Standby-Modus oder in den Eco-Standby-Modus

② **Anzeigefeld**

- Anzeigen des aktuellen Status

③

- Anschluss für ein USB-Speichergerät

④ **SRC**

- Auswählen der Quelle: DISC, USB, FM, AUX IN

⑤ **MIC IN**

- Mikrofonanschluss

⑥ **Disc-Fach**

⑦

- Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe

⑧

- Stoppen der Wiedergabe
- Löschen eines programmierten Radiosenders.
- Aktivieren/Deaktivieren des Demo-Modus.

⑨

- Öffnen/Schließen des Disc-Fachs

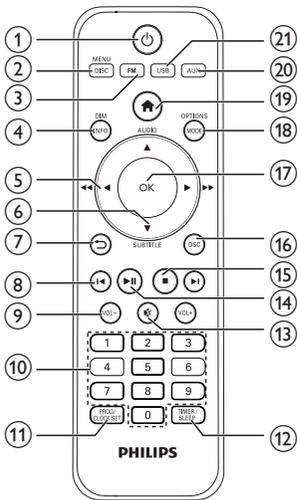
⑩

- Springen zum vorherigen bzw. nächsten Track, Titel oder Kapitel.
- (Gedrückt halten) Schneller Rück- oder Vorlauf innerhalb eines Tracks/einer Disc/einer USB-Quelle.
- Einstellen eines Radiosenders
- (Gedrückt halten) Automatische Suche nach Radiosendem

⑪ **VOLUME**

- Einstellen der Lautstärke
- Einstellen der Zeit während Alarm-/Sleptimer-Einstellung

Übersicht über die Fernbedienung



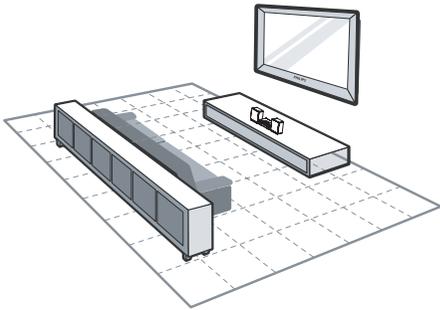
- ① **⏻**
 - Ein-/Aus-switchen des Geräts
 - Wechseln in den Standby-Modus oder in den Eco-Standby-Modus
- ② **DISC/MENU**
 - Auswählen von DISC als Quelle
 - Zugreifen auf das DISC-Menü
- ③ **FM**
 - Auswählen von FM als Quelle
- ④ **DIM/INFO**
 - Anzeigen der Wiedergabeinformationen
 - Einstellen der Helligkeit des Anzeigefelds im Standby-Modus
 - (Gedrückt halten) Synchronisieren der Uhr mit RDS im Tuner-Modus
- ⑤ **◀/▶ (◀◀/▶▶)**
 - Navigieren durch das Menü.
 - (Gedrückt halten) Schneller Rück- oder Vorlauf innerhalb eines Tracks/einer Disc/einer USB-Quelle.

- Einstellen eines Radiosenders
- Drehen eines JPEG-/Kodak-Bilds
- ⑥ **AUDIO (▲) / ▼ (SUBTITLE)**
 - Navigieren durch das Menü.
 - Invertieren eines JPEG-/Kodak-Bilds
 - **AUDIO (▲)**: Auswählen der Audiosprache
 - **SUBTITLE (▼)**: Auswählen der Untertitelsprache
 - Einstellen der Zeit während Alarm-/Sleeptimer-Einstellung
- ⑦ **↶**
 - Zurückkehren zum vorherigen Bildschirmenü
- ⑧ **◀/▶**
 - Springen zum/zur vorherigen bzw. nächsten Titel, Kapitel, Track oder Datei.
 - Springen zu einem voreingestellten Radiosender
- ⑨ **VOL -/VOL +**
 - Einstellen der Lautstärke
 - Einstellen der Zeit während Alarm-/Sleeptimer-Einstellung
- ⑩ **Zahlentasten**
 - Auswählen eines Titels/Kapitels/Tracks zur Wiedergabe.
 - Auswählen einer voreingestellten Nummer
- ⑪ **PROG/CLOCK SET**
 - Programmieren von Radiosendern
 - Einstellen der Uhr
 - Informationen zur Uhrzeit anzeigen
- ⑫ **TIMER/SLEEP**
 - Einstellen des Alarm-Timers
 - Einstellen des Sleep-Timers
- ⑬ **🔊**
 - Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons.

- 14  ▶ ||
- Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe
- 15  ■
- Stoppen der Wiedergabe
 - Löschen eines programmierten Radiosenders.
- 16 **DSC**
- Satterer Klang mit Digital Sound Control (DSC)
- 17 **OK**
- Bestätigen einer Auswahl
 - Wechseln zwischen UKW-Stereo- und Mono-Übertragungen
- 18 **MODE/OPTIONS**
- Auswählen der Optionen für Wiedergabewiederholung/ Zufallswiedergabe
 - Im DISC/USB-Wiedergabemodus drücken, um die bevorzugten Wiedergabeoptionen auszuwählen
- 19  🏠
- Öffnen des Systemmenüs
- 20 **AUX**
- Wählen Sie AUX als Quelle.
- 21 **USB**
- Auswählen der USB-Quelle

3 Anschließen

Aufstellen des Geräts



- 1 Stellen Sie das Gerät in der Nähe des Fernsehers auf.
- 2 Stellen Sie den linken und rechten Lautsprecher im gleichen Abstand zum Fernseher und in einem Winkel von ca. 45° zur Hörerposition auf.

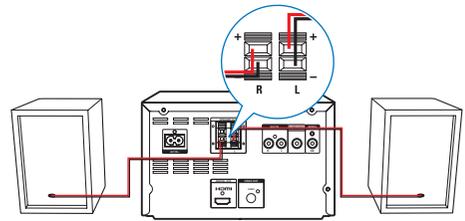
Hinweis

- 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 auf einen Tisch.
- 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.

Anschließen der Lautsprecher

Hinweis

- Verwenden Sie nur die mitgelieferten Lautsprecher, um eine optimale Klangwiedergabe zu gewährleisten.
- Schließen Sie keine Lautsprecher an, die eine niedrigere Impedanz aufweisen als die mitgelieferten Lautsprecher. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Technische Daten" dieser Bedienungsanleitung.



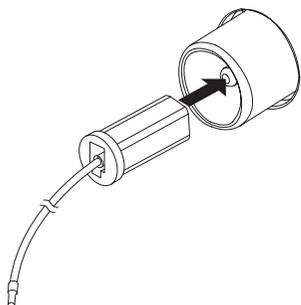
- 1 Halten Sie die Klappe gedrückt.
- 2 Führen Sie den abisolierten Teil des Kabels vollständig ein.
 - Stecken Sie die rechten Lautsprecherkabel in den Anschluss "R" und die linken Lautsprecherkabel in den Anschluss "L" ein.
 - Stecken Sie die roten Kabel in den Anschluss "+" und die schwarzen Kabel in den Anschluss "-".
- 3 Lassen Sie die Klappe los.

Anschließen der UKW-Antenne

Tipp

- Für den optimalen Empfang ziehen Sie die Antenne vollständig aus, und richten sie aus.
- Schließen Sie für einen besseren UKW-Stereoempfang eine UKW-Außenantenne an die **FM AERIAL**-Buchse an.
- Das Gerät unterstützt nicht den Empfang von MW-Sendern.

- Schließen Sie die im Lieferumfang enthaltene UKW-Antenne an den **FM AERIAL**-Anschluss auf der Rückseite des Geräts an.



- der **HDMI (DIGITAL OUT)**-Buchse an diesem Gerät.
- der HDMI-Eingangsbuchse am Fernseher.

Tipp

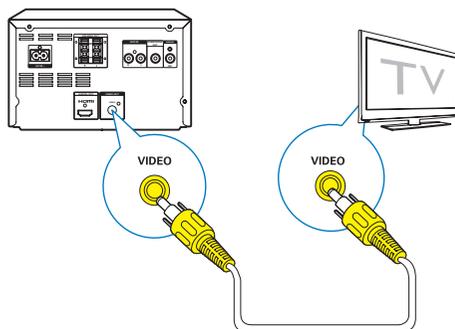
- Wenn der Fernseher nur über einen DVI-Anschluss verfügt, stellen Sie eine Verbindung über einen HDMI/ DVI-Adapter her. Schließen Sie für die Audio-Ausgabe ein Audio-Kabel an.
- Wenn dieses Gerät mit einem Fernseher mit 1080p oder 1080p/24 Hz verbunden ist, empfiehlt Philips für einen optimalen Audio- und Videoausgang ein HDMI-Kabel der Kategorie 2, auch als Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel bekannt.
- Diese Verbindungsart liefert die beste Bildqualität.

Anschließen von Video-/ Audiokabeln

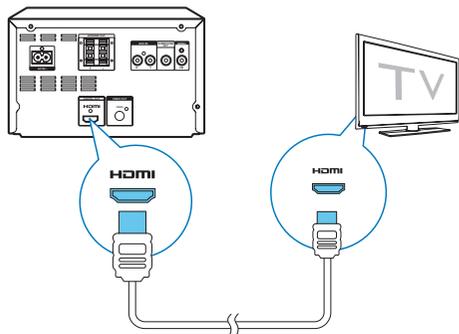
Wählen Sie die beste Videoverbindung aus, die das Fernsehgerät unterstützt.

- **Option 1:** Anschließen an die HDMI-Buchse (bei HDMI-, DVI- oder HDCP-kompatiblen Fernsehern).
- **Option 2:** Anschließen an die Composite-Video-Buchse (bei Standard-Fernsehern).

Option 2: Anschließen an die Composite-Video-Buchse



Option 1: Anschließen an die HDMI-Buchse



- Verbinden Sie ein Composite-Videokabel mit:
 - der **VIDEO (VIDEO OUT)**-Buchse an diesem Gerät.
 - der VIDEO-Eingangsbuchse am Fernseher.

Tipp

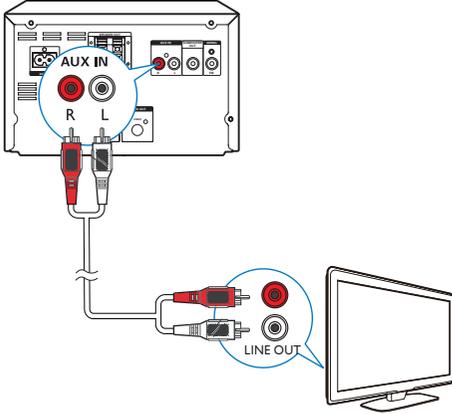
- Die Videoeingangsbuchse am Fernseher kann mit **A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE** oder **BASEBAND** gekennzeichnet sein.

- Verbinden Sie ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:

Anschließen eines externen Audiogeräts

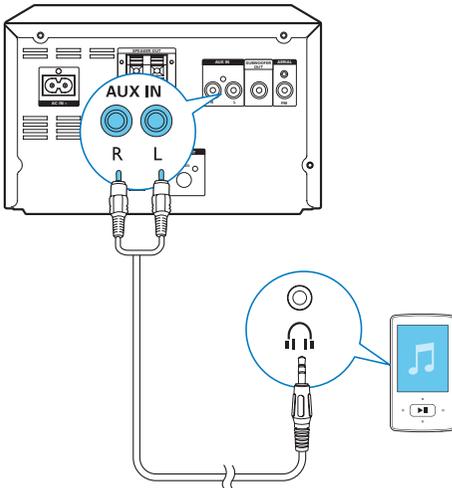
Sie können Ton von einem externen Audiogerät auf dieses Gerät umleiten.

Wenn das externe Audiogerät eine analoge Audioausgangsbuchse (wie Ihr Fernseher) hat:



- Verbinden Sie ein Audiokabel (rot/weiß - nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - den **AUDIO-IN**-Buchsen (L und R) auf der Rückseite des Geräts
 - den Audio-Ausgangsbuchsen des externen Audiogeräts

Wenn das externe Audiogerät eine 3,5 mm-Audioausgangsbuchse hat:

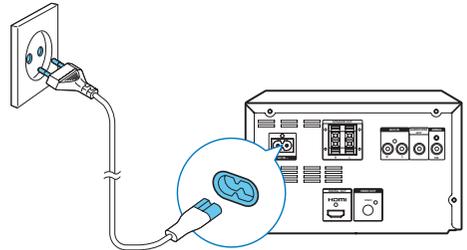


- Verbinden Sie ein Audiokabel (rot/weiß zu 3,5 mm) (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - den **AUDIO-IN**-Buchsen (L und R) auf der Rückseite des Geräts
 - der Kopfhörerbuchse am externen Audio-Player

Anschließen an die Stromversorgung

! Achtung

- Möglicher Produktschaden! Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromversorgung mit der Spannung übereinstimmt, die auf der Rück- oder Unterseite des Geräts angegeben ist.
- Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen. Ziehen Sie niemals am Kabel.
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzkabels, dass alle anderen Verbindungen hergestellt wurden.



- Verbinden Sie das Netzkabel mit:
 - der **AC IN ~**-Buchse dieses Geräts.
 - eine Steckdose.

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: _____

Vorbereiten der Fernbedienung

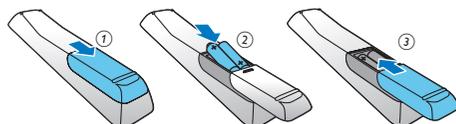
Achtung

- Explosionsgefahr! Halten Sie die Batterien von Hitze, Sonnenlicht und Feuer fern. Werfen Sie die Batterien niemals ins Feuer.
- Kann zu einer Verringerung der Akkulebensdauer führen! Kombinieren Sie keine unterschiedlichen Akkutypen.
- Möglicher Produktschaden! Entnehmen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.

So tauschen Sie die Batterien der Fernbedienung aus:

- 1 Öffnen Sie das Batteriefach.
- 2 Setzen Sie wie abgebildet die mitgelieferte AAA-Batterie mit der korrekten Polarität (+/-) ein.

- 3 Schließen Sie das Batteriefach.



Einstellen der Uhr

- 1 Halten Sie im Standby-Modus die Taste **PROG/CLOCK SET** der Fernbedienung mehr als 2 Sekunden gedrückt.
↳ [24H] oder [12H] wird als Stundenformat angezeigt.
- 2 Drücken Sie **▲ / ▼** (oder **VOL -/VOL +**), um [24H] oder [12H] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **PROG/CLOCK SET**.
↳ Die Ziffern für die Stundenanzeige werden angezeigt und blinken.
- 3 Drücken Sie **▲ / ▼** (oder **VOL -/VOL +**), um die Stunden einzustellen, und drücken Sie dann **PROG/CLOCK SET**.
↳ Die Ziffern für die Minutenanzeige werden angezeigt und blinken.
- 4 Wiederholen Sie Schritt 3, um die Minuteneinstellung vorzunehmen.

Hinweis

- Wenn 90 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, verlässt das Gerät den Einstellungsmodus für die Uhr automatisch.

Tipp

- Im Eco Power-Modus können Sie **PROG/CLOCK SET** drücken, um die Uhrinformationen anzuzeigen.

Aktivieren des Demo-Modus

In diesem Modus können Sie eine Übersicht aller Funktionen sehen.

- Halten Sie im Standby-Modus die Taste  auf dem Hauptgerät gedrückt, um den Demo-Modus aufzurufen.
 - ↳ Es wird eine Präsentation der wichtigsten verfügbaren Funktionen gestartet.

So deaktivieren Sie den Demo-Modus:

- Drücken Sie am Hauptgerät erneut die Taste .

Einschalten

- Drücken Sie die Taste 
 - ↳ Das Gerät wechselt zu der zuletzt gewählten Quelle.

Wechseln in den Standby-Modus

- Drücken Sie erneut auf , um das Gerät in den Standby-Modus zu schalten.
 - ↳ Im Anzeigefeld wird die Uhr angezeigt (sofern eingestellt).

So schalten Sie in den ECO-Standby-Modus:

- Halten Sie  mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.
 - ↳ Das Anzeigefeld ist gedimmt.



Hinweis

- Nach 15 Minuten im Standby-Modus wechselt das Gerät in den Eco Power Standby-Modus.

So wechseln Sie zwischen Standby-Modus und ECO-Standby-Modus:

- Halten Sie  mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.

Suchen des richtigen Anzeigekanals

- 1 Drücken Sie die Taste **DISC**, um in den Disc-Modus zu wechseln.
- 2 Schalten Sie den Fernseher ein, und stellen Sie über eine der folgenden Möglichkeiten den richtigen Videoeingangskanal ein:
 - Rufen Sie an Ihrem Fernseher den niedrigsten Kanal auf, und drücken Sie anschließend wiederholt die Kanal-Abwärts-Taste, bis ein blauer Bildschirm angezeigt wird.
 - Drücken Sie auf der Fernbedienung Ihres Fernsehers wiederholt die Taste für die entsprechende Quelle.



Tip

- Der Videoeingangskanal befindet sich in der Regel zwischen dem niedrigsten und dem höchsten Kanal und wird als FRONT, AV IN, VIDEO usw. bezeichnet. Hinweise zum Einstellen des richtigen Eingangs finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Fernsehers.

Auswählen des richtigen TV-Systems

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

- 1 Drücken Sie die Taste .
- 2 Wählen Sie **[Setup]** (Setup) -> **[Video]** (Video) -> **[TV-System]**(TV-System).

- 3 Wählen Sie eine Einstellung, und drücken Sie die Taste **OK**.
 - **[PAL]** (PAL) – Für Fernseher mit PAL-Farbsystem.
 - **[Multi]** (Multi) – Für Fernseher, die sowohl PAL als auch NTSC verarbeiten können.
 - **[NTSC]** (NTSC) – Für Fernseher mit NTSC-Farbsystem.
- 4 Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **↶**.
- 5 Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf **⬆**.

Ändern der Menüsprache

- 1 Drücken Sie die Taste **⬆**.
- 2 Wählen Sie **[Setup]** (Setup) -> **[Allgemein]** (Allgemein) -> **[OSD Sprache]** (OSD Sprache), und drücken Sie **OK**.
- 3 Wählen Sie eine Einstellung, und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
- 4 Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf **⬆**.

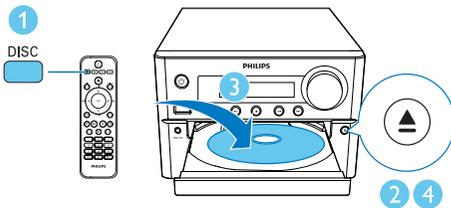
5 Wiedergabe

Wiedergabe einer Disc

! Achtung

- 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 wiederholt **DISC/MENU**, um Disc als Quelle auszuwählen.
- 2 Drücken Sie **▲**, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 3 Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben ein.
- 4 Drücken Sie die Taste **▲**, um das Disc-Fach zu schließen.
↳ Die Wiedergabe startet automatisch.



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 sechsstellige Passwort (000000) für die Kindersicherung ein.

Verwenden des Disc-Menüs

Beim Einlegen einer DVD/(S)VCD wird unter Umständen ein Menü auf dem Fernsehbildschirm angezeigt.

- Drücken Sie **DISC/MENU**, um das Disc-Menü manuell zu öffnen oder schließen.

Für VCDs (nur Version 2.0) mit PBC-Funktion (Playback Control):

Mit der PBC-Funktion können Sie mithilfe des Menübildschirms eine VCD interaktiv wiedergeben.

- Drücken Sie während der Wiedergabe **DISC/MENU**, um PBC zu aktivieren/deaktivieren.
↳ Bei aktivierter PBC-Funktion wird der Menübildschirm angezeigt.
↳ Bei deaktivierter PBC-Funktion wird die normale Wiedergabe fortgesetzt.

Auswählen einer Audiosprache

- Drücken Sie während der Disc-Wiedergabe **AUDIO (▲)**, um eine Audiosprache für ein DVD- oder DivX-Video (Home Entertainment-System 3.1) auszuwählen.
↳ Die Sprachoptionen werden angezeigt. Ist der gewählte Audiokanal nicht verfügbar, wird der standardmäßige Audiokanal für Discs verwendet.

≡ Hinweis

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

Auswählen einer Untertitelsprache

- Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt **SUBTITLE** (▼), um eine Untertitelsprache für ein DVD- oder DivX-Video (Home Entertainment-System 3.1) auszuwählen.

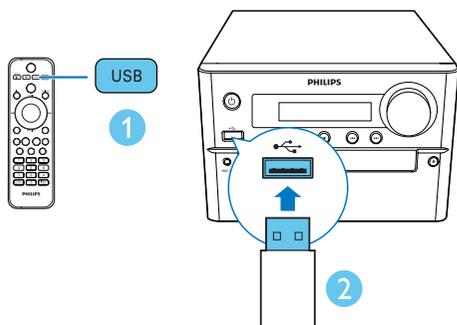
Hinweis

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

Wiedergabe von USB oder aufgenommenen Discs

Sie können DivX (Home Entertainment-System 3.1)/MP3/JPEG-Bild-Dateien wiedergeben, die Sie auf eine CD-R/RW, eine beschreibbare DVD oder ein USB-Speichergerät kopiert haben.

- 1 Auswählen einer Quelle
 - Drücken Sie **USB** oder **DISC/MENU**, um die USB- oder Disc-Quelle auszuwählen.
- 2 Schließen Sie das USB-Speichergerät an, oder legen Sie eine Disc ein.
 - ↳ Die Wiedergabe startet automatisch.



Wiedergabe einer bestimmten Datei:

- 1 Drücken Sie **■**, um die Wiedergabe zu stoppen.
- 2 Drücken Sie **▲ / ▼**, um einen Ordner auszuwählen. Drücken Sie anschließend **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.
 - Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **↶**.
- 3 Drücken Sie **▲ / ▼**, um eine Datei aus dem Ordner auszuwählen.
- 4 Drücken Sie die Taste **▶||**, um die Wiedergabe zu starten.

Hinweis

- Sie können nur DivX-Videos (Home Entertainment-System 3.1) wiedergeben, die mit dem DivX-Registrierungscode für dieses 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.

Wiedergeben einer Diashow mit Hintergrundmusik

Dieses Gerät kann MP3-Dateien und JPEG-Fotos gleichzeitig wiedergeben.

Hinweis

- Die MP3- und JPEG-Dateien müssen auf derselben Disc oder demselben USB-Speichergerät gespeichert sein.

- 1 Geben Sie eine MP3-Datei wieder.
- 2 Navigieren Sie zum Fotoalbum bzw. -album, und drücken Sie auf **▶||**, um die Wiedergabe der Diashow zu starten.

- ↳ Die Diashow wird gestartet und bis zum Ende des Fotoordners oder des Albums fortgesetzt.
- ↳ Die Musikwiedergabe wird bis zum Ende der letzten Datei fortgesetzt.
- Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf ↶.
- Drücken Sie ■, um die Wiedergabe der Diashow anzuhalten.

Fortsetzen der Videowiedergabe ab dem Punkt des letzten Abbruchs

Hinweis

- Diese Funktion ist nur für CD/DVD/VCD/DivX verfügbar.

- Wenn die Disc noch nicht herausgenommen wurde, drücken Sie im Stopp-Modus die Taste ►||.

Vollständiges Anhalten der Wiedergabe:

- Drücken Sie im Stopp-Modus ■.

Steuern der Wiedergabe

▲ / ▼	Wählen Sie einen Ordner aus.
◀ / ▶ (◀◀ / ▶▶)	Schnellrücklauf/-vorlauf
I◀ / ▶I	Springen zum/vorherigen bzw. nächsten Titel, Kapitel, Track oder Datei.
►	Anhalten oder Fortsetzen der Wiedergabe
■	Stoppen der Wiedergabe
VOL -/VOL +	Erhöhen bzw. Verringern der Lautstärke
🔇 (Stummschaltung)	Stummschalten oder Aktivieren der Tonwiedergabe

DSC	Bereichern Sie Soundeffekte mit DSC: ausgeglichen, hell, kräftig, warm und klar.
DIM/INFO	Anzeigen der Wiedergabeinformationen

Wiedergabeoptionen

Drücken Sie während der Videowiedergabe im DISC-Modus auf **MODE/OPTIONS**, um verschiedene Wiedergabeoptionen auszuwählen.

- **[PBC]** (PBC): Ein-/Ausschalten der Wiedergabesteuerung
- **[Bildformat]** (Bildformat): Auswählen eines für den Fernsehbildschirm passenden Formats für die Bildanzeige
- **[Winkel]** (Winkel): Schalten zwischen Kamerawinkeln

Hinweis

- Einige DVDs enthalten alternative Szenen, wie z. B. Szenen, die aus unterschiedlichen Kamerawinkeln aufgenommen wurden. Bei diesen DVDs können Sie aus den verfügbaren alternativen Szenen auswählen.

- **[Mikrofon]** (Mikrofon): Ein-/Ausschalten der Mikrofon-Soundausgabe
- **[Karaoke-Setup]** (Karaoke-Setup): Einstellen verschiedener Lautstärken der Karaoke-Disc
- **[Gesang]** (Gesang): Auswählen verschiedener Karaoke-Audiomodi oder Ausschalten des Originalgesangs
- **[Zoom]** (Zoom): Vergrößern/Verkleinern während der Videowiedergabe, um das Bild zu verschieben
- **[Wiederh.]** (Wiederh.): Auswählen oder Wiederholen einer Wiedergabeoption oder Deaktivieren der Wiederholungsfunktion

- **[ZU]** (Zu): Angeben während der Videowiedergabe einer Position zum Beginnen der Wiedergabe durch Eingabe der gewünschten Zeit bzw. Zahl
- **[Langs. Vorl.]** (Langsamer Vorlauf) und **[Langs. Rückl.]** (Langsamer Rücklauf): Auswählen einer langsamen Geschwindigkeit für den Vorlauf/Rücklauf während der Videowiedergabe

Ändern des Audiokanals



Hinweis

- Diese Funktion ist nur für VCDs und DivX-Videos (Home Entertainment-System 3.1) verfügbar.
-
- Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt auf **AUDIO** (▲), um einen verfügbaren Audiokanal der Disc auszuwählen:
 - **[Mono Links]** (Mono Links)
 - **[Mono Rechts]** (Mono Rechts)
 - **[Mix-Mono]** (Mix-Mono)
 - **[Stereo]** (Stereo)

6 Nutzen der Karaoke-Funktion

Sie können ein Mikrofon anschließen (nicht im Lieferumfang enthalten) und mit einer Musikquelle mitsingen.

Hinweis

- Bevor Sie ein Mikrofon anschließen, stellen Sie die Mikrofonlautstärke auf Minimum, um ein Pfeifen zu verhindern.

- 1 Legen Sie eine Karaoke-Disc ein.
- 2 Verbinden Sie ein Mikrofon mit der **MIC IN**-Buchse dieses Geräts.
- 3 Drücken Sie **▲**, und wählen Sie dann **[karaoke]** (Karaoke) aus.
- 4 Schalten Sie die Mikrofon-Soundausgabe ein.
- 5 Geben Sie eine Karaoke-Disc wieder; und singen Sie in das Mikrofon.

Anpassen der Karaoke-Einstellungen

- **[Mikrofon]** (Mikrofon): Ein-/Ausschalten der Mikrofon-Soundausgabe
- **[Mikrolautst.]** (Mikrolautst.): Einstellen der Mikrofonlautstärke
- **[Echo-Pegel]** (Echo-Pegel): Einstellen des Echo-Pegels
- **[Karaoke-Bew.]** (Karaoke-Bewertung): Ausschalten der Funktion für die Karaoke-Bewertung oder Auswählen eines Schwierigkeitsgrads, um Ihren Gesang zu bewerten. Wenn eine Stufe ausgewählt

wurde, wird nach Ende eines Lieds die Bewertung angezeigt.

- **[Wettbewerb]** (Wettbewerb): Wettbewerb mit Ihren Freunden Aktivieren Sie diese Funktion, und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Wettbewerb zu starten.

1) Wählen Sie unter Option **[Karaoke-Bew.]** (Karaoke-Bew.) eine Stufe aus (Basisstufe/Mittelstufe/Fortgeschrittenenstufe).

2) Aktivieren Sie unter Option **[Wettbewerb]** (Wettbewerb) den Wettbewerb.

↳ Das Liedauswahlmenü wird angezeigt.

3) Geben Sie ein Lied (VCD/SVCD) oder einen Titel/ein Kapitel (DVD) als ersten Song ein. Es können bis zu 4 Lieder ausgewählt werden.

4) Wählen Sie dann **[Starten]** (Start), und drücken Sie **OK**, um die ausgewählten Lieder zu starten.

↳ Nachdem alle ausgewählten Lieder zu Ende sind, wird das Wettbewerbsergebnis angezeigt.

- **[Tonart wechseln]** (Tonart wechseln): Einstellen der Tonart, die zu Ihrer Stimme passt.
- **[Gesang]** (Gesang): Auswählen verschiedener Karaoke-Audiomodi oder Ausschalten des Originalgesangs

7 Empfangen von Radiosendern

Einstellen eines Radiosenders



Tip

- Stellen Sie die Antenne in möglichst großer Entfernung von Fernsehern, Videorecordern oder anderen Strahlungsquellen auf.
- Für den optimalen Empfang ziehen Sie die Antenne vollständig aus, und richten sie aus.

- 1 Drücken Sie auf **FM**, um FM als Quelle auszuwählen.
- 2 Halten Sie **◀/▶** (**◀◀/▶▶**) mindestens 2 Sekunden gedrückt.
 - ↳ Das Radio wechselt automatisch zu einem Sender mit hoher Signalstärke.
- 3 Wiederholen Sie Schritt 2, um weitere Sender einzustellen.

So wählen Sie einen Sender mit schwacher Signalstärke aus:

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

Automatisches Programmieren von Radiosendern



Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte Radiosender (UKW) programmieren.

- Halten Sie im Tuner-Modus die Taste **PROG/CLOCK SET** mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, um den automatischen Programmiermodus zu aktivieren.
 - ↳ **[AUTO]** (Automatisch) wird angezeigt.
 - ↳ Alle verfügbaren Radiosender werden in der Reihenfolge der Signalstärke des Frequenzbands gespeichert. Der zuerst gespeicherte Sender wird automatisch wiedergegeben.

Manuelles Programmieren von Radiosendern

- 1 Einstellen eines Radiosenders
- 2 Drücken Sie **PROG** und dann **▲/▼**, um eine Zahl zwischen 1 und 20 auszuwählen.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **PROG**.
- 4 Wiederholen Sie Schritte 2 und 3, um mehr Sender zu programmieren.



Hinweis

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

Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

- Drücken Sie im Tuner-Modus **▶I/I◀** (oder drücken Sie direkt eine Zahl), um einen voreingestellten Radiosender auszuwählen.

8 Weitere Funktionen

↳ Bei aktiviertem Timer wird  angezeigt.

Tipp

- Wenn Disc/USB als Quelle ausgewählt wird, aber keine Disc eingelegt bzw. kein USB-Speichergerät angeschlossen ist, wechselt das Gerät automatisch zum Tuner.

Einstellen des Alarm-Timers

Dieses Gerät kann als Wecker genutzt werden. Sie können DISC, FM oder USB als Alarmquelle auswählen.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit korrekt eingestellt ist.

- 1 Halten Sie im Standby-Modus die Taste **TIMER/SLEEP** mindestens 2 Sekunden lang gedrückt.
↳ **TIMER SET** (Timer einstellen) läuft durch das Display. Dann wird **SELECT SOURCE** (Quelle auswählen) angezeigt.
- 2 Wählen Sie eine Quelle (Disc, USB oder Tuner) aus.
↳ Die Ziffern für die Stundenanzeige werden angezeigt und blinken.
- 3 Drücken Sie wiederholt **▲ / ▼** (oder **VOL -/VOL +**), um die Stunden einzustellen, und drücken Sie dann **TIMER/SLEEP**.
↳ Die Ziffern für die Minutenanzeige werden angezeigt und blinken.
- 4 Wiederholen Sie Schritt 3, um die Minuten einzustellen und die Lautstärke anzupassen.

Hinweis

- Wenn 90 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, verlässt das Gerät den Einstellungsmodus für den Timer automatisch.

So aktivieren oder deaktivieren Sie den Alarm-Timer:

- Drücken Sie im Standby-Modus wiederholt die Taste **TIMER/SLEEP**, um den Alarm zu aktivieren/deaktivieren.

Einstellen des Sleep-Timers

- Um den Sleep-Timer einzustellen, wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie wiederholt **TIMER/SLEEP**, um eine bestimmte Zeit (in Minuten) festzulegen.
↳ Bei aktiviertem Sleep-Timer wird **zZ** angezeigt.

Deaktivieren des Sleep-Timers:

- Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie wiederholt **TIMER/SLEEP**, bis **[SLP OFF]** (Sleep-Timer aus) angezeigt wird.
↳ Bei deaktiviertem Sleep-Timer wird **zZ** ausgeblendet.

Wiedergabe von einem externen Gerät

Mit diesem Gerät können Sie mithilfe eines 3,5 mm Audio-Kabels (nicht im Lieferumfang enthalten) Inhalte von externen Audiogeräten wiedergeben.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass das externe Audiogerät mit diesem Gerät verbunden ist (siehe 'Anschließen eines externen Audiogeräts' auf Seite 10).
- 2 Drücken Sie die Taste **AUX**, um **AUX IN** als Quelle auszuwählen.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe auf dem externen Gerät (siehe Benutzerhandbuch des externen Geräts).

9 Anpassen von Einstellungen

- 1 Drücken Sie die Taste **⬆**.
- 2 Wählen Sie die Seite **[Setup]** (Setup) aus.
- 3 Wählen Sie eine Einstellung, und drücken Sie die Taste **OK**.
 - Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, drücken Sie auf **⬅**.
 - Drücken Sie zum Verlassen des Menüs auf **⬆**.

Allgemeine Einstellungen

Auf der Seite **[Allgemein]** (Allgemein) können Sie folgende Optionen festlegen:

[Disk-Sperre] (Disc-Sperre)

Sperren oder Entsperrern einer Disc

[OSD Sprache] (OSD Sprache)

Wählen Sie die bevorzugte Sprache für die Bildschirmanzeige aus.

[Auto. Standby] (Auto Standby)

Aktivieren Sie diese Funktion, um automatisch nach 15 Minuten Inaktivität in den Eco Power-Standby-Modus zu wechseln.

[DivX(R) Vod-Code] (DivX(R) VOD-Code)

Anzeigen des DivX(R)-Registrierungscodes



Hinweis

- Geben Sie diesen DivX-Registrierungscode ein, wenn Sie unter <http://vod.divx.com/> 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.

Videoeinstellungen

Auf der Seite **[Video]** (Video) können Sie folgende Optionen festlegen:

[TV-System] (TV-System)

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

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

[Anzeigemodus] (TV-Display)

Das Fernsehformat bestimmt das Bildformat der Anzeige in Abhängigkeit vom angeschlossenen Gerätetyp.



- **[4:3 Pan Scan]** (4:3 Pan Scan) – Für Fernseher mit 4:3-Bildschirm: Bilddarstellung mit voller Höhe und abgeschnittenen Seiten.
- **[4:3 Letterb.]** (4:3 Letter Box) – Für Fernseher mit 4:3-Bildschirm: Breitbildanzeige mit schwarzen Balken am oberen und unteren Bildrand.
- **[16:9]** (16:9 Widescreen) – Für Breitbildfernseher: Anzeigeformat 16:9.

[Bildeinstell.] (Bildeinstell.)

Auswählen eines vordefinierten Einstellungssatzes für die Bildfarbe.

- **[Standard]** (Standard) – Originalgetreue Farbwiedergabe
- **[Hell]** (Hell) – Betonung lebhafter Farben
- **[Weich]** (Weich) – Weiche Farbwiedergabe

- **[Persönlich]** (Persönlich) – Individuelles Anpassen der Farbeinstellung. Legen Sie Helligkeit, Kontrast, Farbe und Farbsättigung fest, und drücken Sie dann **OK**.

[HD JPEG] (HD JPEG)

Wiedergabe von unveränderten und unkomprimierten Bildern im Format JPEG in der ursprünglichen Auflösung, wenn Sie dieses Gerät über ein HDMI-Kabel an einen Fernseher anschließen.

- **[Ein]** (Ein) - Bildwiedergabe in High Definition.
- **[Aus]** (Aus) - Standardmäßige Bildwiedergabe.

[HDMI-Setup] (HDMI-Setup)

Wenn Sie dieses Gerät über ein HDMI-Kabel an einen Fernseher anschließen, wählen Sie die beste HDMI-Videoeinstellung, die Ihr Fernseher unterstützt.

- **[Auflösung]** (Auflösung) – Auswählen einer Auflösung für High Definition-Videos.
- **[HDMI Deep Color]** (HDMI Deep Color) – Erstellen von lebhaften Bildern mit mehr Farbdetails, wenn Videoinhalte mit Deep Color aufgezeichnet wurden und der Fernseher diese Funktion unterstützt.
- **[Breitbildformat]** (Breitbildformat) – Auswählen eines Anzeigeformats für Breitbild-Videos.
- **[EasyLink-Setup]** (EasyLink-Einrichtung) – Dieser Player unterstützt Philips EasyLink, das das HDMI-CEC-Protokoll verwendet. Sie können eine einzige Fernbedienung verwenden, um EasyLink-kompatible Geräte zu bedienen, die über HDMI angeschlossen wurden.
 - **[EasyLink]:** (EasyLink) – Aktivieren/Deaktivieren der EasyLink-Funktion.
 - **[One Touch Play]:** (One-Touch-Wiedergabe) – Nachdem Sie diese Funktion aktiviert haben, schaltet der angeschlossene HDMI-CEC-Fernseher automatisch zum HDMI-Eingangskanal, wenn Sie eine Disc wiedergeben.

- **[One Touch St.]** (One-Touch-Standby) – Nachdem Sie diese Funktion aktiviert haben, können Sie auf der Fernbedienung dieses Geräts ϕ gedrückt halten, um alle verbundenen HDMI-CEC-Geräte gleichzeitig in den Standby-Modus zu schalten.
- **[System-Audiosteuer.]** (Systemaudiosteuerung) – Bei der Audiowiedergabe von einem der angeschlossenen Geräte schaltet dieses Gerät automatisch auf die entsprechende Audioquelle um. Nachdem Sie diese Funktion aktiviert haben, wählen Sie **[Toneingänge konf.]** aus, um alle angeschlossenen Geräte zu durchsuchen und zuzuordnen.
- **[Toneingänge konf.]** (Zuordnen des Audioeingangs) – Wenn Sie die Audioeingänge korrekt zuordnen, schaltet dieses Gerät automatisch auf die Audioquelle des entsprechenden Geräts um.



Hinweis

- Sie müssen die HDMI-CEC-Funktion des Fernsehers/der Geräte einschalten, bevor Sie EasyLink nutzen können. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehers und der anderen Geräte.
- Philips kann eine vollständige Kompatibilität mit allen HDMI-CEC-kompatiblen Geräten nicht garantieren.

Audioeinstellungen

Auf der Seite **[Audio]** (Audio) können Sie folgende Optionen festlegen:

[HDMI-AUDIO] (HDMI Audio)

Auswählen der HDMI-Audioausgabeeinstellung, wenn Sie dieses Gerät mit einem HDMI-Kabel an einen Fernseher anschließen.

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

[Audio Sync] (Audio Sync)

Einstellen der Verzögerungszeit für die Audiowiedergabe bei der Wiedergabe von Video-Discs

1. Drücken Sie die Taste **OK**.
2. Drücken Sie die Taste **◀▶**, um die Lautstärke festzulegen.
3. Drücken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu bestätigen und das Menü zu verlassen.

[Sound-Modus] (Soundmodus)

Aktivieren oder Deaktivieren Ihres bevorzugten Soundmodus

- **[Original]** (Original)
- **[Filmmodus]** (Filmmodus)
- **[Musikmodus]** (Musikmodus)
- **[Spiele]** (Spiele)
- **[Nachrichten]** (Nachrichten)

[Nachtmodus] (Nachtmodus)

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

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

Bevorzugte Einstellungen

Auf der Seite **[Vorz.ein.]** (Vorz.ein.) können Sie folgende Optionen festlegen:

[Audio] (Audio)

Auswählen der bevorzugten Audiosprache für die Disc-Wiedergabe

[Untertitel] (Untertitel)

Auswählen der bevorzugten Untertitelsprache für die Disc-Wiedergabe

[Disk-Menü] (Disc-Menü)

Auswählen der bevorzugten Disc-Menüsprache



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.

[Kindersicherung] (Kindersicherung)

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

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



Hinweis

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

[PBC] (PBC)

Interaktive Wiedergabe einer VCD gemäß der Menüanzeige.

- **[Ein]** (Ein): die Menüanzeige wird angezeigt.
- **[Aus]** (Aus): die normale Wiedergabe wird fortgesetzt.

[Passwort] (Passwort)

Mit dieser Einstellung können Sie das Passwort für die Kindersicherung ändern. Das voreingestellte Passwort lautet "000000".

-
- 1) Verwenden Sie die Zifferntasten, um "000000" oder das zuletzt festgelegte Passwort in das Feld **[Altes Passwort]** (Altes Passwort) einzugeben.
 - 2) Geben Sie das neue Passwort in das Feld **[Neues Passw.]** (Neues Passw.) ein.
 - 3) Geben Sie das neue Passwort erneut in das Feld **[Passw. bestät.]** (Passw. bestät.) ein.
 - 4) Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü zu verlassen.
-



Hinweis

- Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben, geben Sie "000000" ein, bevor Sie ein neues Passwort festlegen.

[DivX-U.-Titel] (DivX-Untertitel)

Auswählen eines Zeichensatzes, der DivX-Untertitel unterstützt.



Hinweis

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

[Versionsinfo] (Versionsinfo)

Anzeigen der Softwareversion dieses Geräts.

[Standard] (Grundeinst.)

Zurücksetzen aller Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen, mit Ausnahme des Passworts und der Kindersicherung.

10 Produktinformationen



Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Maximale Ausgangsleistung	100 W
Frequenzgang	60 Hz - 16 kHz, ± 3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	≥70 dB
Klirrfaktor	<1 %
Aux-Eingang	1 V RMS

Lautsprecher

Lautsprecherimpedanz	6 Ohm
Lautsprechertreiber	70 mm + 20 mm
Empfindlichkeit	>84 dB/m/W

Tuner (UKW)

Empfangsbereich	87,5 bis 108 MHz
Abstimmungsbereich	50 kHz
Empfindlichkeit	
– Mono, 26 dB S/N Ratio	< 22 dBf
– Stereo, 46 dB S/N Ratio	< 45 dBf
Suchempfindlichkeit	< 30 dBf
Klirrfaktor	< 2 %
Signal/Rausch-Verhältnis	>45 dB

USB

USB Direct-Version	Full-Speed USB 2.0
USB 5 V Strom	≤ 500 mA

Disc

Lasertyp	Halbleiter
Disc-Durchmesser	12 cm/8 cm
Video-Dekodierung	MPEG-1/MPEG-2/DivX
Video-DAC	12 Bit
Signalsystem	PAL/NTSC
Videoformat	4:3/16:9
Video-Signal/ Rauschverhältnis	> 57 dB
Audio-DAC	24 Bit/96 kHz
Klirrfaktor	< 1 % (1 kHz)
Frequenzgang	4 Hz bis 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz bis 22 kHz (48 kHz) 4 Hz bis 24 kHz (96 kHz)
Frequenzgang	60 Hz - 16 kHz, ± 3 dB
S/N Ratio	≥ 77 dBA

Allgemeine Informationen

Netzspannung	100 bis 240 V~, 50 bis 60 Hz
Betriebs- Stromverbrauch	35 W
Eco-Standby- Stromverbrauch	< 0,5 W
Abmessungen	
- Hauptgerät (B × H × T)	200 × 120 × 243 mm
- Lautsprecher (B × H × T)	160 × 243 × 206 mm
Gewicht	
- Hauptgerät	1,6 kg
- Lautsprecher	2,1 × 2 kg

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

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

- 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
- 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 höher)
- Dateiname in Unicode UTF8 (maximale Länge: 32 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 z. B. Word-Dokumente (.doc) oder MP3-Dateien mit der Erweiterung ".dlf" ignoriert und nicht wiedergegeben.
- WMA-, AAC-, WAV-, PCM-Audiodateien
- DRM-geschützte WMA-Dateien (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-Dateien im Lossless-Format

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)

11 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/support. Wenn Sie Philips kontaktieren, stellen Sie sicher, dass sich das Gerät in der Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer verfügbar ist.

Keine Stromversorgung

- Stellen Sie sicher, dass das Netzteil des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose an das Stromnetz angeschlossen ist.
- Die Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der Titelwiedergabe keine Taste betätigt haben.

Kein Ton oder schlechte Tonqualität

- Einstellen der Lautstärke
- Überprüfen Sie, ob die Lautsprecher korrekt angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie, ob die abisolierten Lautsprecherkabel eingeklemmt sind.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Wählen Sie die passende Quelle zunächst über die Fernbedienung statt über das Hauptgerät aus, bevor Sie eine Funktionstaste betätigen.
- Verringern Sie den Abstand zwischen der Fernbedienung und dem Gerät.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterie auf die korrekte Lage der Pole ("+" / "-" -Zeichen) gemäß Angabe.
- Tauschen Sie die Batterie aus.

- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor, der sich auf der Vorderseite des Geräts befindet.

Keine Disc erkannt

- Legen Sie eine Disc ein.
- Überprüfen Sie, ob die Disc vielleicht mit der Oberseite nach unten eingelegt wurde.
- Warten Sie, bis die Kondensfeuchtigkeit auf der Linse verschwunden ist.
- Reinigen oder ersetzen Sie die CD.
- Verwenden Sie eine finalisierte CD bzw. eine Disc mit dem korrekten Format.

Die Disc wird nicht wiedergegeben

- Legen Sie eine lesbare Disc so ein, dass die beschriftete Seite zu Ihnen zeigt.
- Prüfen Sie den Disc-Typ, das Farbsystem und den Regional-Code. Überprüfen Sie die Disc auf Kratzer oder Verschmutzungen.
- Drücken Sie die Taste , um das Systemeinrichtungsmenü zu verlassen.
- Deaktivieren Sie das Passwort für die Kindersicherung, oder ändern Sie die Sicherungsstufe.
- Im Innern des Geräts ist Feuchtigkeit kondensiert. Entnehmen Sie die Disc, und lassen Sie das System etwa eine Stunde lang ausgeschaltet. Ziehen Sie den Netzstecker, und schließen Sie ihn wieder an. Schalten Sie anschließend das System erneut ein.

Es wird kein Bild angezeigt.

- Überprüfen Sie die Videoverbindung.
- Stellen Sie das Fernsehgerät auf den richtigen Videoeingangskanal ein.

Schwarzweißes oder verzerrtes Bild

- Die Disc stimmt nicht mit dem Farbsystemstandard des Fernsehgeräts überein (PAL/NTSC).
- Manchmal ist das Bild leicht verzerrt. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Reinigen Sie die Disc.

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

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

Keine Wiedergabe von DivX-Videodateien möglich.

- Stellen Sie sicher, dass die DivX-Videodatei vollständig ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Erweiterung des Dateinamens korrekt ist.
- Aufgrund von Digital Rights-Problemen können die DRM-geschützten Videodateien nicht über eine analoge Videoverbindung (z. B. Composite, Component oder Scart) wiedergegeben werden. Übertragen Sie den Videoinhalt auf eine Disc, und geben Sie die Dateien so wieder.

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.

Einige Dateien auf dem USB-Gerät werden nicht angezeigt

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

Das USB-Gerät wird nicht unterstützt.

- Das USB-Gerät ist nicht mit dem Gerät kompatibel. Versuchen Sie ein anderes Gerät.

Schlechter Radioempfang

- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Fernsehgerät bzw. Videorecorder.

- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.
- Schließen Sie eine UKW-Außenantenne an.

Die Zeitschaltuhr funktioniert nicht

- Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein.
- Schalten Sie die Zeitschaltuhr ein.

Die Uhrzeit-/Zeitschaltuhreinstellung wurde gelöscht

- Die Stromversorgung wurde unterbrochen bzw. das Gerät wurde vom Netz getrennt.
- Stellen Sie die Uhrzeit-/Zeitschaltuhreinstellungen erneut ein.

12 Hinweis

Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von WOOX Innovations genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.



Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.



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.

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.



Dieses Produkt verwendet eine Kopierschutztechnologie, die durch US-Patente sowie durch andere Urheberrechte der Rovi Corporation geschützt ist. Rückentwicklung (Reverse Engineering) und Disassemblierung sind nicht zulässig.



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



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



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories.

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



ÜBER DIVX VIDEO: DivX® ist ein digitales Videoformat, das von DivX, LLC, einem Tochterunternehmen der Rovi Corporation, entwickelt wurde. Dies ist ein offizielles DivX Certified®-Gerät, das DivX-Videos wiedergibt. Weitere Informationen sowie Software-Tools zur Konvertierung Ihrer Dateien in DivX-Videos erhalten Sie unter divx.com.

ÜBER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX Certified®-Gerät muss registriert werden, um erworbene DivX Video-On-Demand- (VOD-) Filme 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.

DivX®, DivX Certified® und zugehörige Logos sind Marken der Rovi Corporation oder ihrer Tochterunternehmen und werden unter Lizenz verwendet.

Dieses Gerät ist mit diesem Etikett versehen:



Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite des Geräts.



Specifications are subject to change without notice.

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

MCD5110_UM_12_V3.0

