Immer für Sie da

Hier können Sie Ihr Produkt registrieren und Unterstützung erhalten:
www.philips.com/support

Fragen? Philips hilft.

MCB2305

Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig 2
Sicherheit 2
Hinweis 3
Pflege Ihres Geräts 4

2 Ihr Micro-Musiksystem 5
Einführung 5
Lieferumfang 5
Geräteübersicht 6
Übersicht über die Fernbedienung 7

3 Erste Schritte 9
Anschließen der Lautsprecher 9
Anschließen an die Stromversorgung 9
Vorbereiten der Fernbedienung 10
Einschalten 10
Einstellen der Uhr 10

4 Wiedergabe 11
Wiedergabe einer Disc 11
Wiedergeben von USB 11
Grundlegende Wiedergabefunktionen 12
Tracks überspringen 12
Programmieren von Titeln 12

5 Empfangen von Radiosendern 14
Hören von DAB+-Radio 14
Wiedergeben von UKW-Radiosendern 15

6 Weitere Funktionen 17
Einstellen des Alarm-Timers 17
Einstellen des Sleep-Timers 17
Wiedergabe von einem externen Gerät 18

7 Produktinformationen 19
Technische Daten 19
Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit 20
Unterstützte MP3-Disc-Formate 20

8 Fehlerbehebung 21

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!

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.
- 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. Wenden Sie sich an den Kundendienst, 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.
- Batterien (Akkus bzw. integrierte Akkus) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer etc. ausgesetzt werden.

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.
- Legen Sie die Batterie mit der richtigen Polarität ein ("+/-"-Zeichen) wie auf der Fernbedienung angegeben.
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn der Akku nicht ordnungsgemäß eingesetzt ist. Ersetzen Sie die Batterien nur durch Batterien desselben bzw. eines gleichwertigen Typs.

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.

Hinweis

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

Prüfzeichen

Hiermit erklärt Gibson Innovations, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.philips.com/support.

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 2012/19/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 2013/56/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.

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.

Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite des Geräts.

Pflege Ihres Geräts

- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.
- Legen Sie keine verbogenen Discs oder Discs mit Rissen in das Disc-Fach.
- Wenn Sie das Gerät über längere Zeit nicht verwenden, nehmen Sie die Discs aus dem Disc-Fach.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem Mikrofasertuch.

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/support registrieren.

Einführung

Mit diesem Gerät können Sie Folgendes:

- Audioinhalte von Discs, USB-Speichergeräten und anderen externen Geräten wiedergeben;
- DAB-Radiosender (Digital Audio Broadcasting) oder UKW-Radiosender wiedergeben

Sie können die Tonwiedergabe mit folgenden Soundeffekten verbessern:

Digital Sound Control (DSC)

- Ausgeglichen
- Klar
- Leistungsstark
- Warm
- Hell

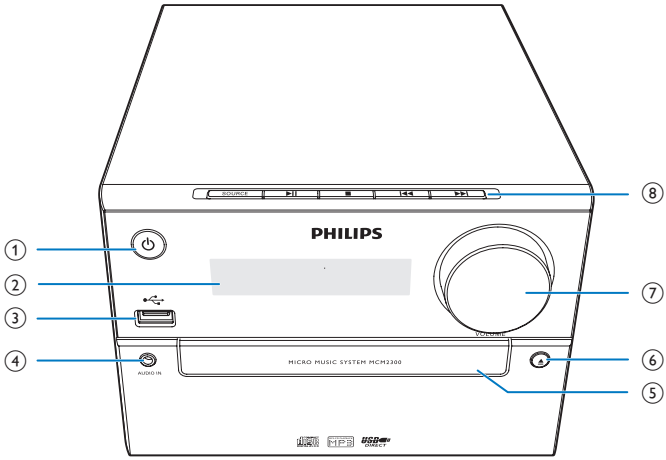
Das Gerät unterstützt folgende Medienformate:

Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät
- Fernbedienung (mit einer AAA-Batterie)
- 2 Lautsprecher
- Kurzes Benutzerhandbuch
- Sicherheit und Hinweise

Geräteübersicht



① ⏻
- Schalten Sie das Produkt ein.
- Wechseln in den Standby-Modus oder in den Eco Power-Standby-Modus

② Anzeigefeld
- Anzeigen des aktuellen Status

③ ⇤
- Anschließen eines USB-Speichergeräts

④ AUDIO IN
- Anschließen externer Audio-Geräte

⑤ Disc-Fach

⑥ ⏏
- Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs

⑦ VOLUME
- Einstellen der Lautstärke

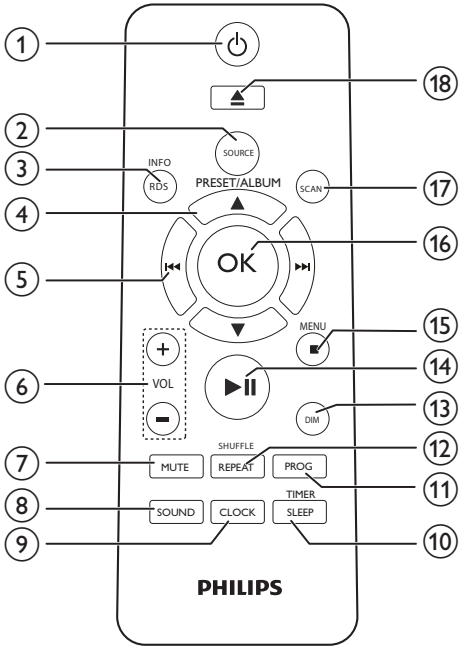
⑧ SOURCE
- Auswählen einer Quelle: DISC, USB, DAB, TUNER, AUDIO IN

⏮ / ⏭
- Springen zum vorherigen/nächsten Titel
- Suchen in einem Titel oder auf einer Disc
- Einstellen eines Radiosenders
- Einstellen der Uhrzeit

▶❚❚
- Starten oder Anhalten der Wiedergabe

■
- Stoppen der Wiedergabe
- Löschen eines Programms

Übersicht über die Fernbedienung



① ⏻
- Schalten Sie das Produkt ein.
- Wechseln in den Standby-Modus oder in den Eco Power-Standby-Modus

② SOURCE
- Auswählen einer Quelle: DISC, USB, DAB, TUNER, AUDIO IN

③ INFO/RDS
- Anzeigen des aktuellen Status oder der Disc-Informationen
- Bei ausgewählten UKW-Radiosendern: Anzeigen von RDS-Informationen

④ PRESET/ALBUM ▲ / ▼
- Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
- Springen zum vorherigen/nächsten Album

⑤ ⏮ / ⏭
- Springen zum vorherigen/nächsten Titel
- Suchen innerhalb eines Titels/einer Disc/eines USB-Geräts.
- Einstellen eines Radiosenders
- Einstellen der Uhrzeit

⑥ VOL +/-
- Einstellen der Lautstärke

⑦ MUTE
- Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons.

⑧ SOUND
- Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts

⑨ CLOCK
- Einstellen der Uhr
- Informationen zur Uhrzeit anzeigen

⑩ SLEEP/TIMER
- Einstellen des Sleep-Timers
- Einstellen des Alarm-Timers

⑪ PROG
- Programmieren von Titeln
- Programmieren von Radiosendern

⑫ REPEAT/SHUFFLE
- Auswählen des Wiederholungs- oder Zufallswiedergabemodus

⑬ DIM
- Anpassen der Anzeigehelligkeit

⑭ ▶❚❚
- Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe

⑮ ■ /MENU
- Beenden der Wiedergabe oder Löschen eines Programms
- Zugreifen auf das DAB+-/UKW-Menü

⑯ OK
- Bestätigen einer Auswahl

⑰ SCAN
- Suchen nach UKW- oder DAB+-Radiosendern

⑱ ▲
- Öffnen und Schließen des Disc-Fachs

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 der Lautsprecher

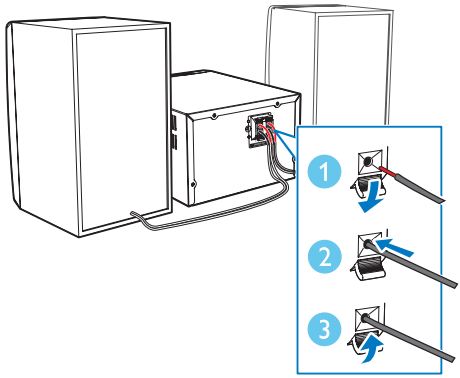
Hinweis

- Führen Sie den abisolierten Teil des Lautsprecherkabels vollständig in die Buchse ein.
- Verwenden Sie für bessere Soundqualität nur die mitgelieferten Lautsprecher.
- Verbinden Sie nur Lautsprecher mit der gleichen oder einer höheren Impedanz als die mitgelieferten Lautsprecher (siehe Abschnitt "Technische Daten" dieses Handbuchs).

1. Die Anschlüsse für den rechten Lautsprecher sind auf der Rückseite des Hauptgeräts mit "R" beschriftet.
2. Setzen Sie den roten Draht in die rote Buchse (+) ein, den schwarzen Draht in die schwarze Buchse (-).
3. Die Anschlüsse für den linken Lautsprecher sind am Hauptgerät mit "L" beschriftet.
4. Wiederholen Sie Schritt 2, um das linke Lautsprecherkabel einzusetzen.

So stecken Sie die Lautsprecherkabel ein:

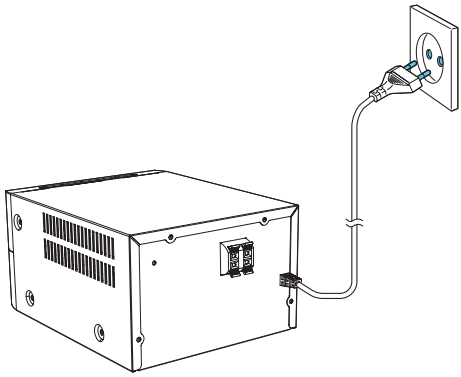
1. Halten Sie die Klappe gedrückt.
2. Stecken Sie das Lautsprecherkabel vollständig ein.
3. Lassen Sie die Klappe los.



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



Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Steckdose.

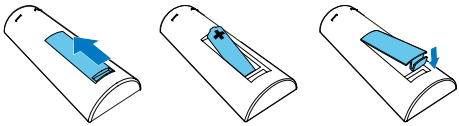
Vorbereiten der Fernbedienung

Achtung

- 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.



Einschalten

Drücken Sie die Taste ⏻.

↳ Die **MCB2305** wechselt zur letzten ausgewählten Quelle.

Wechseln in den Standby-Modus

Drücken Sie die Taste ⏻ erneut, um die **MCB2305** in den Standby-Modus zu schalten.

↳ Im Anzeigefeld wird die Uhr angezeigt (sofern eingestellt).

- Drücken Sie im Standby-Modus auf ⏻, um zwischen dem Betriebs- und dem Standby-Modus zu wechseln.

Hinweis

- Die MCB2305 wechselt nach 15 Minuten ohne Aktivität in den Standby-Modus.

Einstellen der Uhr

1. Halten Sie im Standby-Modus die Taste **CLOCK** mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus für die Uhr aufzurufen.
   ↳ **[24 HOUR]** (24 Stunden) oder **[12 HOUR]** (12 Stunden) wird angezeigt.
2. Drücken Sie ⏮ / ⏭, um das **24**- oder **12**-Stunden-Format auszuwählen, und drücken Sie anschließend **CLOCK**.
   ↳ Die Ziffern für die Stundenanzeige beginnen zu blinken.
3. Drücken Sie ⏮ / ⏭, um die Stunden einzustellen, und drücken Sie dann **CLOCK**.
   ↳ Die Minutenanzeige beginnt zu blinken.
4. Drücken Sie ⏮ / ⏭, um die Minuten einzustellen, und drücken Sie dann **CLOCK**.
5. Drücken Sie auf ⏮ / ⏭, um **[SYNC ON]** oder **[SYNC OFF]** auszuwählen, und drücken Sie anschließend **CLOCK**.
   - **[SYNC ON]**: Wenn Sie zu einem RDS-Sender wechseln, der Zeitsignale überträgt, synchronisiert **MCB2305** automatisch die Zeit mit dem RDS-Sender.
   - **[SYNC OFF]**: Uhr nicht automatisch synchronisieren

   ↳ Die eingestellte Uhrzeit wird angezeigt.

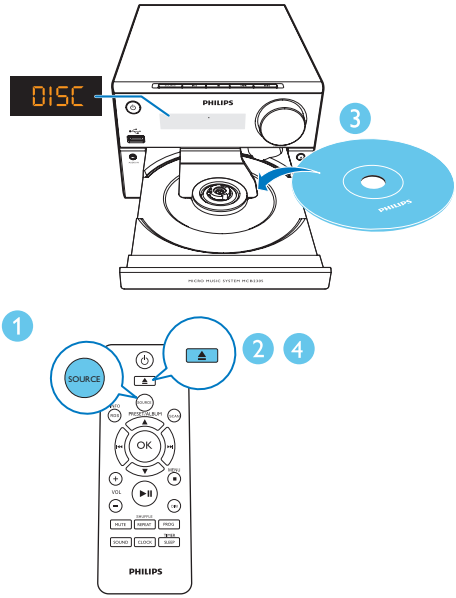
Hinweis

- Um im Betriebsmodus die Uhrzeitinformationen anzuzeigen, drücken Sie auf **CLOCK**.
- Wenn innerhalb von 90 Sekunden während der Einstellung keine Taste gedrückt wird, beendet die **MCB2305** den Uhreinstellungsmodus, ohne Vorgänge zu speichern.

4 Wiedergabe

Wiedergabe einer Disc

1. Drücken Sie **SOURCE**, um die **DISC**-Quelle auszuwählen.
2. Drücken Sie ▲, um das Disc-Fach zu öffnen.
3. Legen Sie eine Disc mit der Beschriftung nach oben ein.
4. Drücken Sie die Taste ▲, um das Disc-Fach zu schließen.
   ↪ Die Wiedergabe startet automatisch. Falls dies nicht der Fall sein sollte, drücken Sie ▶II.

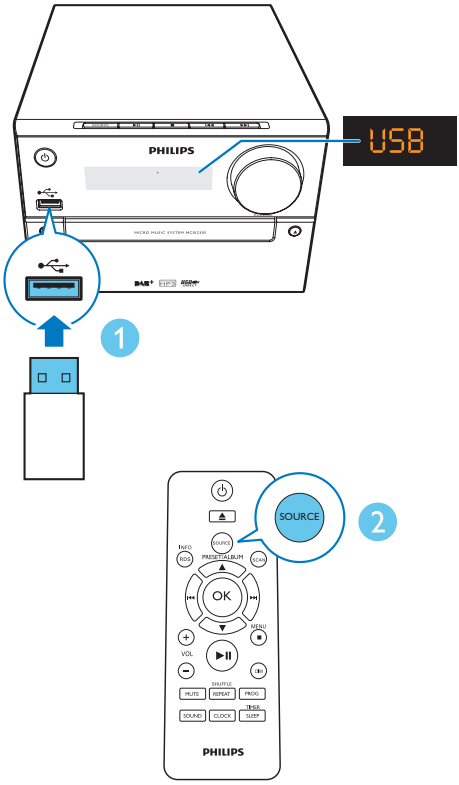


Wiedergeben von USB

Hinweis

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

1. Verbinden Sie ein USB-Speichergerät mit dem ⇢ -Anschluss.
2. Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um **USB** als Quelle auszuwählen.
   ↪ Die Wiedergabe startet automatisch. Falls dies nicht der Fall sein sollte, drücken Sie ▶II.



Grundlegende Wiedergabefunktionen

Sie können die Wiedergabe mithilfe der folgenden Funktionen steuern.

▲ / ▼	Wählen Sie einen Ordner aus.
⏮ / ⏭	Drücken zum Überspringen eines Titels; Gedrückt halten für schnellen Vor- oder Rücklauf während der Wiedergabe eines Titels
▶❚❚	Starten, Anhalten, Fortsetzen der Wiedergabe
■	Stoppen der Wiedergabe
REPEAT/SHUFFLE	Auswählen eines verfügbaren Wiedergabemodus: • **[REP ONE]** (Einzeln wiederholen): Wiederholung des aktuellen Titels • **[REP ALB]** (Album wiederholen): Wiederholung des aktuellen Albums • **[REP ALL]** (Alle wiederholen): Wiederholung aller Titel • **[SHUFFLE]** (Zufallswiedergabe): Wiedergeben der Titel in zufälliger Reihenfolge • **[OFF]** (Aus): Wiedergeben der Titel der Reihe nach
VOL +/-	Erhöhen oder Verringern der Lautstärke
STUMMSCHALTUNG	Stummschalten oder Aktivieren der Tonwiedergabe
SOUND	Wählen Sie einen Toneffekt aus: **[CLEAR]** (klar); **[POWERFUL]** (kräftig); **[WARM]** (warm); **[BRIGHT]** (hell) und **[BALANCE]** (ausgeglichen)
DIM	Anpassen der Anzeigehelligkeit

Tracks überspringen

Während der CD-Wiedergabe:
Drücken Sie ⏮ / ⏭, um Tracks auszuwählen.
Während der Wiedergabe von MP3-Discs und USB:

1 Drücken Sie auf ▲ / ▼,um ein Album oder einen Ordner auszuwählen.

2 Drücken Sie auf ⏮ / ⏭, um einen Titel oder eine Datei auszuwählen.

Programmieren von Titeln

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, 20 Titel in der gewünschten Reihenfolge zu programmieren.

1 Wenn die Wiedergabe angehalten wurde, drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.
↳ Die aktuelle Folgenummer blinkt auf dem Display.

2 Drücken Sie bei MP3-Titeln ▲ / ▼, um ein Album auszuwählen.

3 Drücken Sie ⏮ / ⏭, um einen Titel auszuwählen. Drücken Sie anschließend **PROG**, um die Auswahl zu bestätigen.

4 Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, um weitere Titel zu programmieren.

5 Drücken Sie die Taste ▶❚❚, um die programmierten Titel wiederzugeben.
   ↳ Während der Wiedergabe wird [**PROG**] (Programm) angezeigt.

So löschen Sie die Programmierung:
Drücken Sie ■ zweimal.

5 Empfangen von Radiosendern

Tipp

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

Hören von DAB+-Radio

Digital Audio Broadcasting (DAB+) ist ein Verfahren, bei dem über ein Netzwerk von Transmittern Radioprogramme digital gesendet werden. Somit verfügen Sie über größere Auswahl, bessere Tonqualität und umfangreichere Informationen.

Einstellen eines DAB+-Radiosenders

Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass die Antenne vollständig ausgefahren ist.

1 Drücken Sie wiederholt die Taste **SOURCE**, um **DAB** als Quelle auszuwählen.
   ↳ **[FULL SCAN]** (vollständige Suche) wird angezeigt.

2 Drücken Sie **OK**, um die automatische Suche zu aktivieren.
   ↳ Das Gerät **MCB2305** speichert automatisch alle DAB+-Radiosender und gibt den ersten verfügbaren Sender wieder.
   ↳ Die Senderliste wird auf dem Gerät **MCB2305** gespeichert. Wenn Sie das Gerät das nächste Mal einschalten, wird keine Sendersuche durchgeführt.

3 Drücken Sie wiederholt ⏮ / ⏭, um durch die verfügbaren DAB+-Sender zu navigieren.

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

Automatisches Speichern von DAB+-Radiosendern

Hinweis

- Neue Radiosender und Dienste werden gelegentlich zu den DAB+-Sendern hinzugefügt. Damit neue DAB+-Sender und Dienste hinzukommen, führen Sie regelmäßig eine vollständige Suche durch.

Drücken Sie im DAB+-Modus auf **SCAN**.
↳ Das Gerät durchsucht und speichert alle verfügbaren DAB+-Radiosender und gibt den ersten verfügbaren Sender wieder.

Manuelles Speichern von DAB+-Radiosendern

Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte DAB+-Radiosender speichern.

1 Stellen Sie einen DAB+-Radiosender ein.

2 Halten Sie **PROG** drei Sekunden lang gedrückt, um den Speichermodus zu aktivieren.

3 Drücken Sie ▲ / ▼, um einen Sender auszuwählen.

4 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **PROG**.
   ↳ Der Name des voreingestellten Senders wird angezeigt.

5 Wiederholen Sie oben stehende Schritte, um weitere DAB+-Sender zu speichern.

Hinweis

- Um einen programmierten Radiosender zu überschreiben, speichern Sie einen anderen Sender mit seiner Folgenummer.

Auswählen eines voreingestellten DAB+-Radiosenders

Drücken Sie im DAB+-Modus ▲ / ▼, um eine voreingestellte Nummer auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

Anzeigen der DAB+-Informationen

Drücken Sie während der Wiedergabe von DAB+-Radio wiederholt **INFO/RDS**, um durch die folgenden Informationen zu blättern (falls verfügbar):

- Sendername
- RDS-Textnachricht
- Dynamic Label Segment
- Programmtyp
- Ensemblename
- Frequenz
- Signalfehlerrate
- Bitrate
- Audiostatus (DAB, DAB+)
- Dauer
- Datum

Verwenden des DAB+-Menüs

Drücken Sie im DAB+-Modus **MENU**, um auf das DAB+-Menü zuzugreifen.

1 Drücken Sie ⏮ / ⏭, um durch die Menüoptionen zu blättern.
   - **[Full scan]** (Vollständige Suche): Suchen und Speichern aller verfügbaren DAB+-Radiosender
   - **[Manual]** (Manuell): Manuelles Einstellen eines DAB+-Senders
   - **[Prune]** (Entfernen): Entfernen aller ungültigen Sender aus der Senderliste
   - **[System]** (System): Anpassen der Systemeinstellungen
2 Um eine Option auszuwählen, drücken Sie **OK**.
3 Wenn eine Unteroption verfügbar ist, wiederholen Sie Schritt 2 und 3.

[System] (System)

- **[Reset]** (Zurücksetzen): Zurücksetzen aller Einstellungen auf Werkseinstellung
- **[UPGRADE]** (Aktualisierung): Aktualisieren der Software, wenn verfügbar
- **[SW VER]** (Software-Version): Anzeigen der Software-Version des Geräts

Hinweis

- Wenn innerhalb von 30 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird das Menü beendet.

Wiedergeben von UKW-Radiosendern

Einstellen eines Radiosenders

Tipp

- 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 wiederholt **SOURCE**, um die UKW-Radioquelle 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 ⏮ / ⏭, bis Sie einen optimalen Empfang haben.

Automatisches Speichern von UKW-Radiosendern

Hinweis

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

1. Drücken Sie im Tuner-Modus auf **MENU**, um auf das UKW-Tunermenü zuzugreifen.
   ↳ **[SEARCH LEVEL]** (Suchebene) wird angezeigt.
2. Drücken Sie **OK**, und drücken Sie anschließend ⏮ / ⏭, um einen Bildlauf durch die Menüoptionen durchzuführen:
   - **[Strong]** (Starke Sender): Suchen von Sendern mit starken Signalen
   - **[All stations]** (Alle Sender): Suchen aller verfügbaren UKW-Radiosender
3. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.
4. Drücken Sie **MENU**, um das UKW-Tunermenü zu verlassen.
5. Halten Sie zum Suchen im UKW-Tuner-Modus **SCAN** gedrückt.
   ↳ Die gefundenen Sender basieren auf der Auswahl in Schritt 2.
   ↳ **MCB2305** sendet den ersten gefundenen UKW-Radiosender.

Manuelles Speichern von UKW-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.
   ↳ Die Folgenummer blinkt.
3. Drücken Sie ▲ / ▼, 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 ▲ / ▼, um die Folgenummer des voreingestellten Radiosenders auszuwählen.

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 wird ein RDS-Symbol angezeigt.

1. Einstellen eines RDS-Senders.
2. Drücken Sie wiederholt auf **RDS**, um folgende Informationen aufzurufen (sofern verfügbar):
   ↳ Programm-Service
   ↳ Programmart, zum Beispiel **[NEWS]** (Nachrichten), **[SPORT]** (Sport), **[POP M]** (Popmusik) usw.
   ↳ Radio-Textnachricht
   ↳ Zeit

6 Weitere Funktionen

Einstellen des Alarm-Timers

Dieses Gerät kann als Wecker genutzt werden. Sie können Disc, FM oder MP3-Dateien auf einem USB-Speichergerät als Alarmquelle auswählen.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit korrekt eingestellt ist.
- Wenn die ausgewählte Alarmquelle nicht verfügbar ist, wechselt dieses Produkt automatisch in den UKW-Modus.

1. Halten Sie im normalen Standby-Modus **SLEEP/TIMER** 2 Sekunden lang gedrückt.
   ↳ Die zuletzt ausgewählte Alarmquelle blinkt.
2. Drücken Sie ⏮ / ⏭, um eine Alarmquelle auszuwählen (DISC, USB, DAB oder Tuner), und drücken Sie dann **TIMER/SLEEP** zur Bestätigung.
   ↳ Die Ziffern der Stundenanzeige blinken.
3. Drücken Sie wiederholt die Taste ⏮ / ⏭, um die Stunden einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.
   ↳ Die Ziffern der Minutenanzeige blinken.
4. Drücken Sie wiederholt ⏮ / ⏭, um die Minuten einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.
   ↳ **VOL_XX** (XX zeigt die Lautstärke des Alarms an) blinkt.
5. Drücken Sie die Taste ⏮ / ⏭, um die Lautstärke des Alarms einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **SLEEP/TIMER**.
   ↳ **[TIMER]** (Timer) wird angezeigt.

Beenden eines Alarms

Wenn der Alarm ertönt, drücken Sie ⏻, oder wechseln Sie in einen anderen Modus.

Hinweis

- Wenn Sie einen Alarm nicht beenden, klingelt er 30 Minuten lang. Anschließend schaltet das Produkt automatisch in den normalen Standby-Modus.

Aktivieren und Deaktivieren des Alarm-Timers

Drücken Sie im Standby-Modus wiederholt die Taste **SLEEP/TIMER**, um den Timer zu aktivieren oder zu deaktivieren.
↳ Wenn der Timer aktiviert ist, wird **[TIMER]** (Timer) angezeigt.

Tipp

- Der Alarm-Timer ist im AUDIO IN-Modus nicht verfügbar.

Einstellen des Sleep-Timers

Die **MCB2305** wechselt nach der eingestellten Zeit automatisch in den Standby-Modus. Drücken Sie bei eingeschalteter **MCB2305** wiederholt **SLEEP/TIMER**, um einen Zeitraum (in Minuten) auszuwählen.
↳ Bei aktiviertem Sleep-Timer wird zZ angezeigt.

Anzeigen der verbleibenden Zeit

- Drücken Sie die Taste **SLEEP/TIMER.**

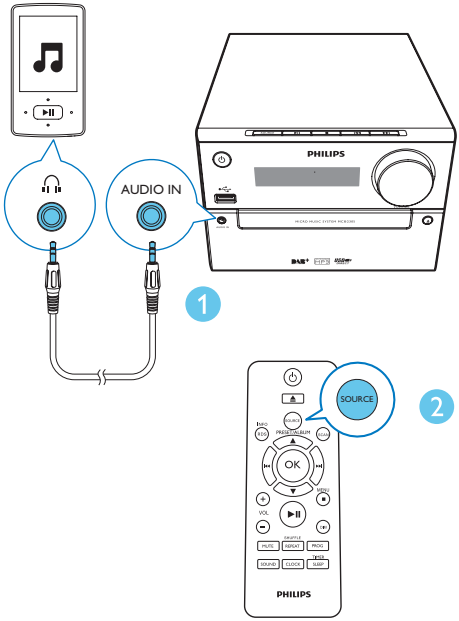
So deaktivieren Sie die Sleep-Timer-Funktion

- Drücken Sie mehrmals **SLEEP/TIMER**, bis **[SLEEP OFF]** (Sleep-Timer aus) angezeigt wird.

Wiedergabe von einem externen Gerät

Mit dem Gerät **MCB2305** können Sie mithilfe eines MP3 Link-Kabels Inhalte von externen Audiogeräten wiedergeben.

1. Schließen Sie ein MP3-Link-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an Folgendes an:
   - **AUDIO IN**-Buchse (3,5 mm) am **MCB2305**,
   - die Kopfhörerbuchse an einem externen Gerät.
2. Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, um **AUDIO IN** als Quelle auszuwählen.
3. Starten Sie die Wiedergabe am Audiogerät (siehe Benutzerhandbuch des Geräts).



7 Produktinformationen

Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Maximale Ausgangsleistung	15 W
Frequenzgang	60 Hz - 16 kHz, +3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	> 70 dB
Klirrfaktor	<1 %
Aux-Eingang	800 mV RMS

Lautsprecher

Lautsprecherimpedanz	6 Ohm
Lautsprechertreiber	Breitband 3 Zoll
Empfindlichkeit	>83 dB/m/W

Tuner (UKW)

Empfangsbereich	UKW: 87,50 bis 108,00 MHz; DAB: 174,928 bis 239,200 MHz
Abstimmungsbereich	50 kHz
Empfindlichkeit – Mono, 26 dB S/N Ratio	<22 dBu
– Stereo, 46 dB S/N Ratio	< 45 dBu
Suchempfindlichkeit	< 30 dBu
Klirrfaktor	< 3 %
Signal/Rausch-Verhältnis	>45 dB
Anzahl der voreingestellten Radiosender	UKW (20), DAB (20)

Disc

Lasertyp	Halbleiter
Disc-Durchmesser	12 cm/8 cm
Unterstützte Disc-Typen	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio-DAC	24 Bit/44,1 kHz
Klirrfaktor	< 1 % (1 kHz)
Frequenzgang	60 Hz - 16 kHz, ± 3 dB
S/N Ratio	> 70 dBA

USB

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

Allgemeine Informationen

Netzspannung	100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Betriebs-Stromverbrauch	13 W
Eco-Standby-Stromverbrauch	< 0,5 W
Abmessungen - Hauptgerät (B x H x T) Lautsprecher (B x H x T)	 180 x 121 x 247 mm 150 x 238 x 125 mm
Gewicht - Hauptgerät - Lautsprecher	 1,6 kg 2 x 0,975 kg

Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit

Kompatible USB-Geräte:

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

Unterstützte USB-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
- Dateiname in Unicode UTF8 (maximale Länge: 32 Byte)

Nicht unterstützte USB-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

Unterstützte MP3-Disc-Formate

- ISO9660, Joliet
- Maximale Titelanzahl: 128 (je nach Länge des Dateinamens)
- Maximale Anzahl von Alben: 99
- Unterstützte Sampling-Frequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten: 32 bis 256 KBit/s, variable Bitraten

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

- 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.

Das Gerät reagiert nicht

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

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.

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.

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 vom Gerät zu Fernsehern oder Videorecordern.
- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.

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.

Copyright © 2014 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017
This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

MCB2305_10_UM_V3.0