

# Micro Hi-Fi System

MCM177

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

User manual

Manuel d'utilisation

Manual de usuario

Benutzerhandbuch

Gebruikershandleiding

Manuale dell'utente

Användarhandbok

Brugervejledning

Käyttöopas

Manual do usuário

Εγχειρίδιο χρήσεως



# PHILIPS

## Important notes for users in the U.K.

### Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix new fuse which should be a BS1362 3 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 3 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 3 Amp.

*Note: The severed plug must be disposed of to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.*

### How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
  - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
  - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
  - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or  $\frac{1}{2}$ ) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

### Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

## Italia

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MCM177 Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics  
Philips, Glaslaan 2  
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

## Norge

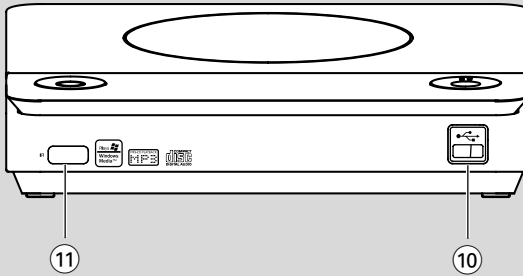
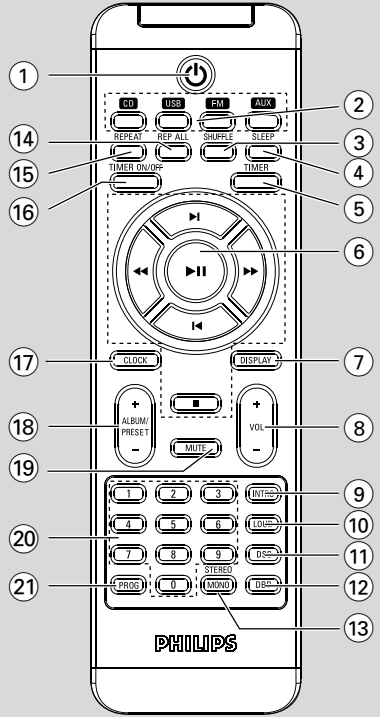
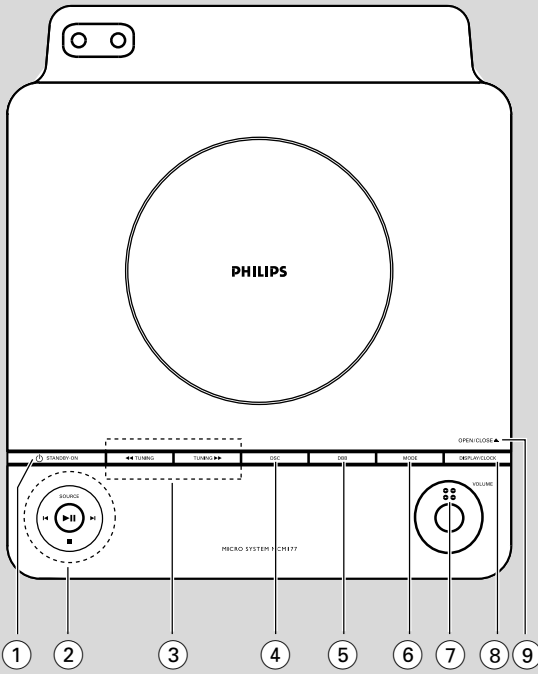
Typeskilt finnes på apparatens underside.

**Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontaktten.**

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

## CAUTION

**Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.**



## DK

**Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.**

**Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.**

## S

### **Klass 1 laseraparät**

**Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstråling, som överskrider gränsen för laserklass 1.**

**Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.**

## SF

### **Luokan 1 laserlaite**

**Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.**

**Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettyä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.**

# Index

---

English ..... 6

English

Français ..... 24

Français

Español ..... 42

Español

Deutsch ..... 60

Deutsch

Nederlands ..... 78

Nederlands

Italiano ..... 96

Italiano

Svenska ..... 114

Svenska

Dansk ..... 132

Dansk

Suomi ..... 150

Suomi

Português ..... 168

Português

Ελληνικά ..... 186

Ελληνικά

# Inhaltsangabe

---

## Allgemeine Information

Mitgeliefertes Zubehör .....	61
Angaben zu Umweltschutzmaßnahmen .....	61
Informationen zur Sicherheit .....	61–62
Gehörschutz .....	62

## Vorbereitung

Anschlüsse auf der Rückseite .....	63–64
Vor Benutzung der Fernbedienung .....	64
Wechsel der Fernbedienungsbatterie (Lithium CR2025) .....	64

## Bedienelemente

Bedienelemente am Gerät .....	65
Bedienelemente auf der Fernbedienung .....	66

## Grundfunktionen

Plug and Play (für die Installation des Tuner) 67	
Einschalten der Anlage .....	68
Energiesparende automatische Standby- funktion .....	68
Einstellen von Lautstärke und Klang .....	68

## CD/MP3-Wiedergabe

Einlegen von Disc .....	69
Standardmäßige Wiedergaberegler .....	69
Abspielen einer MP3/WMA-Disc .....	70
Verschiedene Abspielmodi : SHUFFLE und REPEAT .....	70
Programmieren von Titelnummern .....	70
Überprüfen des Programms .....	70
Löschen eines Programms .....	70

## Radioempfang

Einstellen auf Radiosender .....	71
Programmieren von Radiosendern .....	71
Automatisches Programmieren	
Manuelles Programmieren	
Einstellen auf Vorwahlsender .....	71

## USB-Verbindung

Verwenden des USB-Anschlusses .....	72–73
-------------------------------------	-------

## AUX

Hören einer externen Quelle .....	73
-----------------------------------	----

## Uhr/Timer

Anzeigen der Uhr .....	74
Einstellen der Uhrzeit .....	74
TIMER einstellen .....	74
TIMER aktivieren und deaktivieren .....	74
SLEEP aktivieren und deaktivieren .....	74

## Technische Daten

.....	75
-------	----

## Wartung und Pflege

.....	75
-------	----

## Fehlersuche

.....	76-77
-------	-------

**Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips!**  
**Um den Support von Philips optimal zu nutzen, registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).**

**Dieses Gerät entspricht den Funkentstörungsvorschriften der Europäischen Gemeinschaft.**

## Mitgeliefertes Zubehör

- 1 zertifizierter 18 V AC/DC-Adapter  
Markenname: PHILIPS,  
Modell: GFP451-1825BX-1 oder AS450-180-AF250, Wechselspannung: 100-240V~ 50-60Hz oder 50/60Hz 1.2A,  
Ausgang: 18.0V --- 2.5A
- 2 Lautsprecherboxen
- Fernbedienung
- FM-Antenne

## Angaben zu Umweltschutzmaßnahmen

Auf überflüssige Verpackungsmaterialien wurde verzichtet. Wir haben uns bemüht, dafür zu sorgen, daß die Verpackung leicht in drei Monomaterialien trennbar ist: Pappe (Karton), Polystyrol-Schaumstoff (Transportschutz) und Polyäthylen (Beutel, Schaumstoff-Schutzfolie).

Die Anlage besteht aus recyclingfähigen und wiederverwendbaren Materialien, die von einem darauf spezialisierten Unternehmen zerlegt werden können. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften in bezug auf die Entsorgung von Verpackungsmaterial, leeren Batterien und Altgeräten.

## Entsorgung Ihres Altgerätes

Ihr Produkt ist aus hochqualitativen Materialien und Bestandteilen hergestellt, die dem Recycling zugeführt und wiederverwertet werden können.



Falls dieses Symbol eines durchgestrichenen Müllcontainers auf Rollen auf diesem Produkt angebracht ist, bedeutet dies, dass es von der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG erfasst wird

Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Sammelstellen für Elektroprodukte und elektronische Geräte.

Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften und entsorgen Sie Ihre Altgeräte nicht mit dem normalen Haushaltsmüll. Die korrekte Entsorgung Ihres Altgerätes ist ein Beitrag zur Vermeidung möglicher negativer Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit.

## Informationen zur Sicherheit

- Stellen Sie vor der Inbetriebnahme der Anlage sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene Betriebsspannung (oder die Spannungsangabe neben den Spannungswahlschalter) der Anlage mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt. Falls nicht, wenden Sie sich an den Händler.
- Stellen Sie die Anlage auf eine flache, stabile Oberfläche.
- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätekuppler als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.
- Der Apparat darf Tropf- und Spritzwasser nicht ausgesetzt werden.
- Installieren Sie das System in der Nähe einer Wandsteckdose und so, dass der Netzstecker gut erreichbar ist.
- Stellen Sie die Anlage an einem ausreichend belüfteten Ort auf, um Überhitzung im Innern zu vermeiden. Halten Sie mindestens 10 cm (4 Zoll) Freiraum an der Rückseite und Oberseite des Geräts und 5 cm (2 Zoll) an beiden Seiten frei.
- Die Belüftung des Geräts darf nicht dadurch beeinträchtigt werden, dass die Lüftungsöffnungen durch Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge etc. abgedeckt werden.
- Schützen Sie die Anlage, die Batterien und CDs vor übermäßiger Feuchtigkeit, Regen, Sand oder Hitze von Heizkörpern oder durch direkte Sonneneinstrahlung.
- Stellen Sie keine Gegenstände mit offenen Flammen, etwa angezündete Kerzen, auf das Gerät.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter, etwa Vasen, auf den Apparat.

# Allgemeine Information

- Wenn die Anlage direkt aus einer kalten in eine warme Umgebung gebracht oder in einem sehr feuchten Raum aufgestellt wird, kann sich Kondensfeuchtigkeit auf der Optik der Disk-Abtasteinheit im Inneren der Anlage bilden. In einem solchen Fall wird der CD-Spieler nicht normal funktionieren. Lassen Sie das Gerät ungefähr eine Stunde ohne eingelegte CD eingeschaltet stehen, bis eine normale Wiedergabe wieder möglich ist.
- Die mechanischen Bauteile des Geräts sind mit selbstschmierenden Lagern ausgestattet und dürfen nicht geölt oder geschmiert werden.
- Batterien (Batteriesatz oder Batterien eingelegt) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer oder ähnliches ausgesetzt werden.
- **Wenn die Anlage auf Standby-Betrieb geschaltet wird, verbraucht sie dennoch etwas Strom. Um die Anlage vollständig vom Netz zu trennen den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.**

---

## Gehörschutz

### Wählen Sie eine moderate Lautstärke:

- Das Verwenden von Kopfhörern bei zu hoher Lautstärke kann Ihrem Gehör schaden. Dieses Produkt kann Töne in einem Dezibelbereich wiedergeben, der bei einem gesunden Menschen bereits nach weniger als einer Minute zum Gehörverlust führen kann. Der höhere Dezibelbereich ist für Personen gedacht, die bereits unter einer Beeinträchtigung ihres Hörvermögens leiden.
- Die Lautstärke kann täuschen. Mit der Zeit passt sich die als angenehm empfundene Lautstärke der tatsächlichen Lautstärke an. Deswegen kann es vorkommen, dass nach längerem Zuhören als "normal" empfunden wird, was in Wirklichkeit sehr laut und für Ihr Gehör schädlich ist. Um diesen Effekt zu vermeiden, sollten Sie Ihre Lautstärke aus einem sicheren Bereich auswählen, bevor sich ihr Gehör daran gewöhnt, und Sie sollten diese Einstellung nicht verändern.

### So finden Sie Ihren sicheren Lautstärkepegel:

- Stellen Sie den Lautstärkeregler auf eine geringe Lautstärke.
- Erhöhen Sie langsam die Lautstärke, bis der Ton klar und deutlich zu hören ist.

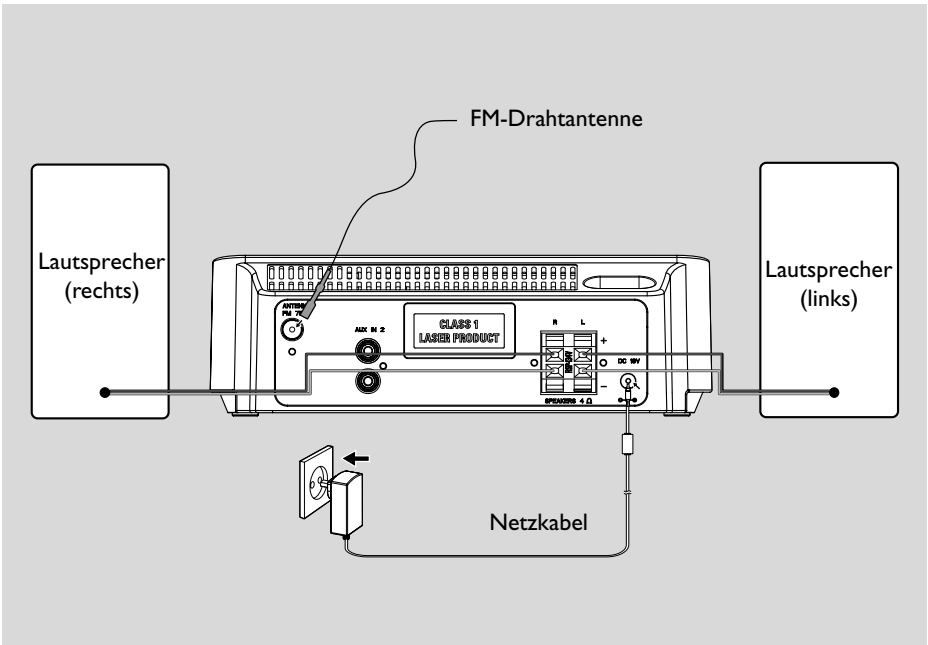
### Hören Sie nur eine angemessene Zeit:

- Bei sehr intensiver Nutzung kann auch eine "sichere" Lautstärke zum Gehörverlust führen.
- Verwenden Sie deshalb Ihre Geräte in vernünftiger Weise, und pausieren Sie in angemessenen Zeitabständen.

### Beachten Sie bei der Verwendung von Kopfhörern folgende Richtlinien:

- Hören Sie nur bei angemessener Lautstärke und nur eine angemessene Zeit lang.
- Achten Sie darauf, auch nach Gewöhnung an einen Lautstärkepegel, diesen nicht zu erhöhen.
- Stellen Sie die Lautstärke nur so hoch ein, dass Sie Umgebungsgeräusche noch wahrnehmen können.
- Bei potentiell gefährlichen Situationen sollten Sie sehr vorsichtig sein oder die Verwendung kurzzeitig unterbrechen.
- Verwenden Sie die Kopfhörer nicht, während Sie ein motorisiertes Fahrzeug führen, Fahrrad oder Skateboard fahren usw. Dies könnte für den Straßenverkehr gefährlich sein und ist in vielen Ländern verboten.





## A Anschlüsse auf der Rückseite

Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite der Anlage.

### A Stromversorgung

Vergewissern Sie sich, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken, dass alle übrigen Verbindungen hergestellt worden sind.

#### ACHTUNG!

- Für optimalen Betrieb nur das mitgelieferte Netz Kabel benutzen.
- Niemals bei eingeschalteter Netzspannung Verbindungen herstellen oder ändern.

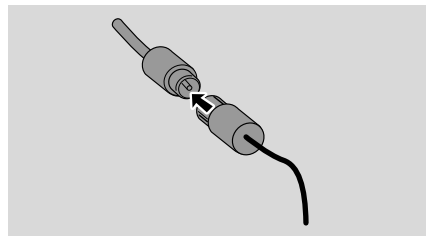
Zum Schutz vor Überhitzung wurde ein Sicherheitsschaltkreis eingebaut. Deshalb kann die Anlage unter extremen Bedingungen automatisch auf Standby-Betrieb schalten. Lassen Sie die Anlage in einem solchen Fall abkühlen, bevor Sie sie wieder in Betrieb nehmen (dies trifft nicht auf alle Ausführungen zu).

## B Antennenanschluss

### FM-Antenne

Die mitgelieferte Drahtantenne kann nur zum Empfang naher Sender verwendet werden. Für einen besseren Empfang empfehlen wir die Verwendung eines Kabelantennen-Systems oder einer Außenantenne.

- 1 Breiten Sie die Drahtantenne aus und verbinden Sie sie mit FM ANTENNA wie unten abgebildet



**Anmerkung:** Falls Sie ein Kabelantennen-System oder eine Außenantenne verwenden, verbinden Sie anstelle der Drahtantenne den Antennenstecker mit FM ANTENNA.

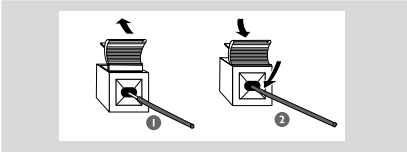
# Vorbereitung

- 2 Bewegen Sie die Antenne in verschiedene Richtungen, um optimalen Empfang zu erhalten (soweit wie möglich entfernt vom TV, VCR und anderen Strahlungsquellen)
- 3 Befestigen Sie die Antennenenden an der Wand

## C Anschluss der Lautsprecher

### Frontlautsprecher

Schließen Sie die Lautsprecherkabel an die Anschlüsse SPEAKERS an, den rechten Lautsprecher an "R" und den linken Lautsprecher an "L", das farbige (markierte) Kabel an "+" und das schwarze (unmarkierte) Kabel an "-".



- Klemmen Sie das blanke Ende wie in der Abbildung dargestellt fest.

#### Hinweis:

- Für optimalen Klang die mitgelieferten Lautsprecher benutzen.
- Nicht mehr als einen Lautsprecher an ein Paar der mit + / - gekennzeichneten Lautsprecheranschlüsse anschließen.
- Keine Lautsprecher mit einer niedrigeren Impedanz als die der mitgelieferten Lautsprecher anschließen. Siehe den Abschnitt TECHNISCHE DATEN in dieser Bedienungsanleitung.

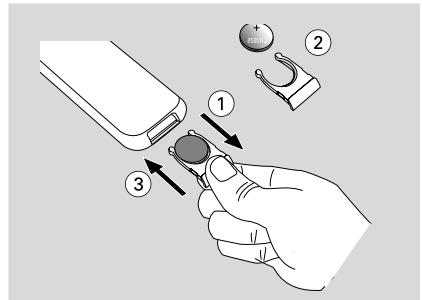
## Vor Benutzung der Fernbedienung

- 1 Ziehen Sie die Kunststoff-Schutzlage heraus.
- 2 Wählen Sie die Quelle, die Sie steuern möchten, durch Drücken einer der Quellen-Wähltasten auf der Fernbedienung (zum Beispiel CD, FM).
- 3 Dann wählen Sie die gewünschte Funktion (zum Beispiel ▶, ◀, ▶|).



## Wechsel der Fernbedienungsbatterie (Lithium CR2025)

- 1 Drücken Sie, um das Batteriefach zu öffnen
- 2 Tauschen Sie die Batterie aus. Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die korrekte Polarität.
- 3 Zum Schließen des Batteriefachs setzen Sie die Abdeckung zurück.



### ACHTUNG!

- Entfernen Sie Batterien, wenn sie erschöpft sind oder längere Zeit nicht benutzt werden.
- Batterien enthalten Chemikalien; sie sollten daher vorschriftsmäßig entsorgt werden.

## Bedienelemente am Gerät

### ① **STANDBY ON** (⏻)

- schaltet das Gerät auf Bereitschaft (Standby)/Eco-power standby/ein.

### ② **SOURCE**

- wählt die Klangquelle für CD/USB/FM/AUX1/AUX2.
- schaltet das Gerät ein.

▶|| ..... beginnt mit dem oder unterbricht das CD-Abspielen.

■ ..... hält CD-Abspielen an oder löscht ein CD-Programm.

◀/ ▶

für radio ..... wählt einen vorgewählten Tunersender.

für CD ..... springt an den Anfang eines aktuellen Titels / vorigen/ nachfolgenden Titels.

für Uhr/Timer.. Anpassen der Minuten der Uhr/ des Timers

### ③ **TUNING** ◀◀ / ▶▶

für Tuner ..... stellt auf Radiosender ein.

für CD ..... sucht innerhalb eines Titels / einer CD rückwärts oder vorwärts.

für MP3/WMA

..... Wahl eines Albums.

für Uhr/Timer.. Anpassen der Stunden der Uhr/ des Timers

### ④ **DSC** (Digital Sound Control)

- wählt Klangeigenschaften: JAZZ/POP/CLASSIC/ROCK.

### ⑤ **DBB** (Dynamic Bass Boost)

- optimiert die Tiefen (Baß).

### ⑥ **MODE**

- zum Auswählen verschiedener Wiederholungsmodi oder des Shuffle-Wiedergabemodus für eine Disc.

### ⑦ **VOLUME**

- stellt den Lautstärkepegel ein.

### ⑧ **DISPLAY/CLOCK**

für CD ..... Anzeige der Nummer des aktuellen Tracks und der gesamten verbleibenden Wiedergabedauer (oder des aktuellen Albums und der Tracknummer für MP3-CDs) während der Wiedergabe.

für die Uhr ..... legt die Uhrzeit-Funktion fest.

### ⑨ **OPEN•CLOSE▲**

- öffnet/ schließt die CD-Lade.

### ⑩ **USB-Anschluss**

- zur Verbindung mit einem externen USB-Massenspeichergerät

### ⑪ **iR SENSOR**

- Infrarotsensor für die Fernbedienung.

### **AUX IN-Buchse (auf der Geräte Rückseite)**

- 3,5 mm Audio-Eingangsbuchse (3,5-mm-Buchse)

### **AUX IN 2-Buchsen (auf der Geräte Rückseite)**

- Anschließen einer externen Quelle mithilfe eines Audiokabels (weiß/rot)

### **HEADPHONE (auf der Geräte Rückseite)**

- Anschluss für Kopfhörer.

# Bedienelemente (Abbildung siehe Seite 3)

## Bedienelemente auf der Fernbedienung

### ①

- schaltet das Gerät auf Bereitschaft (Standby)/ Eco-power standby/ein.

### ② **Quellentasten**

- wählt die Klangquelle für CD/USB/FM/AUX1/AUX2.
- schaltet das Gerät ein.

### ③ **SHUFFLE**


- spielt CD/MP3-Titel in zufälliger Reihenfolge ab.

### ④ **SLEEP**

- activates/deactivates or selects the sleeper time.

### ⑤ **TIMER**

- Aufrufen des Timereinstellungs-Modus

- ⑥  ..... beginnt mit dem oder unterbricht das CD-Abspielen.



für CD ..... springt an den Anfang eines aktuellen Titels / vorigen/ nachfolgenden Titels.



für Tuner ..... stellt auf Radiosender ein.  
für CD ..... sucht innerhalb eines Titels /einer CD rückwärts oder vorwärts.  
für Uhr/Timer.. Anpassen der Stunden der Uhr/ des Timers

■ ..... hält CD-Abspielen an oder löscht ein CD-Programm.

### ⑦ **DISPLAY**

für CD ..... Anzeige der Nummer des aktuellen Tracks und der gesamten verbleibenden Wiedergabedauer (oder des aktuellen Albums und der Tracknummer für MP3-CDs) während der Wiedergabe.

### ⑧ **VOLUME**

- stellt den Lautstärkepegel ein.

### ⑨ **INTRO**

- Abspielen der ersten 10 Sekunden jedes Titels einer Disc / eines Programms der Reihenfolge nach

### ⑩ **LOUD**

- aktiviert bzw. deaktiviert automatische Loudnesseinstellung.

### ⑪ **DSC** (Digital Sound Control)

- wählt Klangeigenschaften: JAZZ/POP/CLASSIC/ROCK.

### ⑫ **DBB** (Dynamic Bass Boost)

- optimiert die Tiefen (Baß).

### ⑬ **STEREO/MONO**

- Auswählen einer Radiosendung in Stereo oder Mono

### ⑭ **REP ALL**

- Wiederholen einer Disc / aller programmierten Titel  
(für MP3/WMA ..... Wiederholen einer Disc / eines Albums / aller programmierten Titel)

### ⑮ **REPEAT**

- Wiederholen eines Titels

### ⑯ **TIMER ON/OFF**

- Aktivieren / Deaktivieren der Timerfunktion

### ⑰ **CLOCK**

- legt die Uhrzeit-Funktion fest.

### ⑱ **ALBUM/PRESET +/-**

für radio ..... wählt einen vorgewählten Tunersender:

für MP3/WMA

..... Wahl eines Albums.

für Uhr/Timer.. Anpassen der Minuten der Uhr/ des Timers

### ⑲ **MUTE**

- unterbricht Sound-Wiedergabe und setzt sie fort.

### ⑳ **Zifferntasten (0-9)**

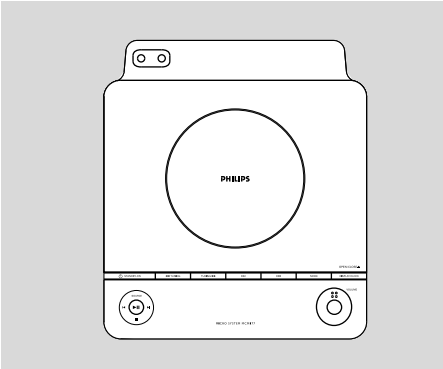
- Eingabe einer Titelnnummer der Disc

### ㉑ **PROG**

für CD ..... programmiert Titel und überprüft das Programm.

für Tuner ..... programmiert Tunersender manuell oder automatisch.

für die Uhr ..... Wählen zwischen 12- und 24-Stunden-Display



## WICHTIG:

**Bevor Sie die Anlage in Betrieb nehmen, sollten Sie die Vorbereitung wie oben beschrieben abgeschlossen haben.**

## Plug und Play (für die Installation des Tuner)

Plug & Play erlaubt Ihnen, alle verfügbaren Radiosender automatisch zu speichern.

### Erstmaliges Einrichten/Einschalten

- 1 Wenn Sie die Stromversorgung einschalten, wird "AUTO INSTALL - PLEASE PRESS PLAY, STOP CANCEL" angezeigt.
- 2 Taste ►|| am Gerät drücken, um die Installation zu starten.
  - Die Meldung "PLUG AND PLAY" .... "INSTALL" und anschließend die Angabe "TUNER" und schließlich "AUTO" erscheinen im Display.
  - PROG beginnt zu blinken.
  - Das System speichert automatisch die Radiostationen (nur UKW) mit ausreichend starkem Signal.
  - Wenn alle verfügbaren Radiosender gespeichert sind oder der Speicher für 40 Vorwahlen aufgebraucht ist, wird der zuletzt vorgewählte Radiosender abgespielt.

### Neuinstallation von Plug und Play

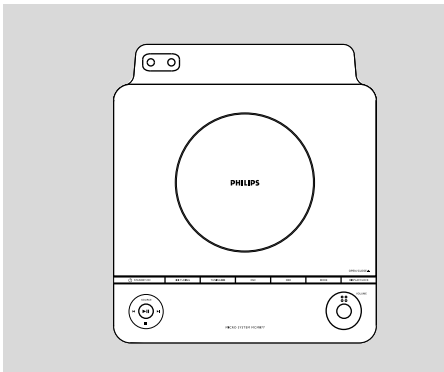
- 1 In der Betriebsart Standby die Taste ►|| gedrückt halten, bis die Aufforderung "AUTO AUTO INSTALL - PLEASE PRESS PLAY, STOP CANCEL" im Display erscheint.
- 2 Taste ►|| erneut drücken, um die Installation zu starten.
  - Alle vorher gespeicherten Radiosender werden überschrieben.

### Zum Beenden der Betriebsart ohne Speicherung der Plug und Play-Einstellungen

- Taste ■ am Gerät drücken.
  - Wenn Sie die Plug & Play-Installation nicht abschließen, wird die Funktion erneut gestartet, wenn Sie das Stromnetz abermals einschalten.

#### Hinweis:

– Wenn während des Plug-und-Play-Vorgangs keine Stereofrequenz erfasst wird, erscheint die Aufforderung "CHECK ANTENNA" im Display.



## Einschalten der Anlage

- Taste **STANDBY ON** oder **SOURCE** (oder  $\text{\textcircled{P}}$  auf der Fernbedienung).  
→ Das Gerät schaltet auf die zuletzt gewählte Klangquelle um.
- **CD, USB, FM** oder **AUX** auf der Fernbedienung drücken.  
→ Das Gerät schaltet auf die gewählte Klangquelle um.

## Um das Gerät auf Standby zu schalten

- Taste **STANDBY ON** (oder  $\text{\textcircled{P}}$  auf der Fernbedienung) am Gerät drücken.  
→ Das Display zeigt die Uhrzeit an. Wenn die Uhrzeit nicht eingestellt ist, wird --:-- angezeigt.  
→ Der Lautstärkepegel (maximale Lautstärke von bis zu 12), die interaktiven Sound-Einstellungen, die zuletzt gewählte Quelle und Tunervorwahlen werden im Gerät abgespeichert.

## Umschalten auf Eco Power Standby-Modus

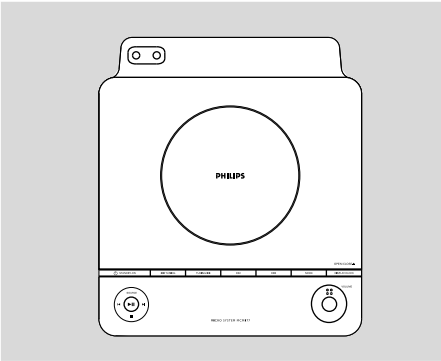
- Modus **STANDBY ON** ( $\text{\textcircled{P}}$  auf der Fernbedienung) für 2 Sekunden oder mehr drücken.  
→ Der Display-Bildschirm wird dunkel.  
→ Die Eco Power-Anzeige leuchtet.

## Energiesparende automatische Standby-funktion

Die Energiesparfunktion wechselt automatisch in den Standby-Modus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der letzten Wiedergabe einer CD / eines USB-Geräts keine Taste betätigt haben.

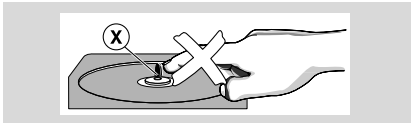
## Einstellen von Lautstärke und Klang

- 1 Den **VOLUME** Regler zum Verringern gegen den Uhrzeigersinn oder zum Erhöhen im Uhrzeigersinn am Gerät drehen (oder **VOL -/+** auf der Fernbedienung drücken).  
→ In der Anzeige erscheinen der Lautstärkepegel  $\text{VOL}$  und eine Zahl von 1-31.
- 2 Den Regler für Interactive Sound, **DSC** am Gerät oder auf der Fernbedienung einmal oder mehrmals drücken, um den gewünschten Soundeffekt zu wählen: **JAZZ / POP / CLASSIC / ROCK**.
- 3 **DBB** drücken, um Baßoptimierung ein- oder auszuschalten.  
→ In der Anzeige erscheint: **DBB** wenn DBB aktiviert ist.
- 4 Drücken Sie die Taste **LOUD** auf der Fernbedienung, um die Funktion **LOUDNESS** (Lautstärke) zu aktivieren/deaktivieren.
- Mit der **LOUDNESS**-Funktion können Sie den Höhen- und Bassklangeffekt bei niedriger Lautstärke automatisch verstärken (je größer die Lautstärke, desto geringer die Höhen- und Bassverstärkung)
- 5 **MUTE** auf der Fernbedienung drücken, um Sound-Wiedergabe sofort zu unterbrechen.  
→ Das Abspielen wird ohne Sound fortgesetzt.
- Zur Reaktivierung der Sound-Wiedergabe können Sie:
  - **MUTE** erneut drücken;
  - die Lautstärkereger ändern;
  - die Quelle ändern.



## WICHTIG:

Die Linse des CD-Spielers sollte niemals berührt werden.



## Einlegen von Disc

Dieser CD-Spieler spielt Audio Discs einschließlich CD-R und CD-R(W) ab.

- CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD oder Computer-CDs sind jedoch nicht möglich.
  - Nicht etwa versuchen, eine DRM-geschützte WMA-Dateien
- 1 **CD** als Quelle wählen.
  - 2 **OPEN•CLOSE** drücken, um das Fach des CD-Spielers zu öffnen.  
→ **OPEN** wird angezeigt, wenn Sie das CD-Fach öffnen.
  - 3 Eine CD, mit bedruckter Seite nach oben, einlegen und auf **OPEN•CLOSE** drücken, um die CD-Lade zu schließen.  
→ **READING** wird angezeigt, während der CD-Spieler den Inhalt einer CD absucht. Die Gesamtzahl der Tracks und die gesamte Wiedergabedauer (oder die Gesamtzahl der Alben und Tracks für MP3-CDs) werden angezeigt.

## Standardmäßige Wiedergaberegler

### Abspielen einer CD

- **▶||** drücken, um mit dem Abspielen zu beginnen.  
→ Aktuelle Titelnummer und vergangene Abspielzeit des Titels werden während des CD-Abspielens angezeigt.

### Wahl eines anderen Titels

- Drücken Sie **◀/▶** einmal oder wiederholt drücken, bis die gewünschte Titelnummer in der Anzeige erscheint.

### Suche nach einer Passage innerhalb eines Titels

- 1 **TUNING ◀◀/▶▶** (auf der Fernbedienung **◀◀/▶▶**) drücken und gedrückt halten.  
→ Die CD wird mit geringer Lautstärke und hoher Geschwindigkeit abgespielt.
- 2 **TUNING ◀◀/▶▶** oslassen (auf der Fernbedienung **◀◀/▶▶**), sobald Sie die gewünschte Passage erkennen.  
→ Normales Abspielen wird fortgesetzt.

### Starten der Wiedergabe jedes Titels am Anfang

- Drücken Sie die Taste **INTRO** auf der Fernbedienung, um die ersten 10 Sekunden jedes Titels der Reihenfolge nach abzuspielen.

### Um die Wiedergabe zu unterbrechen

- Drücken Sie **▶||**.  
→ Die Anzeige wird zum Festbild, und die vergangene Abspielzeit blinkt, wenn das Abspielen unterbrochen wird.  
→ **▶||** erneut drücken, um mit dem Abspielen fortzufahren.

### Um die Wiedergabe zu stoppen

- Drücken Sie **■**.

*Hinweis: CD-Abspielen hört auch dann auf, wenn:*

- Die CD-Lade geöffnet wird.
- Die CD am Ende angekommen ist.
- Sie eine andere Quelle wählen: USB, FM oder AUX.
- Sie für Standby drücken.

# CD/MP3-Wiedergabe

## Abspielen einer MP3/WMA-Disc

- 1 Legen Sie eine MP3/WMA-Disc ein.  
→ Die Disc-Lesezeit kann, aufgrund der vielen auf einer Disc befindlichen Lieder, 10 Sekunden überschreiten.  
→ "CD XXXX" wird angezeigt. CD steht für die Anzahl an Alben und XXX zeigt die Anzahl der Titel an.
- 2 Drücken Sie **TUNING ◀◀ / ▶▶** (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) um ein gewünschtes Album zu wählen.
- 3 Drücken Sie **◀ / ▶** um einen gewünschten Titel zu wählen.
- 4 Drücken Sie **▶▶**, um mit der Wiedergabe zu beginnen.
- Während der Wiedergabe drücken Sie **DISPLAY/CLOCK**, um den Album- und Titelnamen zu zeigen.

## Unterstützte MP3 Disc-Formate:

- ISO9660, Joliet, UDF 1,5
- Größtmögliche Anzahl Titel: 999 (je nach Dateinamenlänge)
- Größtmögliche Anzahl Alben: 99
- Unterstützte Abtastfrequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten: 32~256 (kbps), variable Bitraten

## Verschiedene Abspielmodi : SHUFFLE und REPEAT

Sie können die diversen Abspielmodi vor dem oder beim Abspielen wählen. Die Abspielmodi können auch mit PROGRAM kombiniert werden.

- SHUF** ..... Titel der gesamten CD werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt
- REP ALL** ..... wiederholt die gesamte CD/ das Programm
- REP** ..... spielt den aktuellen Titel ununterbrochen ab
- REP ALB** ..... Wiederholung aller Tracks des aktuellen Albums (nur MP3/WMA).

- 1 Zur Auswahl Ihres Abspielmodus die Taste **MODE** (oder **SHUFFLE** oder **REPEAT** oder **REP ALL**) vor dem oder beim Abspielen drücken, bis die gewünschte Funktion in der Anzeige erscheint.
- 2 **▶▶** drücken, um mit dem Abspielen zu beginnen, wenn in der STOP-Position befindlich.  
→ Das Abspielen beginnt sofort, wenn Sie SHUFFLE gewählt haben.

- 3 Zur Rückkehr zum normalen Abspielen die jeweilige **MODE** (oder **SHUFFLE** oder **REPEAT** oder **REP ALL**) Taste drücken, bis die diversen SHUFFLE / REPEAT Modi nicht mehr angezeigt werden.
- Zum Aufheben Ihres Abspielmodus können Sie auch **■** drücken.

### Hinweis:

– Die Funktionen **SHUFFLE** und **REPEAT** können nicht gleichzeitig verwendet werden.

## Programmieren von Titelnummern

In der STOP-Position programmieren, um Ihre CD-Titel in der gewünschten Reihenfolge zu wählen und zu speichern. Wenn Sie wollen, können Sie einen Titel mehr als einmal speichern. Es können bis zu 40 Tracks gespeichert werden.

- 1 **◀ / ▶** benutzen, um Ihre gewünschte Titelnummer zu wählen.
- Bei MP3, drücken Sie **TUNING ◀◀ / ▶▶** (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) zur Auswahl des gewünschten Album **◀ / ▶**. Drücken Sie anschließend zur.
- 2 Drücken Sie **PROG** zum Speichern.  
→ Display: **PROG** blinkt und wird kurz angezeigt **PR 0 1** Anschließend wird die ausgewählte Titelnummer ( und die ausgewählte Albumnummer für MP)) angezeigt.
- 3 Schritt **1-2** wiederholen, um alle gewünschten Titel zu wählen und zu speichern.  
→ **PROGRAM FULL** wird angezeigt, wenn Sie versuchen, mehr als 40 Titel zu programmieren.
- 4 **▶▶** drücken, um mit dem Abspielen Ihres CD-Programms zu beginnen.

## Überprüfen des Programms

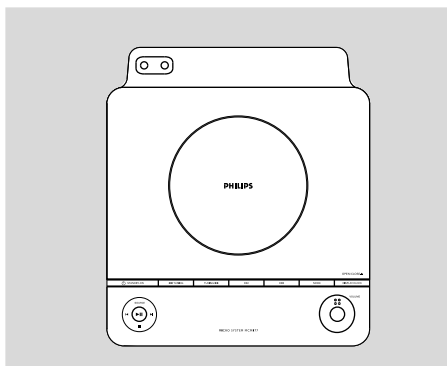
- Stoppen Sie die Wiedergabe und drücken Sie **PROG** wiederholt.
- Zum Beenden des Kontrollmodus Taste **■** drücken.

## Löschen eines Programms

Sie können das Programm durch folgendes löschen:

- einmaliges Drücken von **■** in der STOP-Betriebsart;
- zweimaliges Drücken von **■** beim Abspielen;
- Drücken, um die CD-Lade zu öffnen;  
→ **PROG** verschwindet aus der Anzeige.





## Einstellen auf Radiosender

- 1 Taste **SOURCE** am Gerät oder taste **FM** auf der Fernbedienung drücken einmal oder mehrmals drücken, um Ihren Wellenbereich zu wählen.
- 2 Auf **TUNING** **◀/▶** (oder **◀/▶** auf der Fernbedienung) drücken und Taste loslassen.  
→ Das Radio wird automatisch auf einen Sender mit ausreichend Empfang eingestellt. Display-Anzeige bei automatischem Suchlauf: SEARCH.
- 3 Schritt 2 ggf. wiederholen, bis Sie den gewünschten Sender finden.
- Zum Einstellen auf einen schwachen Sender **TUNING** **◀/▶** (oder **◀/▶** auf der Fernbedienung) kurz und wiederholt drücken, bis sich optimaler Empfang ergeben hat.

## Programmieren von Radiosendern

Bis zu 40 Titel können in der gewünschten Reihenfolge gespeichert werden. Ein Titel kann mehr als einmal gespeichert werden.

### Automatisches Programmieren

Automatisches Programmieren beginnt mit einer gewählten Vorwahlnummer. Von dieser Vorwahlnummer aufwärts werden frühere programmierte Radiosender überschrieben. Das Gerät programmiert nur Sender, die sich nicht bereits im Speicher befinden.

- 1 **◀/▶** (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) drücken, um die Vorwahlnummer zu wählen, wo die Programmierung beginnen sollte.

*Hinweis:*

– Wenn keine Vorwahlnummer gewählt wird, ist Vorwahl (1) der Vorgabewert, und all Ihre Vorwahlen werden überschrieben.

- 2 **PROG** für mehr als 2 Sekunden drücken, um die Programmierung zu aktivieren.  
→ **RUTO** wird angezeigt, und verfügbare Sender werden in der Reihenfolge der Wellenbereichs-Empfangsstärke programmiert. Die letzte, automatisch gespeicherte, Vorwahl wird dann abgespielt.

### Manuelles Programmieren

- 1 Auf Ihren gewünschten Sender einstellen (siehe "Einstellen auf Radiosender").
- 2 **PROG** drücken, um die Programmierung zu aktivieren.  
→ **PROG** blinkt in der Anzeige.
- 3 **◀/▶** (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) drücken, um diesem Sender eine Nummer von 1 bis 40 zuzuordnen.
- 4 **PROG** erneut drücken, um die Einstellung zu bestätigen.  
→ **PROG** verschwindet, die Vorwahlnummer und die Frequenz des Vorwahlsenders werden gezeigt.
- 5 Die vier o.g. Schritte wiederholen, um weitere Sender abzuspeichern.
- Sie können einen Vorwahlsender durch Speichern einer anderen Frequenz an seiner Stelle überschreiben.

## Einstellen auf Vorwahlsender

- **◀/▶** (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) drücken, bis der gewünschte Vorwahlsender angezeigt wird.

# USB-Verbindung

## Verwenden des USB-Anschlusses

- Das MCM177 weist auf der Vorderseite einen Plug-and-Play-fähigen USB-Anschluss auf, über den Sie mit dem MCM177 digitale Musik- und Sprachdaten von einem USB Massenspeichergerät wiedergeben können.
- Wenn Sie ein USB-Massenspeichergerät verwenden, können Sie außerdem alle Funktionen des MCM177 verwenden, die für die CD-Wiedergabe erläutert werden.

## Kompatible USB-Massenspeichergeräte

Mit dem MCM177 können Sie folgende Geräte verwenden:

- USB-Flashspeicher (USB 2.0 oder USB 1.1)
- USB-Flashplayer (USB 2.0 oder USB 1.1)
- USB-Geräte, für die Treiber installiert werden müssen, werden nicht unterstützt (Windows XP).

### Hinweis:

– *Bei einigen USB-Flashplayern (oder -Speichergeräten) werden die gespeicherten Inhalte mithilfe einer Technologie zum Urheberrechtsschutz aufgenommen. Solche geschützten Inhalte können auf keinem anderen Gerät (wie etwa diesem MCM177) wiedergegeben werden.*



## Unterstützte Formate:

- USB- oder Speicherdateiformat FAT12, FAT16, FAT32 (Sektorengöße: 512 - 4096 Bytes)
- MP3-Bitrate (Datenrate): 32-320 Kbps und variable Bitrate
- WMA Version 9 oder früher
- Nesting von Verzeichnissen bis auf maximal 8 Ebenen
- Anzahl von Alben/Ordern: maximal 99
- Anzahl von Stücken/Titeln: maximal 800
- ID3-Tag v2.0 oder höher
- Dateiname in Unicode UTF8 (Maximallänge: 128 Bytes)

## Das System kann folgende Formate nicht wiedergeben bzw. unterstützen:

- Leere Alben: Ein leeres Album ist ein Album, das keine MP3-/WMA-Dateien enthält; es wird nicht im Display angezeigt.
- Nicht unterstützte Dateiformate werden übersprungen. Das bedeutet z. B.: Word-Dokumente mit der Erweiterung .doc oder MP3-Dateien mit der Erweiterung .dlf werden ignoriert und nicht wiedergegeben.
- Audiodateien in den Formaten AAC, WAV, PCM, NTFS
- DRM-geschützte WMA-Dateien
- WMA-Dateien im Lossless Format

## Wiedergabe von einem USB-Massenspeichergerät

- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr MCM177 eingeschaltet ist.
- 2 Schließen Sie am USB-Anschluss des MCM177 mit der Markierung  ein kompatibles USB-Massenspeichergerät an. Falls erforderlich ein geeignetes USB-Kabel für die Verbindung des Geräts mit dem USB-Anschluss des MCM177 verwenden.  
→ Das Gerät wird automatisch eingeschaltet.
- Schaltet sich das Gerät nicht ein, schalten Sie es manuell ein und schließen Sie es dann erneut an.
- 3 Drücken Sie wiederholt die Taste '**SOURCE**' ('**USB**' auf der Fernbedienung), um USB als Quelle auszuwählen.  
→ **NO TRACK** wird angezeigt, wenn keine Audiodatei auf dem USB-Gerät gefunden wird.
- 4 Starten der Wiedergabe  am MCM177 drücken.
- Informationen über andere Wiedergabefunktionen finden Sie im Abschnitt CD/MP3-Betrieb.

### Nützliche Tipps:

- Stellen Sie sicher, dass die Dateinamen von MP3-Dateien mit .mp3 enden.
- Verwenden Sie den Windows Media Player 10 (oder höher) zum CD-Brennen/Umwandeln von DRM-geschützten WMA-Dateien! Weitere Informationen zum Windows Media Player und WM DRM (Windows Media Digital Rights Management) finden Sie im Internet unter [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).
- Für die Wiedergabe von einem USB-Gerät: wenn auf dem Display "OL" angezeigt wird, ist das USB-Gerät elektrisch überladen MCM177. Sie müssen das USB-Gerät ändern.

## INFORMATIONEN ZU USB DIRECT:

1. *Kompatibilität der USB-Verbindung dieses Geräts:*

i) *Dieses Produkt unterstützt die meisten USB-Massenspeichergeräte, die den Standards für USB-Massenspeichergeräte entsprechen.*

ii) *1 Bei den meisten Massenspeichergeräten handelt es sich um Flash-Laufwerke, Memory Sticks usw.*

*Wird das Fenster "Wechseldatenträger" angezeigt, nachdem Sie ein Massenspeichergerät an Ihren Computer angeschlossen haben, entspricht das Gerät wahrscheinlich den Standards für Massenspeichergeräte und ist somit mit Ihrem Mikrosystem kompatibel.*

iii) *Wenn Ihr Massenspeichergerät eine Batterie/einen Akku bzw. eine Stromquelle benötigt: Vergewissern Sie sich, dass Sie eine neue Batterie/einen neuen Akku eingelegt bzw. das USB-Gerät zuvor geladen haben, und schließen Sie es dann erneut an das Produkt an.*

2. *Unterstützte Musikdateien:*

i) *Dieses Gerät unterstützt nur ungeschützte Musik mit den folgenden Dateierweiterungen: .mp3;.wma*

ii) *Musikdateien, die Sie online gekauft haben, werden nicht unterstützt, da diese mit Digital Rights Management (DRM) urheberrechtlich geschützt sind.*

iii) *Die folgenden Dateierweiterungen werden nicht unterstützt: .wav; .m4a; .m4p; .mp4; .aac und andere.*

3. *Zwischen dem USB-Anschluss Ihres Computers und dem Produkt kann auch dann keine direkte Verbindung hergestellt werden, wenn sich MP3- und/oder WMA-Dateien auf Ihrem Computer befinden.*

## Hören einer externen Quelle

Sie können den Sound des angeschlossenen externen Gerätes über die Lautsprecher Ihrer Anlage hören.

### AUX IN (3,5 mm-Buchse) verwenden

- 1 Verwenden Sie ein Cinch-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten), um die **"AUX IN"**-Buchse des Hauptgeräts (3,5 mm, an der Geräterückseite) mit dem Anschluss "AUDIO OUT" oder dem Kopfhöreranschluss eines externen Geräts zu verbinden, (z. B. CD-Player oder Videorecorder).
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **"SOURCE"** (oder **"AUX"** auf der Fernbedienung) bis "AUX 1" angezeigt wird.

### AUX IN 2 (weiß/rote Buchsen) verwenden

- 1 Verwenden Sie die Audiokabel (weiß/rot, nicht im Lieferumfang enthalten), um die **"AUX IN 2 (L/R)"**-Buchse des Hauptgeräts (an der Geräterückseite) mit der entsprechenden "AUDIO OUT"-Buchse am externen Gerät zu verbinden (z. B. Fernsehgerät oder Videorecorder).
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **"SOURCE"** (oder **"AUX"** auf der Fernbedienung) bis "AUX 2" angezeigt wird.

# Uhr/Timer

## Anzeigen der Uhr

- Die Uhr (wenn eingestellt) wird im normalen Standby-Modus angezeigt.

### Die Uhr in jeder Audioquelle anzeigen (z. B. CD oder UKW)

- Drücken Sie die Taste **DISPLAY/CLOCK** (oder **CLOCK** auf der Fernbedienung).

## Einstellen der Uhrzeit

- 1 Halten Sie im Standby-Modus die Taste **DISPLAY/CLOCK** am Gerät (bzw. die Taste **CLOCK** auf der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt.  
→ Der 12- bzw. 24-Stunden-Modus wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie die Taste "**PROG**", um zwischen dem 12- bzw. 24-Stunden-Modus zu wählen.  
→ Die Ziffern der Uhr blinken.
- 3 **TUNING** ◀/▶ (oder ◀/▶ auf der Fernbedienung) drehen, um die Stunden einzustellen.
- 4 Drücken Sie die Taste ◀/▶ am Gerät (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) um die Minuten einzustellen.
- 5 **DISPLAY/CLOCK** (oder **CLOCK** auf der Fernbedienung) drücken, um die Zeit zu bestätigen.

## TIMER einstellen


- Das System kann als Wecker genutzt werden. Dabei schaltet sich zu einer vorgegebenen Zeit eine der Funktionen ein: CD, FM oder USB. Die Uhrzeit muss eingestellt werden, bevor der Timer verwendet werden kann.
- 1 Halten Sie im Standby-Modus die Taste **TIMER** auf der Fernbedienung ca. 2 Sekunden gedrückt.
  - 2 **SOURCE** (oder **CD/USB/FM** auf der Fernbedienung) drücken um eine von zwei Klangquellen zu wählen.
  - 3 Zur Bestätigung **TIMER** drücken.  
→ Die Ziffern der Uhr blinken.
  - 4 **TUNING** ◀/▶ (oder ◀/▶ auf der Fernbedienung) drehen, um die Stunden einzustellen.
  - 5 Drücken Sie die Taste ◀/▶ am Gerät (oder **ALBUM/PRESET +/-** auf der Fernbedienung) um die Minuten einzustellen.

- 6 **TIMER** drücken, um die Zeit zu bestätigen.  
→ Der Timer ist jetzt eingestellt und aktiviert.

### Hinweis:


- Der Timer ist im AUX-Modus nicht verfügbar.
- Ist als Tonquelle CD gewählt, ohne dass sich eine CD im CD-Fach befindet oder bei defekter CD, wird automatisch FM ausgewählt.
- Wurde eine USB-Quelle ausgewählt, jedoch kein kompatibles USB-Gerät angeschlossen, wird automatisch FM ausgewählt.

## TIMER aktivieren und deaktivieren

- In Standby oder während des Abspielens **TIMER ON/OFF** einmal drücken.  
→ In der Anzeige erscheint  wenn aktiviert, und dies verschwindet, wenn deaktiviert.

## SLEEP aktivieren und deaktivieren

Der Sleep-Timer ermöglicht es dem Gerät, sich nach einem festgelegten Zeitraum selbst abzuschalten.

- **SLEEP** auf der Fernbedienung einmal oder mehrmals gedrückt.  
→ In der Anzeige erscheint „zz“ und eine der Sleep Time-Optionen in der Reihenfolge: 60, 45, 30, 15, 0, 60... wenn Sie eine Zeit gewählt haben.
- Drücken Sie zum Deaktivieren ein- oder mehrmals die Taste **SLEEP** auf der Fernbedienung, bis "0" angezeigt wird, oder drücken Sie die Taste **STANDBY ON** am System (bzw.  auf der Fernbedienung).  
→ „zz“ rollt über die Anzeige.

## VERSTÄRKER

Ausgangsleistung ..... 2 x 10W RMS  
Störabstand .....  $\geq 60$  dBA (IEC)  
Frequenzgang ..... 125 – 16000 Hz  
Impedanz - Lautsprecher .....  $4\Omega$

## CD-SPIELER

Frequenzbereich ..... 125 – 16000 Hz  
Störabstand ..... 65 dBA

## TUNER

FM-Wellenbereich ..... 87,5 – 108 MHz  
Empfindlichkeit bei 75  $\Omega$   
– FM 26 dB Empfindlichkeit ..... 20  $\mu$ V  
Gesamtklirrfaktor .....  $\leq 5\%$

## LAUTSPRECHER

Baßreflexsystem  
Abmessungen (B x H x T) 160 x 250 x 180 (mm)

## ALLGEMEINE

Versorgungsspannung ..... 100 – 240V, 50/60 Hz  
Abmessungen (B x H x T) . 232 x 85 x 275(mm)  
Gewicht (mit Lautsprecher) ..... approx. 5 kg  
Leistungsaufnahme  
In Betrieb ..... 30 W  
Standby .....  $< 5$  W  
Eco Power Standby .....  $< 1$  W

**Änderungen der technischen Daten und des äußeren Erscheinungsbildes ohne vorherige Angabe vorbehalten.**

## Wartung und Pflege

### Reinigung des Gehäuses

- Benutzen Sie ein leicht mit einem milden Reinigungsmittel angefeuchtetes weiches Tuch. Keine Lösungen benutzen, die Alkohol, Spiritus, Ammoniak oder Scheuermittel enthalten.

### Reinigung der Disks

- Wenn eine Disk verschmutzt ist, reinigen Sie sie mit einem Reinigungstuch.
- Wischen Sie die Disk geradlinig von der Mitte zum Rand hin sauber. Nicht mit einer kreisenden Bewegung wischen. Benutzen Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner, handelsübliche Reinigungsmittel oder Antistatikspray für analoge Schallplatten.



### Reinigung der CD-Optik

- Nach längerem Betrieb kann sich Schmutz oder Staub auf der CD-Optik ansammeln. Um eine gute Wiedergabequalität sicherzustellen, sollten Sie die Optik mit Philips CD Lens Cleaner oder einem anderen handelsüblichen Spezialreiniger reinigen. Befolgen Sie die beigefügten Anweisungen.

# Fehlersuche

## ACHTUNG

Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbst zu reparieren; dadurch erlischt der Garantieanspruch. Versuchen Sie nicht, das System zu öffnen, weil Stromschlaggefahr besteht.

Wenn eine Fehlfunktion auftritt, prüfen Sie zuerst die unten aufgeführten Punkte, bevor Sie das Gerät zur Reparatur bringen. Wenn Sie einen Fehler anhand dieser Empfehlungen nicht beheben können, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an eine Kundendienststelle.

Symptom	Lösung
<b>“NO DISC” wird angezeigt.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Eine CD einlegen.</li><li>✓ Prüfen Sie, ob die CD nicht falschherum eingelegt wurde.</li><li>✓ Warten, bis die kondensierte Feuchtigkeit auf der Optik verschwunden ist.</li><li>✓ CD austauschen oder reinigen, siehe “Wartung und Pflege”.</li><li>✓ Benutzen Sie eine finalisierte CD-RW oder eine (das korrekte Format aufweisende) MP3-Disk.</li></ul>
<b>Schlechte Empfangsqualität.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Wenn das Signal zu schwach ist, die Antenne neu ausrichten oder eine Außenantenne für besseren Empfang anschließen.</li><li>✓ Den Abstand zwischen dem Mini-HiFi-System und dem Fernsehgerät oder Videorecorder vergrößern.</li></ul>
<b>Das System reagiert nicht auf Tastendruck.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Den Netzstecker ziehen und wieder in die Steckdose stecken und die Anlage wieder einschalten.</li></ul>
<b>Kein Ton oder schlechte Wiedergabequalität.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lautstärke anpassen.</li><li>✓ Den Kopfhörer vom Gerät trennen.</li><li>✓ Sicherstellen, dass die Lautsprecher richtig angeschlossen wurden.</li><li>✓ Prüfen, ob das blanke Kabelende richtig festgeklemmt ist.</li><li>✓ Sicherstellen, dass die MP3-CD innerhalb von 32-256 kbps Bitrate mit Abtastfrequenzen 48 kHz, 44,1 kHz oder 32 kHz aufgenommen wurde.</li></ul>
<b>Linker und rechter Kanal sind vertauscht.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lautsprecheranschlüsse und Aufstellung überprüfen.</li></ul>

Symptom	Lösung
<p><b>Fernbedienung funktioniert nicht ordnungsgemäß.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Die Quelle (zum Beispiel CD oder FM) wählen, bevor Sie die Funktionstaste (▶, ◀, ▶) drücken.</li> <li>✓ Die Entfernung zwischen Fernbedienung und Anlage verringern.</li> <li>✓ Die Batterien mit der richtigen Polung (+/- Symbole)) wie angegeben einlegen.</li> <li>✓ Die Batterien austauschen.</li> <li>✓ Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den IR-Sensor der Anlage.</li> </ul>
<p><b>Der Timer funktioniert nicht.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Uhrzeit richtig einstellen.</li> <li>✓ Taste TIMER ON/OFF gedrückt halten zum Einschalten des Timers drücken.</li> <li>✓ Wenn Aufnahme oder Überspielung von cassetten vor sich geht, mit der Aufnahme aufhören.</li> </ul>
<p><b>Die Uhrzeit-/Timereinstellung wurde gelöscht.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Die Stromversorgung wurde unterbrochen oder das Netzkabel wurde vom Netz getrennt. Zeitanzeige/Timer rücksetzen.</li> </ul>
<p><b>USB-Gerät kann nicht über das MCM177 abgespielt werden</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Das Gerät befindet sich nicht im USB-Modus. Drücken Sie wiederholt die Taste 'SOURCE' (auf der Fernbedienung 'USB'), um den USB-Modus auszuwählen.</li> <li>✓ Das Gerät ist nicht ordnungsgemäß mit dem USB-Anschluss des MCM177 verbunden. Stellen Sie die Verbindung zum Gerät erneut her und stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.</li> <li>✓ Das Gerät wird nicht vom MCM177 unterstützt oder das Dateiformat der auf dem Gerät gespeicherten Dateien wird nicht vom MCM177 unterstützt. Verwenden Sie ein kompatibles Gerät bzw. Audiodateiformat.</li> </ul>

Meet Philips at the Internet  
<http://www.philips.com>

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

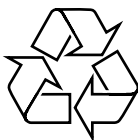
Svenska

Dansk

Suomi

Português

Ελληνικά



MCM177

