

Immer für Sie da

Produktregistrierung und Support unter
www.philips.com/welcome



OS685



Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1	Wichtig	3
----------	----------------	----------

2	Ihre CD-Soundmaschine	4
	Einführung	4
	Lieferumfang	4
	Geräteübersicht	5

3	Erste Schritte	6
	Anschließen an die Stromversorgung	6
	Einschalten	7
	Ausschalten	7
	Anpassen der Anzeigehelligkeit	7

4	Wiedergabe	8
	Wiedergeben von CDs	8
	Wiedergabe von USB-Geräten	8
	Wiedergabe über ein externes Audiogerät	8

5	Wiedergabeoptionen	9
	Steuern der Wiedergabe	9
	Programmieren von Titeln	9
	Einstellen der Lautstärke	9
	Bass verstärken	9

6	UKW-Radiosender wiedergeben	10
	Einstellen eines UKW-Radiosenders	10
	Automatisches Speichern von Radiosendern	10
	Manuelles Speichern von Radiosendern	10
	Auswählen eines voreingestellten Radiosenders	10

7	Produktinformationen	11
	Technische Daten	11
	Unterstützte MP3-Discformate	11
	Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit	11
	Wartung	12

8	Fehlerbehebung	13
----------	-----------------------	-----------

9	Hinweis	14
----------	----------------	-----------

1 Wichtig

- Lesen Sie diese Anweisungen durch.
- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät gemäß den Vorschriften des Herstellers auf.
- Platzieren Sie das Gerät nicht neben Wärmequellen, wie z. B. Heizkörpern, 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.
- Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtverwendung des Geräts den Netzstecker.
- Lassen Sie sämtliche Reparaturen ausschließlich von qualifiziertem Servicepersonal durchführen. Reparaturen sind erforderlich, wenn die Einheit beschädigt 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).
 - Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.
- Batterien (Akkus bzw. integrierte Akkus) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer etc. ausgesetzt werden.
- Tropische Bedingungen wurden berücksichtigt und ihnen wurde entsprochen.
- 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.
- Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
- Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Inneren dieses Produkts.



Achtung

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

2 Ihre CD-Soundmaschine

Einführung

Mit dieser CD-Soundmaschine können Sie:

- UKW-Radiosender empfangen; und
- Audioinhalte von Discs, USB-Speichergeräten und anderen externen Audiogeräten wiedergeben.

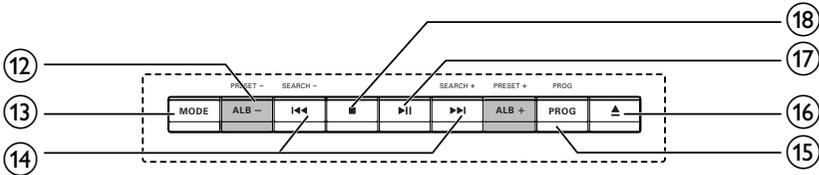
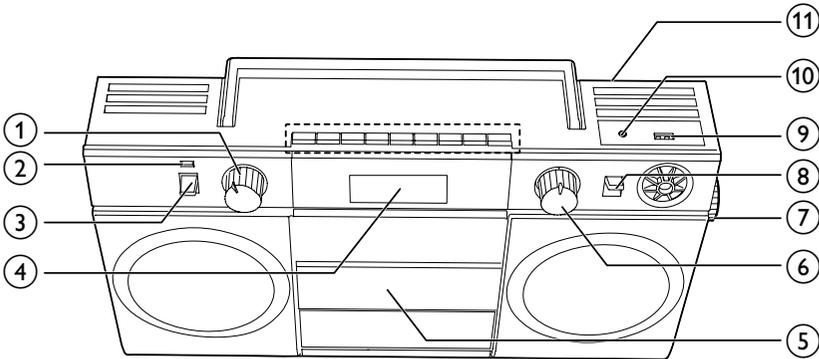
Diese CD-Soundmaschine verfügt über Dynamic Bass Boost (DBB) für noch besseren Sound.

Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst, ob die folgenden Teile im Lieferumfang enthalten sind:

- Hauptgerät
- Netzkabel
- Kurzes Benutzerhandbuch
- Sicherheit und Hinweise – Merkblatt

Geräteübersicht



- ① **Tasten zur Quellenauswahl**
 - Wählen Sie eine Quelle aus: **CD**, **UKW** oder **USB**.
- ② **LED-Anzeige**
- ③ **POWER**
 - Ein- oder Ausschalten der CD-Soundmaschine
- ④ **Anzeigefeld**
- ⑤ **Disc-Fach**
- ⑥ **VOLUME**
 - Einstellen der Lautstärke
- ⑦ **- TUNING +**
 - Manuelles Einstellen eines UKW-Radiosenders
- ⑧ **DBB**
 - Aktivieren oder Deaktivieren der dynamischen Bassverstärkung
- ⑨ **↔**
 - Schließen Sie ein USB-Gerät an.
- ⑩ **AUDIO IN**
 - Anschließen eines externen Audiogeräts
- ⑪ **UKW-Antenne**
 - Verbessern des UKW-Radioempfangs
- ⑫ **ALB/PRESET +/-**
 - Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
 - Springen zum vorherigen/nächsten Album
 - Anpassen der Anzeihelligkeit
- ⑬ **MODE**
 - Auswählen eines Wiederholungs- oder Zufallswiedergabemodus
 - Aktivieren der Helligkeitseinstellung
- ⑭ **◀◀ / ▶▶ SEARCH +/-**
 - Springen zum vorherigen/nächsten Titel
 - Automatisches Einstellen eines UKW-Radiosenders
 - Suche innerhalb eines Titels

15 PROG

- Programmieren der Abfolge der Titelwiedergabe
- Programmieren von UKW-Radiosendern

16 ▲

- Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs

17 ►||

- Starten oder Anhalten der Wiedergabe

18 ■

- Stoppen der Wiedergabe
- Löschen eines Programms

3 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.

Anschließen an die Stromversorgung

Diese CD-Soundmaschine kann über das Stromnetz oder mit Batterien betrieben werden.

Option 1: Netzteilbetrieb



Warnung

- Möglicher Produktschaden! Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromversorgung mit der Spannung übereinstimmt, die auf der Rück- oder Unterseite der CD-Soundmaschine angegeben ist.
- Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Stecker; wenn Sie das Netzteil von der Stromversorgung trennen. Ziehen Sie niemals am Kabel.

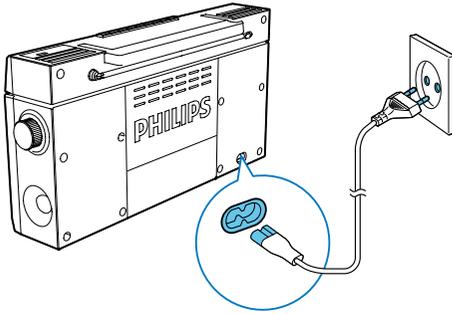
Verbinden Sie das Netzkabel mit:

- der **AC~ MAINS**-Buchse auf der Rückseite der CD-Soundmaschine und
- einer Steckdose.



Tipp

- Um Energie zu sparen, schalten Sie die CD-Soundmaschine nach dem Gebrauch aus.



Option 2: Batteriebetrieb

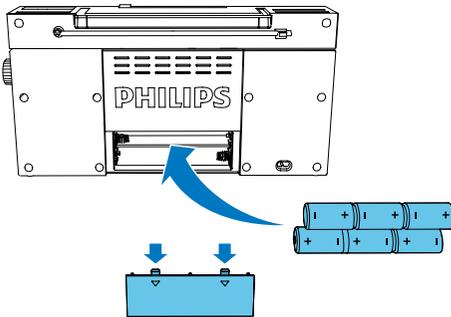
! Achtung

- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen daher ordnungsgemäß entsorgt werden.

☰ Hinweis

- Batterien sind im Zubehör nicht enthalten.

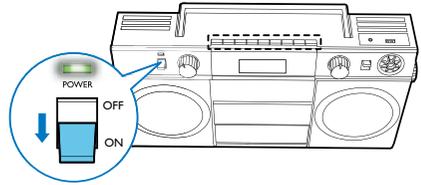
- 1 Öffnen Sie das Batteriefach.
- 2 Legen Sie wie abgebildet 6 Batterien vom Typ R14/UM-2/C mit korrekter Polarität (+/-) ein.
- 3 Schließen Sie das Batteriefach.



Einschalten

Schieben Sie den **POWER**-Schalter auf die **ON**-Position.

- ↳ Die CD-Soundmaschine schaltet zur zuletzt gewählten Quelle.
- ↳ Die LED-Anzeige wird eingeschaltet.



☰ Hinweis

- Wenn die CD-Soundmaschine im CD- oder USB-Modus 15 Minuten inaktiv ist, schaltet sie automatisch in den Standby-Modus. Um den Standby-Modus zu verlassen, drücken Sie **▶||**.

Ausschalten

Schieben Sie den **POWER**-Schalter auf die **OFF**-Position.

- ↳ Die LED-Anzeige wird ausgeschaltet.

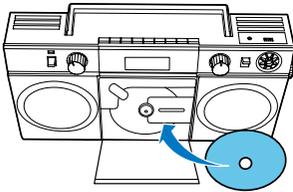
Anpassen der Anzegehelligkeit

- 1 Halten Sie die Taste **MODE** 3 Sekunden lang gedrückt.
- 2 Drücken Sie wiederholt **ALB/PRESET -/+**, um die Display-Helligkeit einzustellen.

4 Wiedergabe

Wiedergeben von CDs

- 1 Drehen Sie den Quellenwahlschalter in die CD-Position.
- 2 Drücken Sie **▲**, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 3 Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben ein, und schließen Sie das Disc-Fach.
↳ Die Wiedergabe startet automatisch.

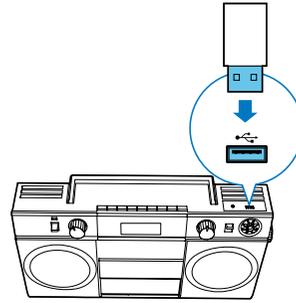


Wiedergabe von USB-Geräten

Hinweis

- Überprüfen Sie, ob auf Ihrem USB-Gerät abspielbarer Audioinhalt vorhanden ist.

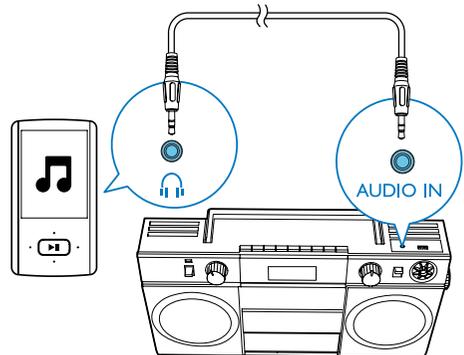
- 1 Drehen Sie den Quellenwahlschalter in die USB-Position.
- 2 Verbinden Sie das USB-Gerät mit dem **↔**-Anschluss.
↳ Die Wiedergabe startet automatisch. Falls dies nicht der Fall sein sollte, drücken Sie **▶||**.



Wiedergabe über ein externes Audiogerät

Sie können auch Inhalte von einem externen Audiogerät, zum Beispiel einem MP3-Player, über diese CD-Soundmaschine wiedergeben.

- 1 Verbinden Sie ein Audiokabel (3,5 mm, nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - der **AUDIO IN**-Buchse auf der CD-Soundmaschine.
 - der Kopfhörerbuchse am externen Gerät.↳ Die CD-Soundmaschine schaltet automatisch in den Audio-In-Modus.



- 2 Starten Sie die Wiedergabe vom externen Gerät (nähere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts).

5 Wiedergabeoptionen

Steuern der Wiedergabe

Im CD- oder USB-Modus können Sie die Wiedergabe durch die folgenden Aktionen steuern.

◀◀ / ▶▶	Auswählen einer Audiodatei; Halten Sie die Taste gedrückt, um während der Wiedergabe einen schnellen Vor-/Rücklauf des Titels zu starten. Lassen Sie sie los, um die Wiedergabe fortzusetzen.
ALB-/ALB+	Springen zum vorherigen/nächsten MP3-/WMA-Album
▶ 	Starten oder Anhalten der Wiedergabe
■	Stoppen der Wiedergabe
MODE	[]: Wiederholte Wiedergabe des aktuellen Titels. []: Wiederholte Wiedergabe des aktuellen Albums []: Wiederholte Wiedergabe aller Titel []: Zufällige Wiedergabe der Titel Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie wiederholt auf MODE , bis die Symbole für die wiederholte oder die zufällige Wiedergabe verschwinden.

Programmieren von Titeln

Im CD- oder USB-Modus können Sie die Abfolge der Titelwiedergabe programmieren. Höchstens 20 Titel können programmiert werden.

- 1 Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe zu beenden.
- 2 Drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.
↳ **[PROG]** wird angezeigt, und **[P01]** beginnt zu blinken.
- 3 Drücken Sie für MP3-/WMA-Titel **ALB-/ALB+**, um ein Album auszuwählen.
- 4 Drücken Sie die Taste **◀◀ / ▶▶**, um eine Titelnnummer auszuwählen, und bestätigen Sie dann mit **PROG**.
- 5 Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um weitere Titel zu programmieren.
- 6 Drücken Sie die Taste **▶||**, um die programmierten Titel wiederzugeben.
↳ Während der Wiedergabe wird **[PROG]** (Programm) angezeigt.
 - Um das Programm zu löschen, drücken Sie zweimal auf **■**.

Einstellen der Lautstärke

Drehen Sie den **VOLUME**-regler, um die Lautstärke anzupassen.

Bass verstärken

Um Dynamic Bass Boost ein- oder auszuschalten, schieben Sie den Schalter **DBB** auf **ON** oder **OFF**.

6 UKW-Radiosender wiedergeben

Einstellen eines UKW-Radiosenders

Hinweis

- Für einen besseren UKW-Empfang fahren Sie die UKW-Antenne vollständig aus, und richten sie aus.

- 1 Drehen Sie den Quellenwahlschalter in die **FM**-Position.
- 2 Drücken Sie **SEARCH+ /-**.
↳ Das CD-Soundmachine wechselt automatisch zu einem Sender mit hoher Signalstärke.
- 3 Wiederholen Sie Schritt 2, um weitere Sender einzustellen.

Manuelles Einstellen eines Radiosenders:
Drehen Sie den Regler **TUNING** langsam.

Automatisches Speichern von Radiosendern

- Halten Sie im Tuner-Modus die Taste **PROG 2** Sekunden gedrückt.
- ↳ Die CD-Soundmachine speichert alle verfügbaren UKW-Sender.
 - ↳ Der erste gespeicherte Radiosender wird automatisch wiedergegeben.

Manuelles Speichern von Radiosendern

Hinweis

- Sie können maximal 20 UKW-Radiosender programmieren.

- 1 Auswählen eines UKW-Radiosenders
- 2 Drücken Sie **PROG**, um den Speichermodus zu aktivieren.
- 3 Drücken Sie **PRESET +** oder **PRESET -**, um diesem Radiosender eine Nummer zwischen 1 und 20 zuzuweisen, und bestätigen Sie dies mit **PROG**.
↳ Die Voreinstellungsnummer und die Frequenz des voreingestellten Senders werden angezeigt.
- 4 Wiederholen Sie die oben angeführten Schritte, um weitere Sender zu speichern.

Hinweis

- Um einen voreingestellten UKW-Radiosender zu löschen, speichern Sie einen anderen Sender an seiner Stelle.

Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

Drücken Sie im UKW-Modus **PRESET +** oder **PRESET -**, um einen voreingestellten Radiosender auszuwählen.

7 Produktinformationen



Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Max. Ausgangsleistung	Insgesamt 7 W
Frequenzgang	125 - 16000 Hz, -3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	> 55 dBA
Klirrfaktor	< 1 %
Audio-Eingang	650 mV RMS

Disc

Lasertyp	Halbleiter
Disc-Durchmesser	12 cm/8 cm
Unterstützte Disc-Typen	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio-DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Klirrfaktor	< 1 %
Frequenzgang	125 - 16000 Hz, -3 dB
S/N Ratio	> 55 dBA

Tuner

Empfangsbereich	87,5 bis 108 MHz
Abstimmungsbereich	50 kHz
Empfindlichkeit	
– Mono, 26 dB S/N Ratio	< 22 dBf
– Stereo, 46 dB S/N Ratio	< 51,5 dBf
Klirrfaktor	< 3 %
Signal/Rausch-Verhältnis	> 50 dBA

Allgemein

Stromversorgung	
- Netzspannung	220 – 240V ~, 50/60 Hz
- Batterie	6 x 1,5V R14/UM2/C-Zelle

Betriebs-Stromverbrauch	15 W
-------------------------	------

Standby-Stromverbrauch	< 0,5 W
------------------------	---------

Max. Last (USB)	5 V \equiv 500 mA
-----------------	---------------------

Abmessungen – Hauptgerät (B x H x T)	447 x 230 x 116 mm
--------------------------------------	--------------------

Gewicht (Hauptgerät):	2,3 kg
-----------------------	--------

Unterstützte MP3-Discformate

- ISO9660, Joliet
- Maximale Anzahl von Titeln: 512 (je nach Länge des Dateinamens)
- Maximale Anzahl von Alben: 255
- Unterstützte Sampling-Frequenz: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten: 32 bis 256 KBit/s, variable Bitraten

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 erforderlich, damit die Daten von diesem Gerät gelesen werden können)

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 höher)
- 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 z. B. 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

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, wie Benzol, Verdünner, im Handel erhältliche Reinigungsmittel oder für analoge Schallplatten entwickeltes Antistatikspray.

Reinigen der Disc-Linse

- Nach längerem Gebrauch kann sich Schmutz oder Staub auf der optischen Linse ablagern. Um eine gute Wiedergabequalität zu gewährleisten, reinigen Sie die optische Linse mit Philips CD Lens Cleaner oder einem im Handel erhältlichen Linsenreiniger. Befolgen Sie die Anweisungen zu dem Reiniger.

Wartung

Reinigen des Gehäuses

- Verwenden Sie ein weiches, mit einer milden Reinigungslösung leicht angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine Lösung, die Alkohol, Spirituosen, Ammoniak oder Scheuermittel enthält.

Reinigen von Discs

- Ist eine Disc verschmutzt, reinigen Sie sie mit einem Reinigungstuch. Wischen Sie die Disc von der Mitte nach außen hin ab.



8 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

- Prüfen Sie, ob der Netzstecker des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose an das Stromnetz angeschlossen ist.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die korrekte Lage der Pole ("+/-"-Zeichen) gemäß Angabe.
- Tauschen Sie die Batterie aus.

Kein Ton oder schlechte Tonqualität

- Stellen Sie die Lautstärke ein.

Das Gerät reagiert nicht

- Ziehen Sie den Netzstecker, und schließen Sie ihn wieder an. Schalten Sie anschließend das System erneut ein.
- Die Energiesparfunktion schaltet das Gerät automatisch aus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der letzten Wiedergabe keine Taste betätigt haben.

USB-Gerät wird nicht unterstützt

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

Disc wird nicht erkannt

- Legen Sie eine Disc ein.

- Überprüfen Sie, ob Sie die Disc mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt haben.
- Warten Sie bis die kondensierte Feuchtigkeit auf der Linse verdunstet ist.
- Ersetzen oder reinigen Sie die Disc.
- Benutzen Sie eine finalisierte CD oder eine korrekt formatierte Disc.

Schlechter Radioempfang

- Erhöhen Sie den Abstand vom Gerät zu Fernsehgeräten oder Videorekordern.
- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.

9 Hinweis



Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen. Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von Philips Consumer Lifestyle genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



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



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

Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.

Hinweise zum Umweltschutz

Auf überflüssiges Verpackungsmaterial wurde verzichtet. Wir haben die Verpackung so gestaltet, dass sie aus nur drei Materialien besteht: Karton, Zellulose (Dämmmaterial) und Polyethylen (Beutel, Schutzfolie).

Ihr System besteht aus Materialien, die wiederverwendet werden können, wenn Sie von einem Spezialunternehmen entsorgt werden. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Verpackungsmaterial, verbrauchten Batterien und Altgeräten.

Dieses Gerät ist mit folgenden Etiketten versehen:



Symbol der Geräteklasse II



Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät eine doppelte Isolierung besitzt.



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



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

Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Geräteunterseite.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

OS685_12_UM_V1.0

