

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

DCM3120



EN	User manual	3
CS	Příručka pro uživatele	27
DA	Brugervejledning	53
DE	Benutzerhandbuch	79

EL	Εγχειρίδιο χρήσης	105
ES	Manual del usuario	133
FI	Käyttöopas	159
FR	Mode d'emploi	185

# PHILIPS

# Inhaltsangabe

<b>1 Wichtig</b>	<b>80</b>
Sicherheit	80
Hinweis	81
<b>2 Ihr Micro-Musiksystem</b>	<b>83</b>
Einführung	83
Lieferumfang	83
Geräteübersicht	84
Übersicht über die Fernbedienung	85
<b>3 Vor dem Gebrauch</b>	<b>87</b>
Aufstellen des Geräts	87
Anschließen der Lautsprecher	87
Anschließen der UKW-Antenne	87
Anschließen an die Stromversorgung	88
Einsetzen/Austauschen der Batterien in der Fernbedienung	88
<b>4 Erste Schritte</b>	<b>89</b>
Einschalten	89
Einstellen der Uhr	89
Auswählen einer Quelle	90
<b>5 Wiedergabe</b>	<b>90</b>
Disc-Wiedergabe	90
Wiedergabe von einem USB- Speichergerät	90
Steuern der Wiedergabe	91
Programmieren von Titeln	92
<b>6 Verwenden des Docks</b>	<b>93</b>
Kompatible iPod/iPhone-Modelle	93
Genießen von Audioinhalten über das Dock	93
Aufladen Ihres iPods/iPhones	94
Entfernen des iPods/iPhones	94
<b>7 UKW-Radiosender wiedergeben</b>	<b>94</b>
Auswählen eines UKW-Radiosenders	94
Automatisches Programmieren von Radiosendern	94
Manuelles Programmieren von Radiosendern	95
Auswählen eines voreingestellten Radiosenders	95
Anzeigen von RDS-Informationen	95
<b>8 Verwenden des Tonbandgeräts</b>	<b>96</b>
Wiedergeben einer Kassette	96
Aufnehmen von verschiedenen Quellen	96
<b>9 Anpassen von Toneinstellungen</b>	<b>97</b>
Einstellen der Lautstärke	97
Einstellen des Basspegels	97
Einstellen des Höhenpegels	97
Verwenden der automatischen Lautstärkeregelung	97
Stummschalten	97
<b>10 Weitere Funktionen</b>	<b>98</b>
Einstellen der Alarm-Zeitschaltuhr	98
Einstellen des Sleep-Timers	98
Weiterleiten von Audio von anderen Geräten	99
Verwenden von Kopfhörern	99
<b>11 Produktinformationen</b>	<b>100</b>
Technische Daten	100
Informationen zur USB- Wiedergabefähigkeit	100
Unterstützte MP3-Disc-Formate	101
RDS-Programmtypen	101
Wartung und Pflege	102
<b>12 Fehlerbehebung</b>	<b>103</b>

# 1 Wichtig

---

## Sicherheit

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen vor der Verwendung dieses Mikro-Musiksystems gelesen und verstanden haben. Wenn Sie sich bei der Verwendung nicht an die folgenden Hinweise halten, erlischt Ihre Garantie.

### Risiko von Stromschlägen und Brandgefahr!

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

### Kurzschluss- und Feuergefahr!

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

die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.

- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien niemals Regen, Wasser, Sonnenlicht oder übermäßiger Hitze aus.
- Vermeiden Sie die Ausübung von Kraft auf Steckdosen. Lockere Steckdosen können Funkenüberschlag oder Feuer verursachen.

### Gefahr von Beschädigungen für den Fernseher und Verletzungsgefahr!

- Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlen, wenn geöffnet. Strahlenkontakt vermeiden.
- Berühren Sie niemals die optische Linse im Innern des Disc-Fachs.
- Platzieren Sie das Gerät niemals auf Netzkabeln oder anderen elektrischen Geräten.
- Wenn das Gerät bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie es aus, und warten Sie, bis es Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es mit dem Netzanschluss verbinden.

### Risiko der Überhitzung!

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

### Kontamination möglich!

- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn sie leer sind oder wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.
- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.

### Gefahr des Verschluckens von Batterien!

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

## Kann zu einer Verringerung der Akkulebensdauer führen!

- Verwenden Sie nie Batterien verschiedener Marken oder Typen gleichzeitig.
- Verwenden Sie nie neue und alte Batterien gleichzeitig.

---

## Hinweis

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

---

## Prüfzeichen



Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.

Dieses Gerät ist mit diesem Etikett versehen:



---

## Umweltschutz



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



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



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

### 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.

---

## Markenhinweis



Die Angaben "Made for iPod", und "Made for iPhone" bedeuten, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für die Verwendung mit einem iPod oder iPhone entwickelt wurde. Zudem wurde vom Hersteller bestätigt, dass dieses Zubehörteil den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple ist für dieses Gerät oder die Einhaltung von Sicherheits- und sonstigen Richtlinien nicht verantwortlich. Bitte beachten Sie, dass der Gebrauch von diesem Zubehörteil mit iPod oder iPhone die Übertragungsleistung beeinflussen könnte. iPod und iPhone sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.

---

## Copyright



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.

2012 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. bzw. ihren jeweiligen Inhabern. Philips behält sich das Recht vor, Produkte jederzeit zu ändern, ohne die Verpflichtung, frühere Lieferungen entsprechend nachzubessern.

### Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite des Systems.

## 2 Ihr Micro-Musiksystem

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](http://www.philips.com/welcome) registrieren.

---

### Einführung

**Mit diesem System können Sie Folgendes tun:**

- Audioinhalte von Discs, Kassetten, USB-Speichergeräten, iPod/iPhone und anderen externen Geräten genießen
- UKW-Radiosender hören

**Sie können die Tonwiedergabe mit diesen Soundeffekten verbessern:**

- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Automatische Lautstärkekontrolle

**Wiedergabefähige Medien:**

- Discs: CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- Dateien: .mp3, .wma
- Kassetten
- USB-Speichergerät
  - Kompatibel mit: USB 1.1
  - Unterstützte Klassen: MSC (Mass Storage Class; Massenspeicherklasse)
  - Dateisystem: FAT12, FAT16, FAT32
  - Max. Anzahl an Alben/Ordern: 99
  - Max. Anzahl an Tracks/Dateien: 999
  - Maximale Verzeichnisebene: 8
- iPhone- und iPod-Modelle
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone
  - iPod touch (1., 2., 3. und 4. Generation)
  - iPod nano (1., 2., 3., 4., 5. und 6. Generation)

- iPod classic
- iPod mit Video-Funktion
- iPod mit Farbdisplay
- iPod mini

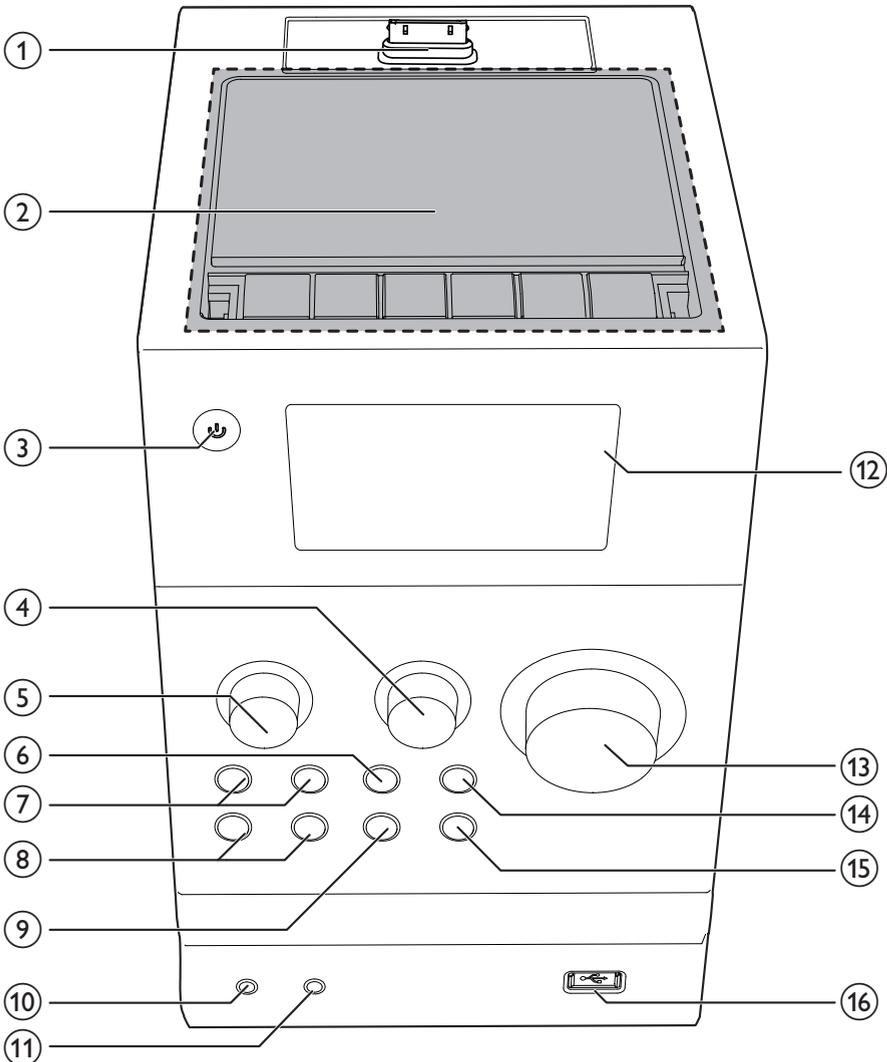
---

### Lieferumfang

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

- Mikro-Musiksystem
- Netzkabel
- UKW-Antenne
- MP3-Link-Kabel
- Betriebsanleitung
- Kurzanleitung

## Geräteübersicht

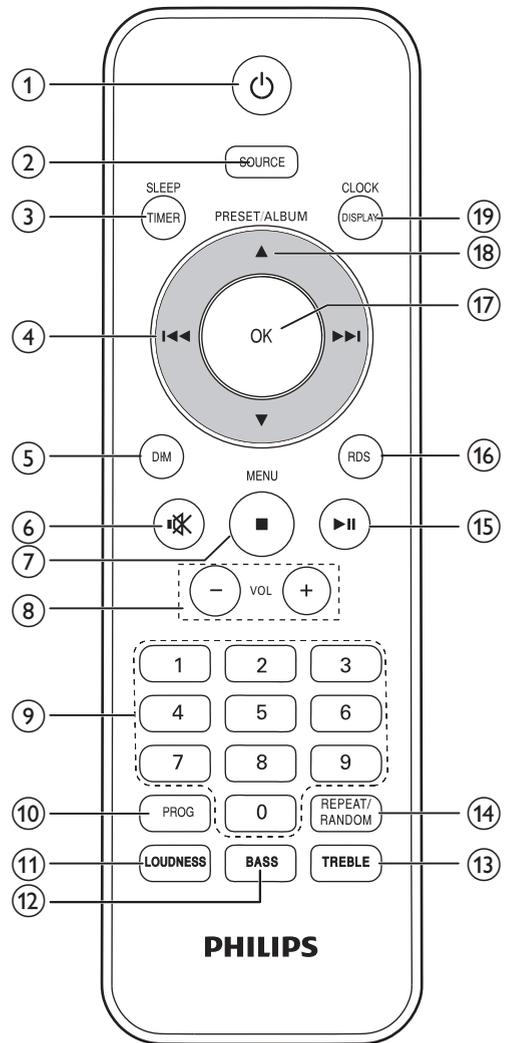


- ① **Dock für iPhone/iPod**
  - Verbinden mit einem iPhone/iPod
- ② **Tonbandgerät**
- ③ **⏻**
  - Einschalten des Systems
  - Wechseln des Systems zum Eco Power-Standby-Modus oder zum normalen Standby-Modus

- ④ **BASS**
  - Drehen, um den Basspegel zu erhöhen/zu verringern
- ⑤ **TREBLE**
  - Drehen, um den Höhenpegel zu erhöhen/zu verringern

- ⑥ ■
  - Anhalten der Wiedergabe einer Disc oder .wma-/.mp3-Datei auf einem USB-Speichergerät
  - Löschen eines Programms durch zweimaliges Drücken
  - Im Disc-Modus gedrückt halten, um das Disc-Fach zu öffnen
  - In normalem Standby-Modus Aktivieren/Deaktivieren der Funktionsdemonstration
  - Zugreifen auf die Wiedergabeliste des iPods/iPhones
- ⑦ ◀◀ / ▶▶
  - Springen zum vorherigen/nächsten Titel
  - Gedrückt halten, um innerhalb eines Titels zu suchen
  - Einstellen eines Radiosenders
- ⑧ ◀ / ▶
  - Springen zum vorherigen/nächsten Album
  - Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
- ⑨ SOURCE
  - Wiederholt drücken, um eine Quelle auszuwählen.
- ⑩ 🎧
  - Mit einem Kopfhörer mit 3,5 mm-Stecker verbinden.
- ⑪ MP3-LINK
  - Mit der Audio-Ausgangsbuchse (normalerweise die Kopfhörerbuchse) eines externen Geräts verbinden.
- ⑫ VFD-Bildschirm
- ⑬ VOLUME
  - Drehen, um den Höhenpegel zu erhöhen/zu verringern
- ⑭ ▶||
  - Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe
- ⑮ ▲
  - Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs
- ⑯ 🔄
  - Anschließen eines USB-Speichergeräts

## Übersicht über die Fernbedienung

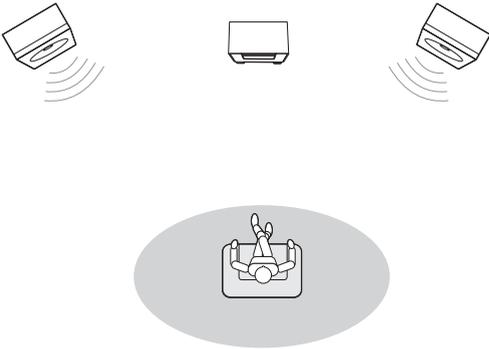


- ① ⏻
  - Einschalten des Systems
  - Wechseln zum Eco Power-Standby-Modus oder zum normalen Standby-Modus

- ② **SOURCE**
- Wiederholt drücken, um eine Quelle auszuwählen
- ③ **SLEEP/TIMER**
- Einstellen des Sleep-Timers oder des Alarm-Timers
- ④ **⏮ / ⏭**
- Springen zum vorherigen/nächsten Titel
  - Gedrückt halten, um innerhalb eines Titels zu suchen
  - Einstellen eines Radiosenders
- ⑤ **DIM**
- Einstellen der Helligkeit des VFD-Displays
- ⑥ **🔇**
- Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons
- ⑦ **■ / MENU**
- Anhalten der Wiedergabe einer Disc oder WMA-/MP3-Datei auf einem USB-Speichergerät
  - Löschen eines Programms durch zweimaliges Drücken
  - Im Disc-Modus: Gedrückt halten, um das Disc-Fach zu öffnen
  - Im normalen Standby-Modus: Aktivieren oder Deaktivieren der Funktionsdemonstration
  - Zugreifen auf die Wiedergabeliste des iPod/iPhone
- ⑧ **VOL +/-**
- Drehen zum Verringern oder Erhöhen der Lautstärke
- ⑨ **Zifferntasten**
- Eingeben von Titelnummern zur direkten Auswahl eines Titels
  - Eingeben der Sequenznummer zur Auswahl eines voreingestellten Radiosenders
- ⑩ **PROG**
- Programmieren von Titeln
  - Programmieren von Radiosendern
- ⑪ **LOUDNESS**
- Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion für die automatische Lautstärkeregelung
- ⑫ **BASS**
- Aktivieren der Basspegeleinstellung
- ⑬ **TREBLE**
- Aktivieren der Höheneinstellung
- ⑭ **REPEAT/RANDOM**
- Auswählen eines Wiedergabemodus: normale, wiederholte oder zufällige Wiedergabe
- ⑮ **▶ ||**
- Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe
- ⑯ **RDS**
- Anzeigen der verfügbaren Informationen eines RDS-Radiosenders
- ⑰ **OK**
- Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl
  - Im UKW-Modus: Umschalten der Toneinstellung zwischen Stereo und Mono
- ⑱ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
- Springen zum vorherigen/nächsten Album
  - Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
  - Navigieren durch die Wiedergabeliste des iPod/iPhone
- ⑲ **CLOCK/DISPLAY**
- Einstellen der Uhr
  - Anzeigen des aktuellen Status oder der Medieninformationen
  - Anzeigen verfügbarer ID3-Informationen von MP3-Titeln
  - Im Betriebsmodus: Anzeigen der Uhrzeit durch einmaliges Drücken

# 3 Vor dem Gebrauch

## Aufstellen des Geräts



Stellen Sie die Lautsprecher in einem Winkel von ca. 45° zur Hörerposition auf.

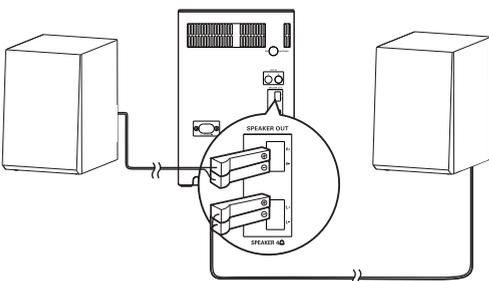
### Hinweis

- Um magnetische Interferenzen oder unerwünschte Störgeräusche zu vermeiden, sollte das Produkt nicht zu nah an Strahlungsquellen aufgestellt werden.

## 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. Siehe "Produktinformationen" > "Spezifikationen".



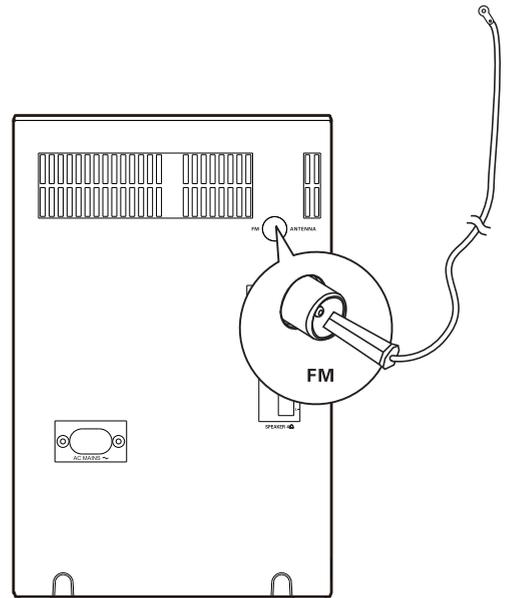
Verbinden Sie die Lautsprecherkabelstecker mit den Buchsen **SPEAKER OUT**.

- Den linken Stecker mit der Buchse **L+/L-**
- Den rechten Stecker mit der Buchse **R+/R-**

## Anschließen der UKW-Antenne

### Hinweis

- Um idealen Empfang zu erhalten, ziehen Sie die Antenne vollständig aus, und passen Sie die Position an, oder stellen Sie eine Verbindung zu einer Außenantenne her.
- Dieses Produkt unterstützt keinen MW-Radioempfang (Mittelwelle).



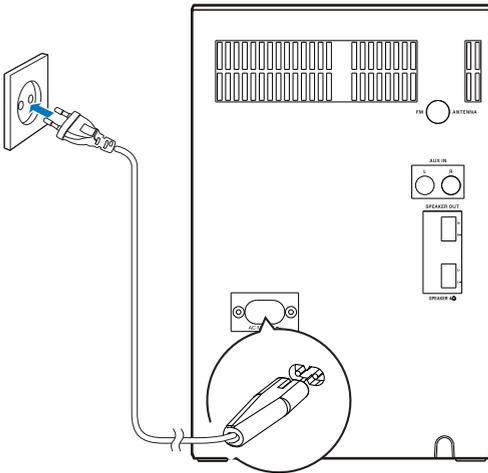
Schließen Sie die UKW-Antenne an die **FM ANTENNA**-Buchse auf der Rückseite des Geräts an.

## Anschließen an die Stromversorgung



### Hinweis

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

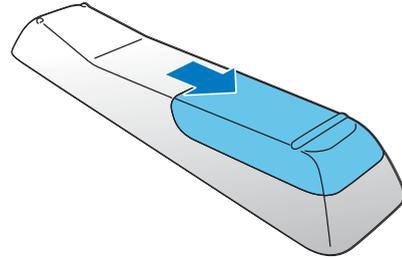


Verbinden Sie das Netzkabel mit:

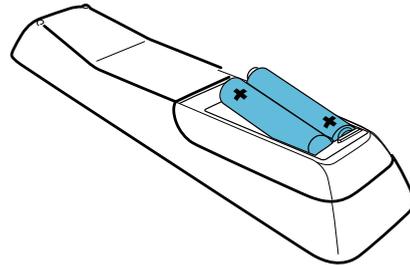
- der Buchse **AC MAINS~** auf der Rückseite, und
- einer Steckdose.

## Einsetzen/Austauschen der Batterien in der Fernbedienung

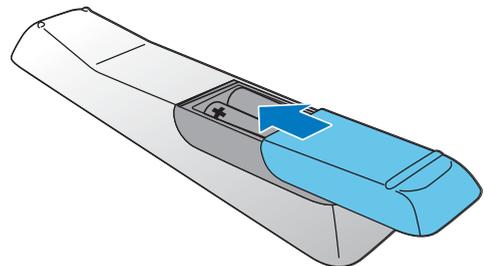
1 Öffnen Sie das Batteriefach.



2 Setzen Sie wie abgebildet 2 AAA-Batterien mit der korrekten Polarität (+/-) ein.



3 Schließen Sie das Batteriefach.



# 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.

## Einschalten

Drücken Sie die Taste  $\phi$ .

- ↳ Das Gerät wechselt zu der zuletzt gewählten Quelle.

## Wechseln von Modi

### Automatisches Wechseln der Modi:

- Wenn das Gerät 15 Minuten lang inaktiv ist, schaltet es sich danach automatisch in den normalen Standby-Modus.
  - ↳ Die Uhr wird angezeigt.
  - ↳ Wenn die Uhr nicht einstellt ist, blinkt ----.
- Wenn sich das Gerät 15 Minuten lang im normalen Standby-Modus befindet, schaltet es sich automatisch in den Eco Power-Standby-Modus.
  - ↳ *ECO STANDBY* läuft über das Display, dann wird die Beleuchtung des VFD-Displays ausgeschaltet.

### Manuelles Wechseln der Modi:

- Halten Sie  $\phi$  gedrückt, um das Gerät:
  - vom Betriebsmodus oder normalen Standby-Modus in den Eco Power-Standby-Modus zu schalten.
  - vom Eco Power-Standby-Modus in den normalen Standby-Modus zu schalten.
- Drücken Sie  $\phi$ , um das Gerät
  - vom Betriebsmodus in einen Standby-Modus zu schalten und umgekehrt.

## Hinweis

- Wenn ein iPod/iPhone angeschlossen ist, wechselt das Gerät nicht in den Eco Power-Standby-Modus.

## Einstellen der Uhr

## Hinweis

- Wenn während der Einstellung innerhalb von 90 Sekunden kein Vorgang getätigt wird, beendet das System die Uhreinstellung, ohne vorangehende Vorgänge zu speichern.

- 1 Halten Sie im normalen Standby-Modus die Taste **CLOCK/DISPLAY** gedrückt, um die Uhreinstellung zu aktivieren.
  - ↳ Die Ziffern der Stundenanzeige blinken.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀◀/▶▶**, um die Stunden einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **CLOCK/DISPLAY**.
  - ↳ Die Ziffern der Minutenanzeige blinken.
- 3 Drücken Sie die Taste **◀◀/▶▶**, um die Minuten einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **CLOCK/DISPLAY**.
  - ↳ *24 HOUR* (24-Stunden-Format) oder *12 HOUR* (12-Stunden-Format) wird angezeigt, wobei *24* oder *12* blinkt.
- 4 Drücken Sie die Taste **◀◀/▶▶**, um das Zeit- bzw. Datumsformat auszuwählen, und bestätigen Sie anschließend mit **CLOCK/DISPLAY**.
  - ↳ Mit *RDS TIME SYNC [V]* oder *RDS TIME SYNC [N]* blättern Sie.
- 5 Drücken Sie **◀◀/▶▶**, um *RDS TIME SYNC [V]* auszuwählen, damit das System die Uhrzeit automatisch mit einem RDS-Sender synchronisiert, der Zeitsignale überträgt.
  - Um die automatische Synchronisierung der Uhrzeit zu deaktivieren, wählen Sie *RDS TIME SYNC [N]* aus.

- 6 Drücken Sie **CLOCK/DISPLAY**, um die Einstellungen zu bestätigen.
- ↳ Die eingestellte Uhrzeit wird angezeigt.
  - ↳ Wenn Sie als Zeitformat **12 HOUR** auswählen, wird ebenfalls **AM** oder **PM** angezeigt.

---

## Auswählen einer Quelle

Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um eine Quelle auszuwählen.

- **BOOK** : die Wiedergabeliste auf dem verbundenen iPhone/iPod
- **TAPE** : die Kassette im Tonbandgerät
- **MP3-LINK** : der Audioeingang über die **MP3-LINK**-Buchse
- **AUX-IN** : der Audioeingang über die **AUX-IN**-Buchsen
- **DISC** : die Disc im Disc-Fach
- **USB** : auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät gespeicherte .wma/.mp3-Dateien
- **TUNER** : das UKW-Radio

# 5 Wiedergabe

---

## Disc-Wiedergabe

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um zur Quelle **DISC** zu wechseln.
- 2 Drücken Sie die Taste **▲**, um das Disc-Fach zu öffnen.
- 3 Legen Sie eine Disc mit der bedruckten Seite nach oben ein.
- 4 Drücken Sie die Taste **▲** erneut, um das Disc-Fach zu schließen.
  - ↳ Die Wiedergabe beginnt nach ein paar Sekunden automatisch.
    - Wenn die Wiedergabe nicht automatisch startet, drücken Sie **▶▶**, um die Wiedergabe zu starten.

---

## Wiedergabe von einem USB-Speichergerät

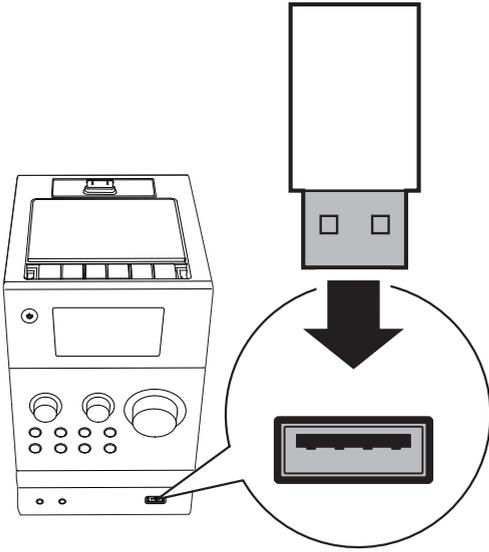
Dieses System kann MP3- und WMA-Dateien wiedergeben, die auf ein unterstütztes USB-Speichergerät kopiert wurden:

- Flashlaufwerke
- Speicherkartenlesegeräte
- Festplatten (Dieses Gerät kann nur tragbare USB-Festplattenlaufwerke mit einer Stromversorgung von maximal 500 mA erkennen.)



### Hinweis

- Philips kann die Kompatibilität mit allen USB-Speichergeräten nicht garantieren.
- Das NTFS-Dateisystem (New Technology File System) wird nicht unterstützt.



- 1 Schließen Sie das USB-Speichergerät an die Buchse  an.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um zur Quelle **USB** zu wechseln.  
↳ Die Wiedergabe startet automatisch.

**Wenn die Wiedergabe nicht automatisch beginnt:**

- 1 Drücken Sie **▲ / ▼** (oder **◀ / ▶**), um einen Ordner auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀◀ / ▶▶**, um eine Datei auszuwählen.
- 3 Drücken Sie **▶▶**, um die Wiedergabe zu starten.

## Steuern der Wiedergabe

Folgen Sie während der Wiedergabe den Anweisungen unten, um die Wiedergabe zu steuern.

Tasten	Funktionen
<b>▶▶</b>	Anhalten oder Fortsetzen der Wiedergabe
<b>■</b>	Stoppen der Wiedergabe
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Springen zum vorherigen/nächsten Titel Gedrückt halten, um einen Titel zurück- oder vorzuspulen.
<b>▲ / ▼, ◀ / ▶</b>	Springen zum vorherigen/nächsten Album, wenn mindestens ein Album vorhanden ist
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">1</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">2</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">3</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">4</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">5</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">6</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">7</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">8</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">9</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;">0</div> </div>	Eingeben der Nummer eines Titels, um diesen wiederzugeben

- REPEAT/RANDOM** Auswählen eines verfügbaren Wiedergabemodus
- **REPEAT 1:** Wiederholen des aktuellen Titels
  - **REPEAT:** Wiederholen aller Titel
  - **GROUP REPEAT:** Wiederholen des aktuellen Albums
  - **RAND.:** Zufällige Wiedergabe der Titel
  - Wiedergabe der Titel der Reihe nach
- RAND.** nicht verfügbar für programmierte Titel

---

## Programmieren von Titeln



### Hinweis

- Sie können bis zu 20 Titel programmieren.
- Wenn während der Programmierung innerhalb von 20 Sekunden kein Vorgang getätigt wurde, kehrt das System in den Stopp-Modus zurück, ohne vorangehende Vorgänge zu speichern.

---

### Für eine CD

- 1 Drücken Sie **■**, um die Wiedergabe zu stoppen.  
↳ **TR**, die gesamte Anzahl an Titeln und die Zeitdauer werden angezeigt
- 2 Drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.  
↳ **PROG.** und **PD 1** (die Folgenummer) werden angezeigt, wobei **00** blinkt.
- 3 Drücken Sie die Taste **◀◀ / ▶▶**, um einen Titel auszuwählen.  
↳ Die Titelnnummer blinkt.
- 4 Drücken Sie die Taste **PROG** erneut, um den ausgewählten Titel zu programmieren.
- 5 Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um weitere Titel zu programmieren.
- 6 Drücken Sie die Taste **▶▶**, um die Wiedergabe zu starten.

---

### Für WMA-/MP3-Dateien

- 1 Drücken Sie **■**, um die Wiedergabe zu stoppen.  
↳ **R XXX** (XXX gibt die gesamte Anzahl an Alben an) und **T XXX** (XXX gibt die gesamte Anzahl an Titeln an) werden angezeigt.
- 2 Drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.  
↳ **PROG.** und **PD 1** werden angezeigt, wobei **000** blinkt.
- 3 Drücken Sie wiederholt **ALBUM - / ALBUM +**, um ein Album auszuwählen.  
↳ **R XX** (XX zeigt die Albumnummer an) blinkt.
- 4 Drücken Sie die Taste **PROG** erneut, um das ausgewählte Album zu bestätigen.  
↳ **TR00** blinkt.
- 5 Drücken Sie wiederholt **◀◀ / ▶▶**, um einen Titel auszuwählen.  
↳ **T XX** (XX zeigt die Titelnnummer an) blinkt.
- 6 Drücken Sie die Taste **PROG** erneut, um den ausgewählten Titel zu bestätigen.
- 7 Wiederholen Sie die Schritte 3 bis 6, um weitere Titel zu programmieren.
- 8 Drücken Sie die Taste **▶▶**, um die Wiedergabe zu starten.

---

### Löschen der Programmierung

#### So löschen Sie die Programmierung:

- Drücken Sie **■** zweimal.
- Wechseln Sie zu einer anderen Quelle.

# 6 Verwenden des Docks

Mit diesem System können Sie Audioinhalte von einem iPod oder iPhone genießen.



### Hinweis

- In diesem Fall gibt es keine Audioausgabe über die Kopfhörerbuchse.

## Kompatible iPod/iPhone-Modelle

Dieses System unterstützt die folgenden iPod- und iPhone-Modelle:

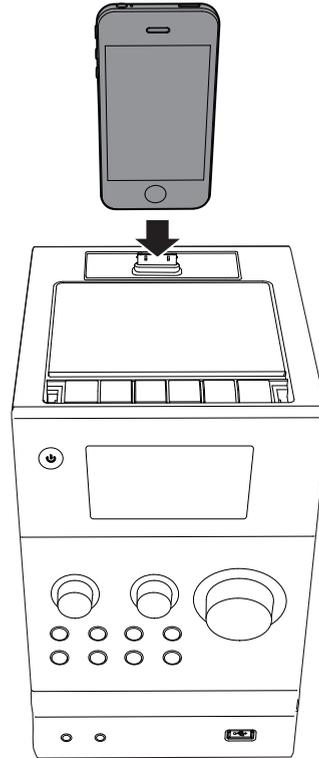
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPod touch (1., 2., 3. und 4. Generation)
- iPod nano (1., 2., 3., 4., 5. und 6. Generation)
- iPod classic
- iPod mit Video-Funktion
- iPod mit Farbdisplay
- iPod mini

## Genießen von Audioinhalten über das Dock



### Hinweis

- Die maximale Stromspitze über den Dockanschluss ist für den iPod/das iPhone auf 1.000 mA begrenzt. Um Schäden an Ihrem iPod/iPhone und diesem System zu vermeiden, schließen Sie Ihren iPod/Ihr iPhone ordnungsgemäß wie abgebildet an.



Deutsch

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um zur Quelle **DOCK** zu wechseln.
- 2 Klappen Sie die Dockabdeckung nach oben.
- 3 Verbinden Sie Ihren iPod/Ihr iPhone mit dem Dock.
- 4 Geben Sie einen Titel auf Ihrem iPod/iPhone wieder.

Tasten	Funktionen
▶	Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe
MENU/■	Zugreifen auf die Wiedergabeliste des iPod/iPhone
▲ / ▼	Navigieren durch die Wiedergabeliste des iPod/iPhone
◀◀ / ▶▶	Springen zum vorherigen/nächsten Titel
	Gedrückt halten für einen schnellen Rück- oder Vorlauf

---

## Aufladen Ihres iPods/iPhones

Nachdem der iPod/das iPhone angeschlossen und erkannt wurde, beginnt der Aufladevorgang.

---

## Entfernen des iPods/iPhones



### Hinweis

- Gefahr vor Schäden am Dock oder an Ihrem iPod/iPhone: Drehen oder schütteln Sie den iPod/das iPhone beim Herausziehen nicht.

- 1 Ziehen Sie den iPod bzw. das iPhone aus der Dockingstation.
- 2 Klappen Sie die Abdeckung nach unten, um das Dock abzudecken.

# 7 UKW-Radiosender wiedergeben

---

## Auswählen eines UKW-Radiosenders



### Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Sie die UKW-Antenne angeschlossen und vollständig herausgezogen haben.

- 1 Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um zur Quelle **FM/AM R** zu wechseln.
- 2 Halten Sie **◀◀ / ▶▶** gedrückt, bis sich die Frequenz ändert.
  - ↳ **SEARCH** blinkt, bis der UKW-Tuner zu einem Sender mit hoher Signalstärke wechselt.
  - Um zu einem Sender mit einer bestimmten Frequenz zu wechseln, drücken Sie wiederholt **◀◀ / ▶▶**, bis die gewünschte Frequenz angezeigt wird.



### Tipp

- Im UKW-Modus können Sie mit wiederholtem Drücken der Taste **STEREO** zwischen der Toneinstellung **MONO** (Stereo) und **OK** (Mono) wechseln.

---

## Automatisches Programmieren von Radiosendern



### Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte Radiosender programmieren.

Halten Sie **PROG** gedrückt, bis **AUTO SCAN** blinkt.

- ↳ Alle verfügbaren Sender werden nacheinander je nach Wellenband-Empfangsstärke programmiert.
- ↳ Der erste gespeicherte Radiosender wird automatisch wiedergegeben.

## Manuelles Programmieren von Radiosendern



### Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte Radiosender programmieren.
- Um einen programmierten Radiosender zu überschreiben, speichern Sie einen anderen Sender mit seiner Folgenummer.

- 1 Einstellen eines Radiosenders
- 2 Drücken Sie **PROG**, um den Programmiervorgang zu aktivieren.
  - ↳ **PRESET XX** (XX zeigt die Folgenummer an) blinkt.
- 3 Drücken Sie **▲ / ▼** oder **◀ / ▶**, um diesem Radiosender eine Folgenummer zwischen 1 und 20 zuzuweisen, und bestätigen Sie dies mit **PROG**.
  - ↳ Die voreingestellte Folgenummer und die Frequenz dieses Radiosenders werden angezeigt.
- 4 Wiederholen Sie Schritte 1 bis 3, um mehr Sender zu programmieren.

## Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

- Drücken Sie **▲ / ▼** oder **◀ / ▶**, um die Folgenummer dieses voreingestellten Radiosenders auszuwählen.
- Geben Sie diese Folgenummer über das Ziffernfeld ein.

## 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 **RDS** und der Name des Senders angezeigt.

- 1 Auswählen eines RDS-Radiosenders
- 2 Drücken Sie wiederholt **RDS**, um durch die verfügbaren Informationen zu blättern:
  - Sendername
  - Programmart, zum Beispiel **NEWS** (Nachrichten), **SPORT** (Sport), **POP M** (Popmusik) usw.
  - Textnachrichten
  - RDS-Uhrzeit
  - Frequenz

## Synchronisieren der Uhrzeit mit RDS

Sie können die Systemuhr mit einem RDS-Radiosender synchronisieren.

- 1 Ermöglichen Sie dem System, die Uhrzeit automatisch mit einem RDS-Sender zu synchronisieren, der Zeitsignale überträgt (Siehe „**Erste Schritte**“, > „**Einstellen der Uhr**“).
- 2 Stellen Sie einen RDS-Radiosender ein, der Zeitsignale überträgt.
  - ↳ Das System erfasst die RDS-Zeit automatisch.



### Hinweis

- Die Genauigkeit der Uhr hängt vom RDS-Radiosender ab.

# 8 Verwenden des Tonbandgeräts

Sie können dieses System verwenden, um Kassetten wiederzugeben und Aufnahmen von anderen Quellen auf eine Kassette zu machen.



## Wiedergeben einer Kassette

- 1 Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, um die Quelle auf **TAPE** zu schalten.
- 2 Drücken Sie die Taste **■ ▲**, um das Kassettenfach zu öffnen.
- 3 Legen Sie eine Kassette mit der bedruckten Seite nach oben ein.
- 4 Drücken Sie die Taste **▶**, um die Wiedergabe zu starten.

## Steuern der Wiedergabe

Folgen Sie während der Wiedergabe den Anweisungen unten, um die Wiedergabe zu steuern.

Tasten	Funktionen
<b>▶</b>	Anhalten oder Fortsetzen der Wiedergabe
<b>◀◀</b>	Zurückspulen der Kassette
<b>▶▶</b>	Schneller Vorlauf
<b>■ ▲</b>	Stoppen der Wiedergabe

## Aufnehmen von verschiedenen Quellen

### Aufnehmen von einer CD oder einem USB-Speichergerät

- 1 Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, um die Quelle auf **DISC / USB** zu schalten.
- 2 Legen Sie eine CD ein, oder schließen Sie ein USB-Speichergerät an.
  - Um Titel in einer speziellen Reihenfolge aufzunehmen, programmieren Sie die Titel (siehe "**Wiedergabe**">"**Programmieren von Titeln**").
- 3 Legen Sie eine leere Kassette in das Kassettenfach, und schließen Sie es.
- 4 Drücken Sie **●**, um die Aufnahme zu starten.
  - ↳ Der aktuelle Titel (oder der Titel, der als erster programmiert ist) fängt wieder von vorne an.
  - Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie **||**.
  - Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste **■ ▲**.

### Radioaufnahme

- 1 Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, um die Quelle auf **TUNE R** zu schalten.
- 2 Stellen Sie den gewünschten Radiosender ein.
- 3 Legen Sie eine leere Kassette in das Kassettenfach, und schließen Sie es.
- 4 Drücken Sie **●**, um die Aufnahme zu starten.
  - Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie **||**.
  - Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste **■ ▲**.

## 9 Anpassen von Toneinstellungen

Die folgenden Funktionen treffen für alle unterstützten Medien zu.

---

### Einstellen der Lautstärke

- Drücken Sie auf der Fernbedienung wiederholt die Taste **VOL +/-**.
- Drehen Sie auf dem Hauptgerät **VOLUME** im oder gegen den Uhrzeigersinn.

---

### Einstellen des Basspegels

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **BASS**, um den Basspegel einstellen zu können, und drücken Sie dann wiederholt **VOL +/-**.
- Drehen Sie auf dem Hauptgerät **BASS** im oder gegen den Uhrzeigersinn.

---

### Einstellen des Höhenpegels

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **TREBLE**, um den Höhenpegel einstellen zu können, und drücken Sie dann wiederholt **VOL +/-**.
- Drehen Sie auf dem Hauptgerät **TREBLE** im oder gegen den Uhrzeigersinn.

---

### Verwenden der automatischen Lautstärkeregelung

Mit der Lautstärkeregelungsfunktion verstärkt das System die Höhen- und Bass effekte bei niedrigen Lautstärken automatisch (je höher die Lautstärke, desto niedriger die Höhen- und Basspegel).

- Drücken Sie **LOUDNESS**, um die automatische Lautstärkeregelung zu aktivieren oder zu deaktivieren.

---

### Stummschalten

- Drücken Sie **✳** zum Aus-/Wiedereinschalten des Tons.

# 10 Weitere Funktionen

## Einstellen der Alarm-Zeitschaltuhr

Dieses Gerät kann als Wecker genutzt werden. Sie können eine Disc, die iPod-/iPhone-Bibliothek, die PHILIPS Wiedergabeliste, den UKW-Empfänger oder WMA-/MP3-Dateien auf einem USB-Speichergerät als Alarmquelle auswählen.



### Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit korrekt eingestellt ist.
- Wenn keine Wiedergabeliste mit dem Namen "PHILIPS" auf dem iPod/iPhone existiert oder die Wiedergabeliste keinen abspielbaren Titel enthält, wechselt das Gerät zur iPod-/iPhone-Bibliothek.
- Wenn andere Alarmquellen nicht verfügbar sind, wechselt das Gerät automatisch in den UKW-Modus.

- 1 Halten Sie im normalen Standby-Modus die Taste **SLEEP/TIMER** gedrückt, bis **SET TIMER** (Einstellen des Timers) und **SEL SOURCE** (Auswählen einer Quelle) über das Display laufen.  
↳ **DISC** wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, um eine Alarmquelle auszuwählen.
  - Um eine iPod-/iPhone-Wiedergabeliste als Alarmquelle zu verwenden, erstellen Sie zunächst auf Ihrem iPod/iPhone eine Wiedergabeliste mit dem Namen "PHILIPS".
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung auf **SLEEP/TIMER**.  
↳ Die Ziffern der Stundenanzeige blinken.

- 4 Drücken Sie wiederholt die Taste **◀◀ / ▶▶**, um die Stunden einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.  
↳ Die Ziffern der Minutenanzeige blinken.
- 5 Drücken Sie die Taste **◀◀ / ▶▶**, um die Minuten einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.  
↳ **VOL XX** (XX zeigt die Lautstärke des Alarms an) blinkt.
- 6 Drücken Sie die Taste **VOL +/-**, um die Lautstärke des Alarms einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.  
↳ **⊕** wird angezeigt.
  - Um den Alarm-Timer zu deaktivieren, drücken Sie im normalen Standby-Modus wiederholt **SLEEP/TIMER**, bis **⊕** nicht mehr angezeigt wird.



### Tipp

- Wenn der Alarm ertönt, können Sie auf **VOL +/-** drücken, um die Lautstärke anzupassen.

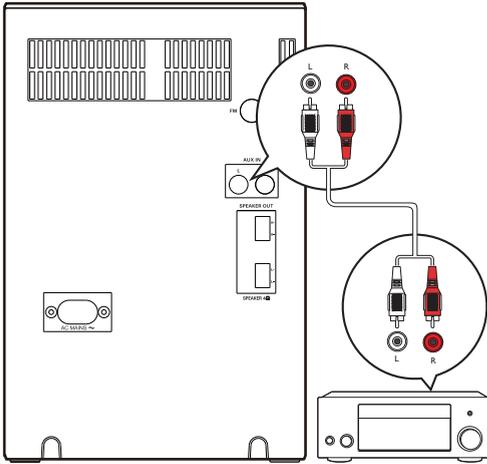
## Einstellen des Sleep-Timers

Drücken Sie im Betriebsmodus wiederholt **SLEEP/TIMER**, um eine voreingestellte Zeitdauer (15, 30, 45, 60, 90 oder 120 Minuten) auszuwählen.

- ↳ Wenn der Sleep-Timer aktiviert ist, wird rechts unten im VFD-Display **SLEEP** angezeigt.
- Um den Sleep-Timer zu deaktivieren, drücken Sie wiederholt **SLEEP/TIMER**, bis **SLEEP OFF** angezeigt wird.

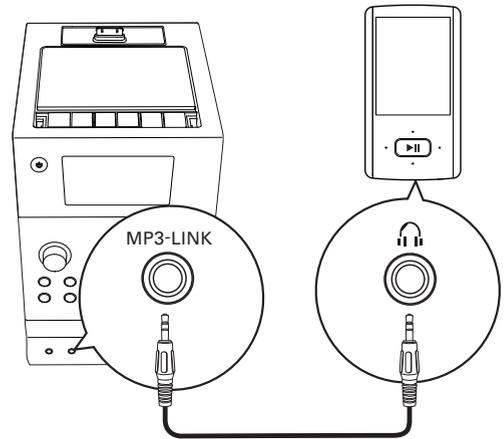
## Weiterleiten von Audio von anderen Geräten

### Über AUX-IN-Buchsen



- 1 Verbinden Sie ein Audiokabel mit:
  - den **AUX IN L/R**-Buchsen auf der Rückseite des Hauptgeräts, und
  - den analogen 2-Kanal-Audioausgangsbuchsen am externen Gerät (z. B. Audio-Player).
- 2 Drücken Sie **SOURCE**, um zur Quelle **AUX - IN** zu wechseln.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe mit dem externen Gerät.

### Über die MP3-LINK-Buchse



- 1 Verbinden Sie ein MP3 Link-Kabel mit:
  - der **MP3-LINK**-Buchse auf der Vorderseite des Hauptgeräts, und
  - der Kopfhörerbuchse des externen Geräts (z. B. MP3-Player).
- 2 Drücken Sie **SOURCE**, um zur Quelle **MP3-LINK** zu wechseln.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe mit dem externen Gerät.

## Verwenden von Kopfhörern

Stecken Sie einen Kopfhörer in die -Buchse auf der Vorderseite des Hauptgeräts.

### Hinweis

- Kein Audioausgang von der Kopfhörerbuchse, wenn Sie angeschlossene iPods/iPhones wiedergeben. Verwenden Sie zur Wiedergabe stattdessen die Lautsprecher.

# 11 Produktinformationen



## Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## Technische Daten

### Verstärker

Maximale Ausgangsleistung	2 X 30 W RMS
Frequenzgang	40 Hz bis 20 kHz
Signal/Rausch-Verhältnis	≥ 60 dB
Aux-Eingang	1 V RMS 20 kOhm

### Disc

Lasertyp	Halbleiter
Disc-Durchmesser	12 cm, 8 cm
Unterstützte Discs	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio-DAC	24 Bit, 44,1 kHz
Klirrfaktor	< 3 % (1 kHz)
Frequenzgang	40 Hz bis 20 kHz (44,1 kHz)
S/N Ratio	> 55 dB

### 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	> 43 dBf
Suchempfindlichkeit	> 28 dBf
Klirrfaktor	< 3 %
Signal-/Rausch-Verhältnis	> 55 dB

### Lautsprecher

Lautsprecherimpedanz	6 Ohm
Lautsprechertreiber	114 mm Woofer + 25 mm Hochtöner
Empfindlichkeit	> 80 dB/m/W

### Allgemeine Informationen

Netzspannung	220 bis 240 V~, 50/60 Hz
Betriebs-Stromverbrauch	35 W
Eco-Standby-Stromverbrauch	≤ 0,5 W
Audio-Ausgang	1 Vpp ± 0,1 Vpp 3,5 Kiloohm
Kopfhörerausgabe	2 x 3 mW 32 Ohm
USB Direct	Version 1.1
Abmessungen	
- Hauptgerät (B x H x T)	160 x 244 x 220 mm
- Lautsprecherbox (B x H x T)	160 x 244 x 210 mm
Gewicht	
- Inklusive Verpackung	7,8 kg
- Hauptgerät	2,2 kg
- Lautsprecherbox	2,2 kg x 2

### Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit

#### Kompatible USB-Geräte:

- USB-Flash-Speicher (USB1.1)
- USB-Flash-Player (USB1.1)
- Speicherkarten (ein zusätzlicher Kartenleser ist 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 Titel/Dateien: maximal 999
- ID3-Tag (Version 2.0 oder höher)
- Dateiname in Unicode UTF8 (maximale Länge: 16 Byte)

**Nicht unterstützte Formate:**

- Leere Alben: ein Album, das keine MP3-/WMA-Dateien enthält
- 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

---

## Unterstützte MP3-Disc-Formate

- ISO9660, Joliet
- Maximale Anzahl von Titeln/Dateien: 999 (je nach Länge des Dateinamens)
- Maximale Anzahl von Alben: 99
- Unterstützte Sampling-Frequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten: 32 – 320 Kbit/s, variable Bitraten

---

## RDS-Programmtypen

NO TYPE	Kein RDS-Programmtyp
NEWS	Nachrichten
AFFAIRS	Politik und Aktuelles
INFO	Spezielle Informationsprogramme
SPORT	Sport
EDUCATE	Bildung und Weiterbildung
DRAMA	Hörspiele und Literatur
CULTURE	Kultur, Religion und Gesellschaft
SCIENCE	Wissenschaft
VARIED	Unterhaltungsprogramme
POP M	Popmusik
ROCK M	Rockmusik
MOR M	Unterhaltungsmusik
LIGHT M	Leichte Klassik
CLASSICS	Klassische Musik
OTHER M	Spezielle Musikprogramme
WEATHER	Wetter
FINANCE	Finanzen
CHILDREN	Kinderprogramme
SOCIAL	Gesellschaftsnachrichten
RELIGION	Religion
PHONE IN	Anrufsendungen
TRAVEL	Reiseprogramme
LEISURE	Freizeit
JAZZ	Jazzmusik
COUNTRY	Countrymusik
NATION M	Einheimische Musik
OLDIES	Oldies
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentation
TES	Wecktest
ALARM	Alarm

# Wartung und Pflege

## 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.



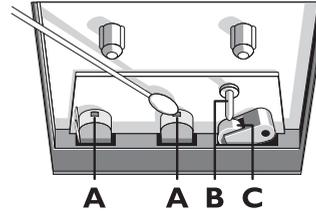
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, wie Benzol, Verdünner, im Handel erhältliche Reinigungsmittel oder für analoge Schallplatten entwickeltes Antistatikspray.

## 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 im Lieferumfang des Reinigers enthaltenen Anweisungen.

## Reinigen der Tonköpfe und Rollen

- Reinigen Sie für eine gleichbleibend gute Aufnahme- und Wiedergabequalität die Tonköpfe **A**, die Antriebsrolle(n) **B** und die Andruckrolle(n) **C** alle 50 Betriebsstunden.
- Verwenden Sie hierzu ein mit Reinigungsflüssigkeit oder -alkohol leicht angefeuchtetes Wattestäbchen.



- Sie können zur Reinigung der Tonköpfe auch ein Reinigungsband verwenden.

## Demagnetisieren der Tonköpfe

- Erwerben Sie bei einem Fachhändler ein Entmagnetisierungsband.

# 12 Fehlerbehebung



## Warnung

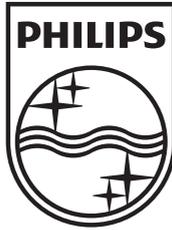
- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Produkts 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](http://www.philips.com/support). Wenn Sie Philips kontaktieren, stellen Sie sicher, dass sich das Produkt in der Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer verfügbar ist.

Problem	Lösung
Keine Stromversorgung.	Stellen Sie sicher, dass das AC-Netzkabel ordnungsgemäß angeschlossen ist. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose an das Stromnetz angeschlossen ist. Mit einer Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn das System 15 Minuten lang inaktiv ist.
Kein Ton oder schlechte Tonqualität.	Einstellen der Lautstärke. Stecken Sie die Kopfhörer aus. Vergewissern Sie sich, dass die Lautsprecher ordnungsgemäß angeschlossen sind. Vergewissern Sie sich, dass die abisolierten Lautsprecherkabel eingeklemmt sind.
Keine Reaktion des Systems	Schließen Sie den AC-Netzstecker erneut an. Schalten Sie anschließend das System erneut ein. Mit einer Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn das System 15 Minuten lang inaktiv ist.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Wählen Sie die passende Quelle über die Fernbedienung statt über das Hauptgerät aus, bevor Sie eine Funktionstaste betätigen. Verringern Sie den Abstand zwischen der Fernbedienung und dem Hauptgerät. Achten Sie beim Einsetzen jeder Batterie auf die korrekte Lage der Pole ("+/-"-Zeichen) gemäß Angabe. Ersetzen Sie die Batterien. Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor, der sich auf der Vorderseite des Hauptgeräts befindet.
Es wurde keine Disc gefunden.	Legen Sie eine Disc ein. Vergewissern Sie sich, dass die Disc mit dem Etikett nach oben eingelegt ist. Warten Sie, bis die Kondensfeuchtigkeit auf der Linse verschwunden ist. Reinigen oder ersetzen Sie die CD. Vergewissern Sie sich, dass die aufnahmefähige Disc finalisiert wurde und das Format unterstützt wird.
Das USB-Speichergerät wird nicht unterstützt.	Prüfen Sie, ob das USB-Speichergerät mit dem System kompatibel ist. Versuchen Sie ein anderes Gerät.

Problem	Lösung
Einige Dateien auf dem USB-Speichergerät können nicht wiedergegeben werden.	Vergewissern Sie sich, dass das Dateiformat unterstützt wird. Vergewissern Sie sich, dass die Dateimenge das Maximum nicht überschreitet.
Schlechter Radioempfang	Erhöhen Sie die Entfernung zwischen dem System und anderen elektrischen Geräten. Ziehen Sie die Antenne ganz heraus. Schließen Sie stattdessen eine UKW-/DAB-Außenantenne an.
Timer funktioniert nicht	Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein. Schalten Sie den Timer ein.
Einstellung für Uhrzeit/Timer gelöscht	Entweder wurde das Netzkabel aus der Steckdose gezogen, oder die Stromversorgung wurde unterbrochen. Stellen Sie die Uhrzeit bzw. den Timer erneut ein.



Specifications are subject to change without notice  
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

DCM3120\_12\_UM\_V2.1

