

Wireless Music Center + Station
WACS5

Lesen Sie mich zuerst!

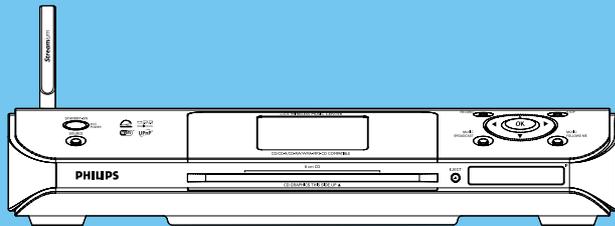
Schnellstartanleitung

- A** Anschließen/Einrichten
- B** Genießen
- C** FAQ



PHILIPS
DE

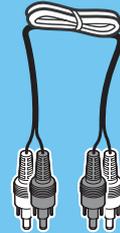
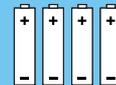
Was ist in der Verpackung?



Wireless Music Center WAC5



2-Wege-Fernbedienung des Centers
mit 4 x Batterien der Größe "AAA"



für das Center

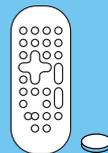
Audiokabel



Wireless Music Station WAS5

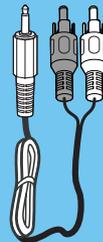


Ständer der Station

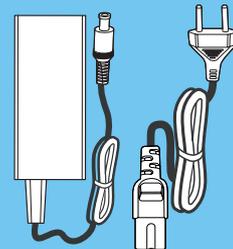


Fernbedienung der Station
mit 1 x Batterie CR2025

für die Station



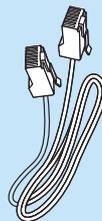
Audiokabel



AC-Adapter der Station



PC-Installations-CD



1 x Ethernetkabel



Schnellstartanleitung



Benutzerhandbuch



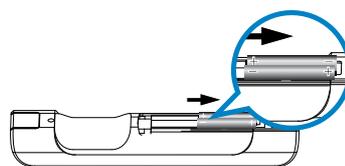
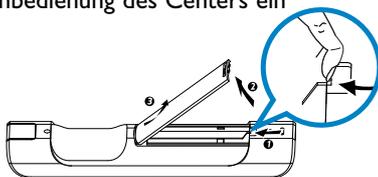
Anschluss an Ihren PC

Vor Verwendung der Fernbedienung:

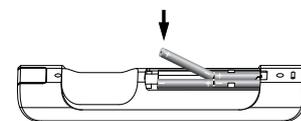
- Entfernen Sie den Plastikschutzstreifen, bevor Sie die Fernbedienung der Station verwenden.
- Legen Sie 4 Batterien des Typs AAA wie abgebildet in die Fernbedienung des Centers ein



Fernbedienung der Station



2-Wege-Fernbedienung des Centers



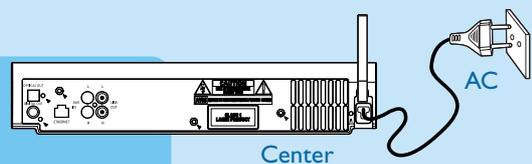
A Anschließen/Einrichten

Herstellen der Wi-Fi-Verbindung zwischen Center und Station

Bevor Sie die Wi-Fi-Verbindung herstellen, prüfen Sie, ob Center und Station weit genug von Störquellen entfernt sind, wie: Plasma-TVs, Mikrowellenöfen, DECT-Telefonen, Bluetooth-Geräten, schnurlosen Telefonen und anderen Wi-Fi-Produkten.

1

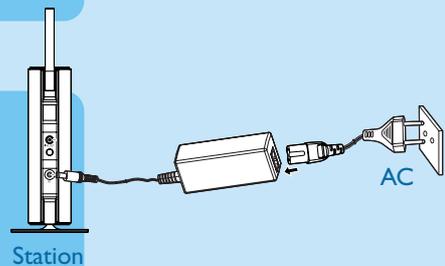
Wenn Sie das erste Mal die Wi-Fi-Verbindung herstellen, stellen Sie das WACS5 **Center** und die WAS5 **Station** nebeneinander auf eine ebene und stabile Oberfläche.



2

Schließen Sie WACS5 an das Stromnetz an, zuerst das Center und anschließend die Station

- Center/Station:
- Der Bildschirm leuchtet auf. Automatische Installation/Verbindung startet.
 - Der HD (Harddisk)-Modus wird aktiviert, wenn die Installation/Verbindung abgeschlossen ist.



3

Verschieben Sie Center und Station je nach Wunsch: **Streamverbindung**

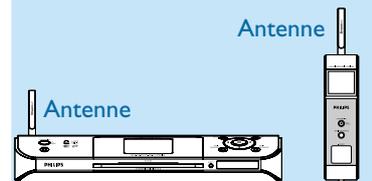
- Einfach Ihr Center oder Ihre Station abziehen und sie in anderen Räumen einschalten.
- Sie können die Festplattenmusik zwischen Center und Station verschieben.



(HD steht für "Hard Disk"-Modus, zu Deutsch Festplattenmodus)

WICHTIG!

- Wenn bei der Verbindung zwischen Center und Station Schwierigkeiten auftreten, schalten Sie den Wireless Router in der Nähe der Geräte aus.
- Vermeiden Sie dicke Wände. Wenn Center und Station durch zwei oder mehr Wände getrennt sind, kann die Streaming-Verbindung beeinträchtigt werden.
- Um einen besseren Wi-Fi-Empfang zu erzielen, drehen Sie die Wi-Fi-Antenne oder ändern Sie den Standort des Centers und der Station.
📶 : bedeutet maximaler Empfang; 📶 : bedeutet minimaler Empfang
- Um weitere Stationen an Ihr WACS5 Center anzuschließen, Siehe **Benutzerhandbuch, HD: Stationsverwaltung**.



A

Anschließen/Einrichten

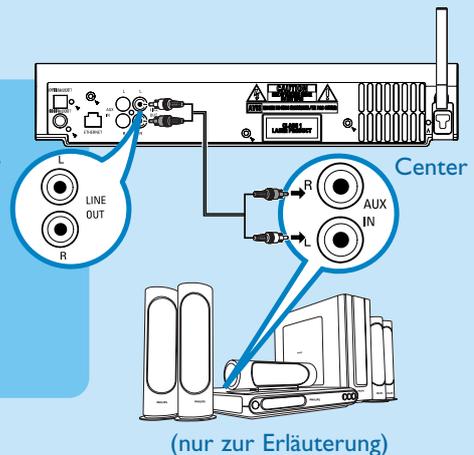
Anschluss an Audiosysteme

Sie können den WACS5 problemlos an Ihr Home Audio-System anschließen, etwa an den Audio/Video-Receiver, ein Heimkino-System, ein Mini- oder Micro-System oder Multimedia-Lautsprecher (mit eingebautem Verstärker) und Audio-Verstärker.

1

Anschluss des Centers an ein Audio-System:

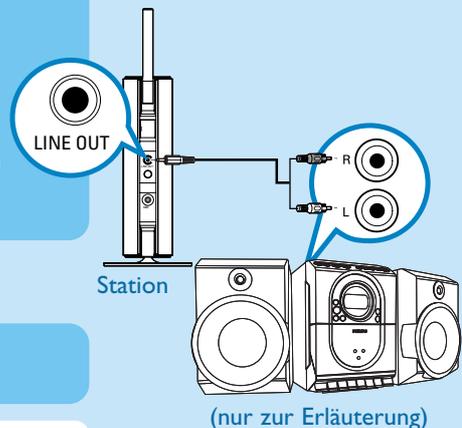
- Stecken Sie den roten Stecker der roten/weißen Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) in die weiße Buchse **LINE OUT R** und den weißen Stecker in die rote Buchse **LINE OUT L**
- Schließen Sie das andere Ende der Audiokabel an den Ausgang **AUX IN** (oder **AUDIO IN**) des Zusatzgerätes an. Stecken Sie den roten Stecker in die rote Buchse **AUX IN R** und den weißen Stecker in die weiße Buchse **AUX IN L**



2

Anschluss des Centers an ein anderes Audio-System:

- Stecken Sie das Ende mit zwei Steckern der Audiokabel (im Lieferumfang enthalten) in **LINE OUT**
- Stecken Sie das Ende mit zwei Steckern der Audiokabel an den Ausgang **AUX IN** (oder **AUDIO IN**) des Zusatzgerätes an. Stecken Sie den roten Stecker in die rote Buchse **AUX IN R** und den weißen Stecker in die weiße Buchse **AUX IN L**



3

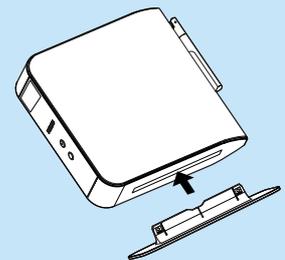
Wählen Sie im angeschlossenen Audio-System den **AUX** modus aus

WICHTIG!

- Niemals bei eingeschaltetem Netzschalter Anschlüsse vornehmen oder ändern.

Tips:

- Das WACS5 Center verfügt außerdem über die Audioausgänge **DIGITAL OUT** und **OPTICAL OUT**, Siehe **Benutzerhandbuch**, Installation
- Die WAS5-Station hat einen Ständer. Um den Ständer an der Station zu befestigen, gehen Sie wie folgt vor:
 - Richten Sie den Ständer an der Einschuböffnung an der Unterseite der Station aus.
 - Stecken Sie den Ständer fest in die Einschuböffnung (**Wenn der Ständer einmal montiert ist, kann er nicht mehr abgenommen werden.**)



B

Genießen

Abspielen der Festplatte (HD)

Auf dem WAC5 Center befindet sich eine Festplatte mit 80 GByte*, wo Sie bis zu 1500 Audio-CDs zentral speichern können.

1

Drücken Sie auf **STANDBY ON**, um das **Center** oder die **Station** einzuschalten.

2

Drücken Sie einmal oder mehrmals auf **SOURCE** zur Wahl von "HD" als Quelle (oder Drücken Sie auf **HARDDISK** auf der Fernbedienung)

3

Verwenden Sie die Navigationstasten **▲ ▼ ◀ ▶** um Ihre Wiedergabeoptionen zu wählen (Demo-Titel sind unter "All tracks" gespeichert.)

4

Drücken Sie auf **OK** (oder **▶**) um die Wiedergabe zu starten

5

Zum Ändern Ihrer Wiedergabeoptionen:

- Drücken Sie einmal oder mehrmals auf **◀** um die vorherigen Optionslisten zu aktivieren
- Verwenden Sie die Navigationstasten **▲ ▼ ◀ ▶** zum Auswählen
- Drücken Sie auf **OK** oder **▶** zum Bestätigen

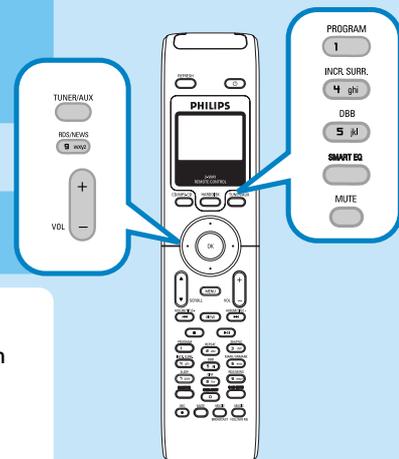
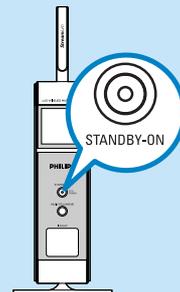
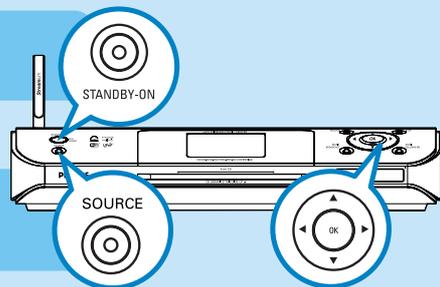
6

Drücken Sie auf **STOP** / **■** um die Wiedergabe zu stoppen.

Tips:

- Diese Fernbedienung kann auch für andere kabellose Musiksysteme von Philips verwendet werden, welche Klang- und Radiofunktionen bieten, die beim WACS5 nicht zur Verfügung stehen.
- Vermeiden Sie es, Ihr Center oder Ihre Station in der Nähe eines Plasma-Fernsehgerätes aufzustellen. Das kann zur unrichtigen Anzeige auf Ihrer 2-Wege- Fernbedienung führen.

* Aufgrund der Puffer-Partition für die MP3-Kompression, Firmware, Musik-CD-Datenbank und gespeicherten Demo-Stücken beträgt der tatsächliche freie Speicher 69GB oder weniger.



B

Aufbauen einer Musikbibliothek auf dem Center

Durch Rippen von Audio-CDs, Importieren MP3/WMA-Titel vom PC oder Aufnahmen von einer externen Quelle können Sie bis zu 1,500 Audio-CDs auf der 80-GByte-Festplatte des Centers speichern.

Rippen von CDs

1

Legen Sie eine Audio-CD mit der bedruckten Seite nach oben in das CD-Ladefach des Music **Center** ein.

- **CD wird gelesen** erscheint.
- Titelliste mit Prüfkästchen wird angezeigt

2

Drücken Sie auf **RECORD** im Titellistenbildschirm.

- Titelliste mit Prüfkästchen wird angezeigt

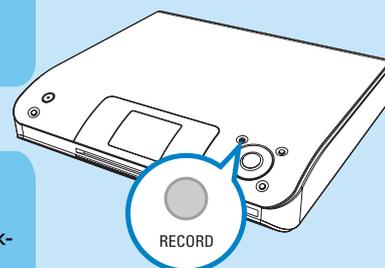
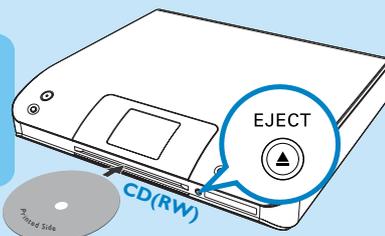
3

Um die Aufnahme der gesamten CD zu starten, drücken Sie **RECORD** (Informationen zum teilweisen Rippen einer CD, Drücken Sie einmal oder mehrmals auf **OK**, um die aufzunehmenden Titel zu selektieren bzw. zu deselektieren)

- **CD-Rec (CD-Aufnahme)** erscheint. Im Display wird der Albumname des Titels angezeigt, der gerade aufgenommen wird (**notieren Sie sich gegebenenfalls den Namen des Albums**)
- Das Center kehrt in den **CD**-Modus zurück, wenn das Ripping beendet ist. (Zu diesem Zeitpunkt können Sie auf alle Funktionen zugreifen)

4

Um eine weitere CD zur rippen, wiederholen Sie **Schritt 1-3** oben (Bis zu 8 CDs können nacheinander gerippt werden)



Importieren von Ihrem PC

Schlagen Sie bitte im Handbuch "**Anschluss an Ihren PC**" nach.

Aufnahmen von einer externen Quelle

Sie können vom einer externen Quelle eine Aufnahme von maximal drei Stunden machen (unter das Album "**AUX**" gespeichert). Siehe **Benutzerhandbuch, HD: Aufbauen einer Musikbibliothek auf dem Center**.



2005 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
3141 075 20551 
www.philips.com



 Be responsible
Respect copyrights

B

Auffinden Ihrer gerippten Titel

Nachdem die MP3-Konvertierung abgeschlossen ist, können Sie die gerippten Stücke in Albums suchen und abspielen.

1

Wählen Sie **HD** als Quelle

2

Verwenden Sie die Navigationstasten **▲ ▼ ◀ ▶** in "**Albums (Alben)**", um das Album der aufgenommenen Titel aufzurufen.



WICHTIG!

- Es dauert einige Zeit, die gerippten Stücke in MP3-Dateien zu konvertieren.
- Falls während der Konversion eine Stromunterbrechung auftritt, gehen alle gerippten Titel verloren.
- Weitere Informationen über das Rippen von CDs finden Sie in der **Benutzerhandbuch**.
- Mit Philips Digital Media Managers (DMM) können Sie die Titelinformationen bearbeiten. Bitte schlagen Sie im Handbuch "**Anschließen an Ihren PC**" nach.

Wiedergabe von CDs (nur am Center)

Für die Wiedergabe am Center können Sie verwenden:

- Alle bespielten Audio-CDs
- Alle finalisierten Audio-CDR-Disks und CDRW-Disks
- WMA & MP3-CDs (CD-R/CD-RW mit MP3-/WMA-Dateien)

1

Schieben Sie eine CD in den CD-Ladeschlitz ein.

2

Verwenden Sie die Navigationstasten **▲ ▼ ◀ ▶** um einen Titel oder ein Album auszuwählen

3

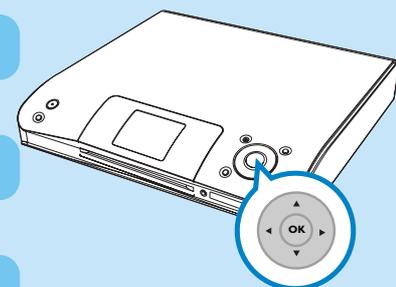
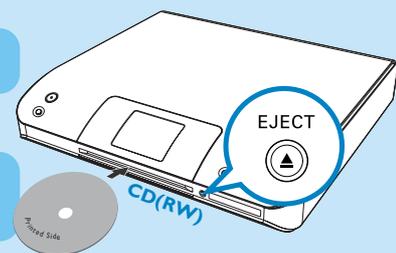
Drücken Sie auf **OK**, um die Wiedergabe zu starten

4

Drücken Sie auf **STOP / ■**, um die Wiedergabe zu stoppen

5

Drücken Sie auf **EJECT**, um die CD zu entnehmen.



B

Musik zwischen Center und Station übertragen

Mit dem WACS5 Center und der Station können Sie Ihre Lieblingsmusik im gesamten Haus genießen.

MUSIC FOLLOWS ME

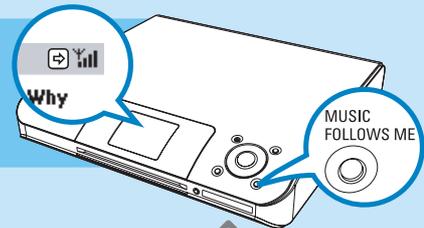
Im HD-Modus können Sie sich überall hin von Musik begleiten lassen und die Musik vom Center zur Station oder von der Station zum Center umleiten.

1

Am Quellgerät (Center oder Station), auf dem die Musik wiedergegeben wird

Drücken Sie **MUSIC FOLLOWS ME** zum Aktivieren

- Die Anzeige  erscheint

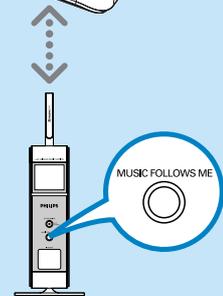


2

Am Zielgerät (Center oder Station), auf dem die Musikwiedergabe fortgesetzt wird

Drücken Sie **MUSIC FOLLOWS ME**

- Die gewählte Musik wird auf dem Zielgerät wiedergegeben
- Die ausgewählte Musik stoppt auf dem Quellgerät. Die Anzeige  wird ausgeblendet



Tips:

- Prüfen Sie, ob das Zielgerät eingeschaltet oder in den Bereitschaftsmodus geschaltet ist .
- Drücken Sie immer **MUSIC FOLLOWS ME** am Quellgerät, bevor Sie **MUSIC FOLLOWS ME** am Zielgerät drücken.
- **MUSIC FOLLOWS ME** wird automatisch deaktiviert, wenn Sie **MUSIC FOLLOWS ME** nicht innerhalb von 5 Minuten an dem zweiten Gerät aktivieren.

MUSIC BROADCAST

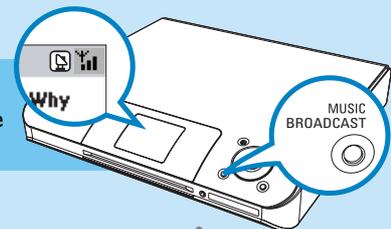
Übertragen Sie Musik vom Center auf die Station(en), während Musik im HD-Modus wiedergegeben wird.

1

Auf dem Center

Drücken Sie **MUSIC BROADCAST** zum Aktivieren

- Die Anzeige  erscheint auf Center und Station. Der 5 Sekunden dauernde Countdown startet.



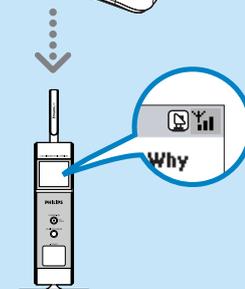
2

Auf Center und Station

- Die gewählte Musik wird gleichzeitig wiedergegeben

Tips:

- Stellen Sie sicher, dass die Station bzw. Stationen eingeschaltet sind oder sich im Standby-Modus befinden.
- **Zum erneuten Übertragen**
Prüfen Sie, ob Sie eine frühere Übertragung deaktivieren müssen, bevor Sie auf **MUSIC BROADCAST** drücken. Falls die Anzeige noch im Display des Centers oder der Station aktiviert ist, betätigen Sie **STOP / ■** am Center. Befolgen Sie dann die Schritte 1-2 weiter oben.
- Während **MUSIC BROADCAST** stehen keine anderen Funktionen zur Verfügung
- Drücken Sie **STOP/■** auf einer Station, wenn diese aus **MUSIC BROADCAST** aussteigen soll.





FAQ

Am häufigsten gestellten Fragen

Fragen zur Umgebung

F: Gibt es einen Maximalabstand zwischen dem Music Centre und den Music Stations, bis zu dem Streaming möglich ist?

A: Ja. Der Maximalabstand für Wi-Fi-Übertragung für das System beträgt 250 m bei freiem Übertragungsweg. Allerdings gibt es beim Heimeinsatz unvermeidlicherweise feste Hindernisse wie Mauern und Türen, durch die sich die Übertragungsbereichweite beträchtlich auf ca. 50 - 100 m verringert. Versuchen Sie es mit einer Neupositionierung des Geräts, falls es zu Übertragungsproblemen kommt.

F: Benötige ich einen Computer und ein Heimnetzwerk, um das WACS5 verwenden zu können?

A: Nein. Das WACS5 kann auch unabhängig von einem Computer verwendet werden. Sie können CDs im Music Centre (Musik-Center) in das MP3-Format umwandeln und die Musik an die Music Stations (Musikstationen) streamen, ohne dass dazu ein Heimnetzwerk erforderlich ist.

F: Könnten meine Nachbarn auf die Musikinhalte in meinem Music Centre (Musik-Center), wenn Sie ebenfalls eine Philips Music Station (Musikstation) besitzen?

A: Nein. Jede Music Station (Musikstation) verwendet einen eindeutigen Verschlüsselungscode, der vom Music Centre (Musik-Center) während der Installation bestätigt werden muss.

Fragen zu Ripping/Stückinformationen

F: Was bedeutet "Ripping" und welche Funktionen kann ich beim Ripping verwenden?

A: Beim Ripping handelt es sich um den Vorgang, bei dem ein Stück auf einer CD in das wesentlich kleinere MP3-Format umgewandelt und dann auf der internen Festplatte des Music Centre zu Wiedergabe- und Streaming-Zwecken gespeichert wird. Im Music Centre besteht das "Ripping" aus zwei Schritten: Zuerst wird der CD-Inhalt ausgelesen und vorläufig auf der Festplatte gespeichert, dann wird dieser vorläufige CD-Inhalt in das MP3-Format umgewandelt. Diesen Vorgang nennt man "Hintergrundcodierung". Das Konvertieren einer Stunde CD-Musik nimmt 1 Stunde in Anspruch. Stellen Sie sicher, dass Sie nicht den "Eco Standby"-Modus wählen oder die Netzverbindung des Music Centre trennen.

F: Muss ich die im Music Centre gespeicherte CDDB-Datenbank sofort nach dem Auspacken zu Hause aktualisieren?

A: Nein. Im Music Centre (Musik-Center), ist bereits eine enorm große Datenbank mit CD-Titeln gespeichert, wodurch die meisten innerhalb der letzten sechs Monate auf den Markt gebrachten CDs abgedeckt sein sollen.

F: Stell Philips CDDB-Datenbankaktualisierungen zur Verfügung?

A: Ja. Wir stellen vierteljährlich Aktualisierungen der CDDB-Datenbank auf unserer Webseite unter <http://www.philips.com/support> zur Verfügung. Laden Sie einfach die Datei herunter, brennen Sie sie auf CD-ROM und folgen Sie den Arbeitsschritten, um die Aktualisierung durchzuführen.



Fragen zum Musikmanagement

F: Was ist der Philips Digital Media Manager (DMM, Digitaler Medienmanager)?

A: Die Hauptfunktion des Philips Digital Media Manager (Digitaler Medienmanager) besteht darin, die auf Ihrem PC gespeicherten MP3-Stücke zu erfassen und Sie an das Music Centre zu übertragen. Zusätzlich bietet er eine zentralisierte Lösung für die Verwaltung und Organisation Ihrer digitalen MP3-Musikinhalt, etwa für die Erstellung von Wiedergabelisten, Umbenennung von Stücken oder Wiedergabelisteninhalten ebenso wie für die CDDDB-Aktualisierung.

F: Wie übertrage ich die bereits auf meinem PC vorhandenen MP3-Stücke auf mein neues Music Centre (Musik-Center)?

A: Nachdem Sie den Philips Digital Media Manager installiert und Ihren PC mit dem Music Centre über das mitgelieferte Ethernet-Kabel verbunden haben, können Sie diese Software dazu verwenden, alle MP3-Stücke auf Ihrem PC zu lokalisieren und Sie einfach per Drag & Drop in das "Gerätefenster" von DMM zu ziehen. Die Übertragung eines Stücks beginnt automatisch und nimmt im Durchschnitt ca. 4 - 6 Sekunden pro Stück in Anspruch. Schlagen Sie bitte im Handbuch "**Anschluss an Ihren PC**" nach.

F: Ist eine Aktualisierung des Music Centre (Musik-Center) möglich?

A: Ja. Die Software sowohl des Music Centre (Musik-Center) als auch der Music Station (Musikstation) können aktualisiert werden, d. h. sie sind eingerichtet für zukünftige Aktualisierungen, sobald diese verfügbar sind. Besuchen Sie regelmäßig unsere Webseite, um aktuelle Nachrichten zu neuen Funktionen und Verbesserungen zu erfahren: <http://www.philips.com/support>

Brauchen Sie Hilfe?

www.philips.com/support
Oder

Wenden Sie sich an unser Helpdesk.

Country	Helpdesk	Tariff / min	Keep ready
österreich	0820 901115	€0,20	Das Kaufdatum, Modellnummer und Seriennummer
Belgique	070 253 010	€0,17	La date d'achat la référence et le numéro de série du produit
Canada	1-800-661-6162 (Francophone) 1-888-744-5477 (English / Spanish)	Free	Date of Purchase, Model number and Serial number
Danmark	3525 8761	Local tariff	Forbrugeren's indkøbsdato, type/model-og serienummer
Suomi	09 2290 1908	Local tariff	Ostopäivä ja tarkka mallinnumero ja sarjanumero
France	08 9165 0006	€0,23	La date d'achat la référence et le numéro de série du produit
Deutschland	0180 5 007 532	€0,20	Das Kaufdatum, Modellnummer und Serial number
Ελλάδα	0 0800 3122 1223	Free	Την ημερομηνία αγοράς και Τον ακριβή κωδικό μοντέλου και Τον αριθμό σειράς του προϊόντος σας
Ireland	01 601 1161	Local tariff	Date of Purchase, Model number and Serial number
Italia	199 404 042	€0,21	La data di acquisto, numero di modello e numero di serie
Luxembourg	26 84 30 00	Local tariff	La date d'achat, la référence et le numéro de série du produit
Nederland	0900 0400 063	€0,20	De datum van aankoop, modelnummer en serienummer
Norge	2270 8250	Local tariff	Datoen da du kjøpte produktet & modellnummer & serienummeret
Portugal	2 1359 1440	Local tariff	A data de compra, número do modelo e número de série
España	902 888 785	€0,15	Fecha de compra e número del modelo e número de serie
Sweden	08 632 0016	Local tariff	Inköpsdatum, modellnummer och serienummer
Schweiz	02 2310 2116		Das Kaufdatum und Modellnummer und Seriennummer
UK	0906 1010 017	£0,15	Date of Purchase, Model number and Serial number
USA	1-888-744-5477	Free	Date of Purchase, Model number and Serial number