

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

MCD900



DE Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	4
Sicherheit	4
Umwelthinweise	5
Markenhinweis	5
2 Ihr MCD900	6
Einführung	6
Lieferumfang	6
Übersicht	7
3 Vorbereitung	11
Aufstellen der Soundsphere-Lautsprecher	11
Einsetzen von Batterien in die Fernbedienung	12
4 Anschließen	12
Anschließen des Hauptgeräts und des CD-/DVD-Geräts	12
Anschließen der Lautsprecher	12
Anschließen für die Disc-Wiedergabe	13
Anschließen der UKW-Antenne	14
Anschließen externer Audio-Geräte	14
Einschalten/Ausschalten	14
5 Wiedergeben von CDs/DVDs	15
Grundlegende Bedienung	15
Verwenden des Disc-Menüs	15
Wiedergeben von Film-Discs (DVD/DivX/VCD)	16
Programmieren von Lieblingskapiteln/-Tracks	16
Auswählen von Wiedergabeoptionen	17
6 Wiedergabe von einem USBFlashlaufwerk	17
Anschließen eines USBFlashlaufwerks Bibliotheken auf einem USBFlashlaufwerk	18
Wiedergabe vom USB-Flashlaufwerk	18
Suchen von Musik/Bildern	18

7 Wiedergeben von UKW-Radio	19
Einstellen eines UKW-Radiosenders	19
Bearbeiten von voreingestellten Sendern	20
UKW-Radiosender wiedergeben	20
RDS (Radio Data System)	20
8 Wiedergabe über ein externes Audiogerät (AUX)	21
Wiedergabe über ein externes Audiogerät	21
9 Einstellungen	21
Wiedergabemodi	21
Toneinstellungen	21
Displayeinstellungen	22
Diashow-Einstellungen	22
Albumcover (im USB-Modus)	23
Clicker Sound (Tastenton)	23
Uhrzeiteinstellungen	23
Sprache	24
Demomodus	25
Wiederherstellen der Werkseinstellungen	25
10 Wartung und Pflege	25
Reinigung	25
11 Technische Daten	25
12 Fehlerbehebung	27

1 Wichtig

Sicherheit

Informationen für Europa:

Beachten Sie folgende Sicherheitssymbole



Das "Ausrufezeichen" macht auf Funktionen aufmerksam, für die Sie die beigefügten Hinweise sorgfältig lesen sollten, um Fehler bei Benutzung und Pflege zu vermeiden.

Das "Blitzsymbol" weist auf ungeschützte Komponenten des Geräts hin, die einen elektrischen Schlag auslösen können.

Um die Brandgefahr und das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, z. B. Vasen, auf das Gerät.

- ① Lesen Sie diese Anweisungen durch.
- ② Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
- ③ Beachten Sie alle Warnhinweise.
- ④ Befolgen Sie alle Anweisungen.
- ⑤ Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- ⑥ Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- ⑦ Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät gemäß den Vorschriften des Herstellers auf.
- ⑧ Entfernen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes.
- ⑨ Verwenden Sie dieses Gerät nur im Innenbereich. Das Gerät darf nicht mit Flüssigkeiten benetzt oder bespritzt werden. Setzen Sie es nicht Regen oder hoher Feuchtigkeit aus.
- ⑩ Halten Sie das Gerät fern von direkter Sonneneinstrahlung, offenen Feuerquellen oder Hitze.
- ⑪ Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, z. B. Heizkörpern, Wärmeregistern oder anderen elektrischen Geräten (einschließlich Verstärkern) auf.
- ⑫ Stellen Sie keine anderen elektrischen Geräte auf diesem Gerät ab.

- ⑬ Stellen Sie keine möglichen Gefahrenquellen auf dem Gerät ab (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).
- ⑭ Dieses Gerät kann Batterien enthalten. Halten Sie sich an die Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Entsorgung von Batterien in dieser Bedienungsanleitung.
- ⑮ Dieses Gerät kann Blei und Quecksilber enthalten. Für die Entsorgung dieser Materialien bestehen aufgrund von ökologischen Gesichtspunkten gesetzlich Vorgaben. Informationen hierzu finden Sie in dieser Bedienungsanleitung in den Anweisungen zur Entsorgung.

! Achtung

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

! Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.
- Fetten Sie niemals Teile dieses Geräts ein.
- Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
- Setzen Sie dieses Gerät nicht direktem Sonnenlicht, offenem Feuer oder Wärme aus.
- Schauen Sie nie in den Laserstrahl im Inneren des Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel oder der Stecker immer leicht zugänglich sind, sodass Sie das Gerät schnell von der Stromversorgung trennen können.
- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.

Überhitzungsgefahr! Stellen Sie das Gerät niemals auf eine geschlossene Fläche. Das Gerät benötigt ringsum einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm. Achten Sie darauf, dass die Belüftungsschlitze des Geräts weder von Gardinen noch von anderen Objekten verdeckt werden. Gehörschutz

Wählen Sie eine moderate Lautstärke:

Das Verwenden von Kopfhörern bei 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. Die als "angenehm" empfundene Lautstärke erhöht sich mit der Zeit. 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 die Lautstärke vor der Eingewöhnung auf einen sicheren Lautstärkepegel einstellen und diese Einstellung nicht mehr 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 zu Gehörschäden 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, dass Sie den Lautstärkepegel auch nach der Eingewöhnungsphase unverändert lassen. Stellen Sie die Lautstärke nur so hoch ein, dass Sie Umgebungsgeräusche noch wahrnehmen können.

In potenziell gefährlichen Situationen sollten Sie sehr vorsichtig sein oder die Verwendung kurzzeitig unterbrechen.

Umwelthinweise

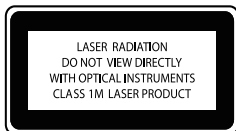
Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.



Dieses Gerät ist mit diesem Etikett versehen:

Modifizierungen

Nicht vom Hersteller genehmigte Modifizierungen können die Betriebserlaubnis des Benutzers für dieses Gerät aufheben.



Recycling

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



Befindet sich das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt.

Entsorgen Sie dieses Produkt nie mit dem restlichen Hausmüll. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer



Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

Informationen zur Verwendung von Batterien:



Achtung

- **Auslafrisiko:** Verwenden Sie nur den angegebenen Batterietyp. Mischen Sie keine neuen und alten Batterien. Mischen Sie keine Batterien verschiedener Hersteller. Beachten Sie die korrekte Polarität. Entnehmen Sie Batterien aus Produkten, die Sie über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Bewahren Sie Batterien an einem trockenen Ort auf.
- **Verletzungsrisiko:** Fassen Sie ausgelaufene Batterien nur mit Handschuhen an. Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- **Explosionsgefahr:** Schließen Sie Batterien nicht kurz. Setzen Sie Batterien keiner großen Hitze aus. Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer. Beschädigen Sie Batterien nicht, und nehmen Sie sie nicht auseinander. Laden Sie nicht-aufladbare Batterien nicht wieder auf.

Entsorgungshinweise für Batterien:

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



Markenhinweis

HDMI und das HDMI-Logo sowie High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI licensing LLC.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.

DivX® und DivX Ultra® sind eingetragene Marken von DivX, Inc. und werden unter Lizenz verwendet. DivX Ultra®-zertifiziert für die Wiedergabe von DivX®-Videos mit erweiterten Funktionen und Premiuminhalten.



DIVX VIDEO: DivX® ist ein von DivX Inc. entwickeltes digitales Videoformat. Dies ist ein offiziell DivX-zertifiziertes Gerät zur Wiedergabe von DivX-Videos. Weitere Informationen sowie Software-Tools, um Ihre Dateien in DivX-Videos zu konvertieren, erhalten Sie unter www.divx.com.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX®-zertifizierte Gerät muss registriert werden, um DivX Video-On-Demand (VOD)-Inhalte wiedergeben zu können. Informationen zum Generieren eines Registrierungscode finden Sie im Abschnitt zu DivX VOD im Einrichtungsmenü des Geräts. Unter vod.divx.com können Sie mit diesem Code die Registrierung Ihres Geräts abschließen. Zusätzlich erhalten Sie auf dieser Website weitere Informationen zu DivX VOD.

“DVD Video” ist eine eingetragene Marke der DVD Format/Logo Licensing Corporation.



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



Das unbefugte Kopieren von kopiergeschütztem Material wie



**Be responsible
Respect copyrights**

z. B. Computerprogrammen, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen kann eine Urheberrechtsverletzung und somit eine Straftat darstellen. Dieses Gerät darf für solche Zwecke nicht verwendet werden.

Dieses Produkt verwendet eine Kopierschutztechnologie, die durch US- sowie durch andere Urheberrechtsgesetze geschützt ist. Die Verwendung dieser Kopierschutztechnologie muss durch die Macrovision Corporation autorisiert sein und ist nur für den Privatgebrauch sowie für andere begrenzte Verwendungszwecke gestattet, soweit nicht anderweitig durch die Macrovision Corporation autorisiert. Rückentwicklung (Reverse Engineering) und Disassemblierung sind nicht zulässig.

2 Ihr MCD900

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal zu nutzen, registrieren Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome.

Einführung

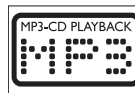
Sie können Ihren MCD900:

- An ein USB-Flashlaufwerk anschließen;
- An bestehende Audio-/Videosysteme anschließen, darunter Fernsehgeräte, Audiosysteme und MP3-Player

Über diese Verbindungen können Sie:

- Musik, die auf einem USBFlashlaufwerk gespeichert ist, über die Soundsphere-Lautsprecher wiedergeben;
- DVDs auf dem Fernsehgerät wiedergeben
- Auf einem externen Audiosystem/tragbaren Media Player gespeicherte Musik über die Soundsphere-Lautsprecher wiedergeben

Der DVD-Player des MCD900 unterstützt folgende Disc-Formate:



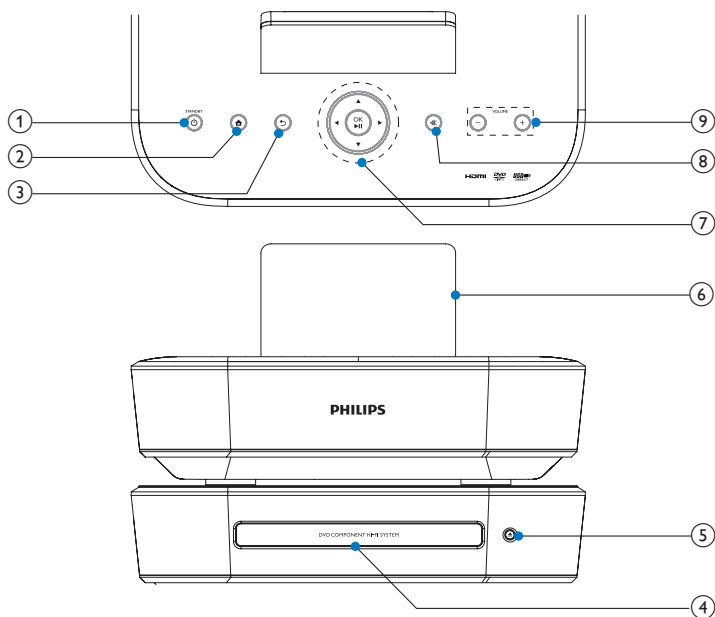
Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät und CD-/DVD-Gerät
- Zwei SoundSphere-Lautsprecher (mit Anschlusskabeln)
- Fernbedienung mit Batterien
- Composite-Audio-/Videokabel
- UKW-Antenne
- Netzkabel
- Kurzanleitung
- Benutzerhandbuch

Übersicht

Draufsicht und Vorderansicht



1.	
Drücken, um das Gerät ein- bzw. auszuschalten oder in den aktiven Standby-Modus zu wechseln; gedrückt halten, um in den Eco-Standby-Modus zu wechseln	
Demomodus beenden	
2.	
Zum Startbildschirm (Hauptmenü) zurückkehren	
3.	
Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren	
4.	Disc-Fach
5.	
Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs	
6.	LCD-Display
7.	
Navigationstasten Drücken, um durch die Menüs zu navigieren	

Im Modus **USB**:

Superscroll: In einer langen Optionsliste gedrückt halten, um die SuperScroll-Funktion zu starten Loslassen, um zum ersten Eintrag mit dem aktuellen Buchstaben/der aktuellen Nummer zu springen

Im Modus **DISC**:

Album auswählen (für MP3-/WMA-CDs)



Im Modus **FM RADIO**:


Gedrückt halten, um mit dem automatischen Tuning den nächsten verfügbaren Sender einzustellen Wiederholt drücken, um Feineinstellungen vorzunehmen



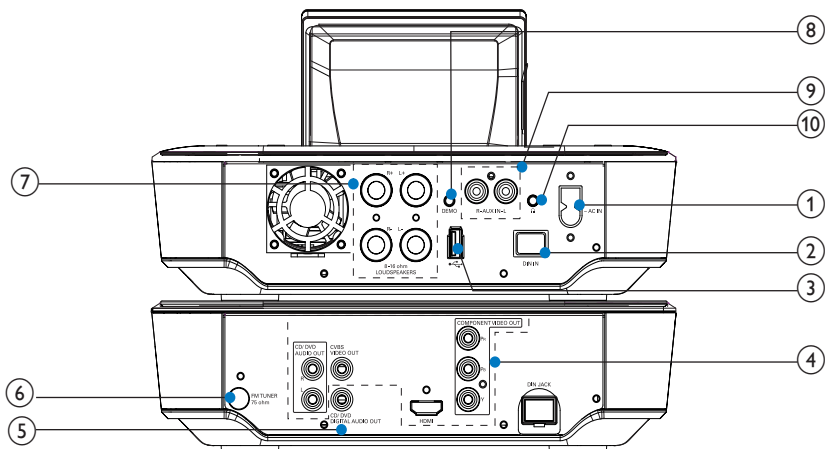
Auswahl bestätigen

Wiedergabe starten, anhalten, fortsetzen



Im Modus **USB**: Wiedergabe des gesamten Ordners starten (SuperPlay™)

8.	
	Stummschaltung einschalten/auschalten
9.	— VOLUME +
	Lautstärke erhöhen/verringern

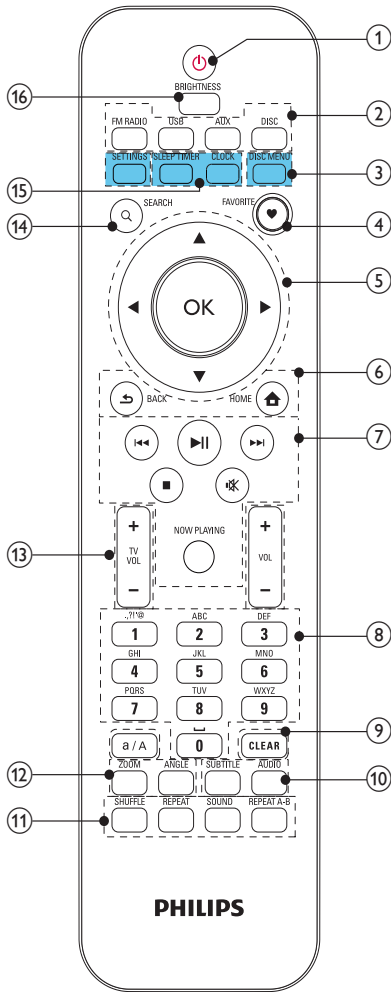
Rückansicht



siehe 'Anschließen' auf Seite 12

1.	~ AC IN Netzkabelanschluss	6.	FM TUNER Anschluss für die im Lieferumfang enthaltene UKW-Antenne
2.	DIN IN Anschlussbuchse zur Verbindung von Haupt- und CD-/DVD-Gerät	7.	LOUDSPEAKERS Anschluss für Verbindungskabel der im Lieferumfang enthaltenen Soundsphere-Lautsprecher
3.	 USB-Anschluss für USBFlashlaufwerk	8.	DEMO nur für Händler
4.	CVBS VIDEO OUT, CD/DVD AUDIO OUT Composite-Anschluss für das im Lieferumfang enthaltene Audio-/Videokabel für die Verbindung des Disc-Players mit einem herkömmlichen Fernsehgerät	9.	AUX IN L/R Audio-Eingangsbuchsen für externe Audiosysteme/tragbare Media Player zur Wiedergabe über die Lautsprecher des MCD900
	HDMI HDMI-Kabelanschluss (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten) für die Verbindung des Disc-Players mit einem HD-Fernsehgerät (HDTV)	10.	 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
5.	CD/DVD DIGITAL AUDIO OUT Digitale Audio-Ausgangsbuchse für die Disc-Wiedergabe über ein externes Lautsprechersystem		

Fernbedienung



1.

Drücken, um das Gerät ein- bzw. auszuschalten oder in den aktiven Standby-Modus zu wechseln; gedrückt halten, um in den Eco-Standby-Modus zu wechseln Demomodus beenden

2. **Quellenauswahl**

Medienquelle auswählen:

FM RADIO: UKW-Radiosender mit RDS-Unterstützung (Radio Data System)

USB: Musiktitel/Fotos auf dem an das Gerät angeschlossene USB-Massenspeichergerät;

AUX: Angeschlossenes externes Audiogerät (z. B. einen MP3-Player oder einen anderen tragbaren Music Player)

DISC: DVDs, DivX-/MP3-/WMA-Dateien auf Discs sowie Audio-CDs

3. **SETTINGS**

Eingabe der Menüeinstellungen

DISC MENU

Im Modus **DISC:**
Disc-Menü aufrufen/verlassen

4. **FAVORITE**

Im Modus **DISC:**
Programmieren von Lieblingskapiteln/-Tracks

5.

Navigationstasten
Drücken, um durch die Menüs zu navigieren



Im Modus **USB:**

SuperScroll: In einer langen Optionsliste gedrückt halten, um die SuperScroll-Funktion zu starten Loslassen, um zum ersten Eintrag mit dem aktuellen Buchstaben/der aktuellen Nummer zu springen

Im Modus **DISC:**
Album auswählen (für MP3-/WMA-CDs)



Im Modus **FM RADIO:**

Gedrückt halten, um mit dem automatischen Tuning den nächsten verfügbaren Sender einzustellen
Wiederholt drücken, um Feineinstellungen vorzunehmen

OK

Auswahl bestätigen

6.

HOME: Zum Startbildschirm (Hauptmenü) zurückkehren



BACK: Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren

7.

Suchtasten auf dem Wiedergabebildschirm

Im Modus **USB/DISC:**


Drücken, um zum vorherigen/nächsten Kapitel oder Titel zu springen



Wiedergabe starten, anhalten, fortsetzen
Im Modus **USB:** Wiedergabe des gesamten Ordners starten (SuperPlay™)

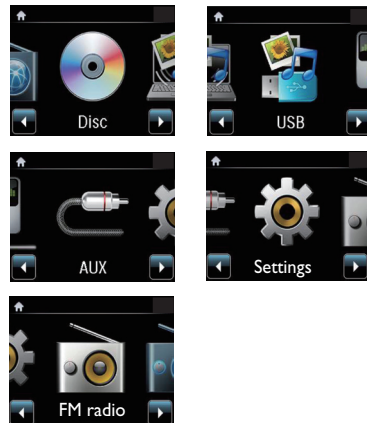


Stoppen der Wiedergabe




	
	Stummschaltung einschalten/ausschalten
	NOW PLAYING
	Zum Wiedergabebildschirm zurückkehren
8.	Alphanumerische TASTEN:
	Text eingeben
	Im Modus FM RADIO : Im Radiowiedergabe-Bildschirm eine Zifferntaste gedrückt halten, um den aktuellen Sender unter diesem Programmplatz zu speichern
	Im Modus USB : Quickjump: In einer langen alphabetisch sortierten Optionsliste einmal oder wiederholt drücken, um einen Buchstaben auszuwählen und zum ersten Eintrag mit diesem Buchstaben zu springen
9.	a/A
	Drücken, um zwischen Groß- und Kleinschreibung umzuschalten Im Modus FM RADIO : In der Liste der voreingestellten Sender drücken, um einen Sendernamen zu bearbeiten
	CLEAR
	Drücken, um den vorherigen Eintrag zu löschen Gedrückt halten, um alle Einträge zu löschen
10.	SUBTITLE
	Im Modus DISC : Untertitelsprache auswählen (nur für Video-Discs)
	AUDIO
	Im Modus DISC : Auswählen des Stereokanals, des linken oder rechten Monokanals oder des Mix-Monokanals (nur für VCD-Discs); Auswählen einer Audiosprache (nur für DVDs und DivX-Discs)
11.	SHUFFLE
	Zufällige Wiedergabe aktivieren/deaktivieren
	REPEAT
	Optionen zur Wiedergabewiederholung durchlaufen
	SOUND
	Toneinstellungen auswählen
	REPEAT A-B
	Im Modus DISC : Einen bestimmten Bereich innerhalb eines Titels/einer Disc wiederholen
12.	ZOOM
	Im Modus DISC : Vergrößern/Verkleinern (für Video-Discs und Bilddateien auf CDs)
	ANGLE

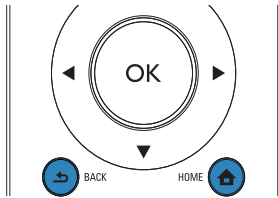
	Im Modus DISC : Auswählen eines Kamerawinkels (für Videodiscs)
13.	+ TVVOL -
	Steuerung der Lautstärke eines angeschlossenen Philips Fernsehgeräts
	+ VOL -
	Steuerung der Lautstärke des Geräts
14.	SEARCH
	Im Modus USB : Starten einer Suche nach alphanumerischer Eingabe Im Modus DISC : Drücken während der Disc-Wiedergabe startet die Suche nach Zeit oder Kapitel/Titel
15.	SLEEP TIMER
	Einstellen des Sleep-Timers
	CLOCK
	Anzeigen der Uhrzeit
16.	BRIGHTNESS
	Auswählen der Helligkeitsoptionen für das LCD-Display

Startbildschirm



Über den Startbildschirm können Sie die gewünschte Musikquelle auswählen oder das Menü **[Einstellungen]** aufrufen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung eine der Quellenauswahltasten, oder verwenden Sie die Navigationstasten  und **OK**.
- 2 Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie  **BACK**.
- 3 Um zum Startbildschirm zurückzukehren, drücken Sie  **HOME**.



Texteingabe

Verwenden Sie die entsprechenden alphanumerischen Tasten auf der Fernbedienung, um Text oder Symbole einzugeben.

- Drücken Sie wiederholt kurz die entsprechende alphanumerische Taste, um Buchstaben/Nummern/Symbole einzugeben.

English		
	abc...	ABC...
1	1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~	1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~
2	abc2	ABC2
3	def3	DEF3
4	ghi4	GHI4
5	jkl5	JKL5
6	mno6	MNO6
7	pqrs7	PQRS7
8	tuv8	TUV8
9	wxyz9	WXYZ9
0	_0	_0

- Um Symbole einzugeben, drücken Sie wiederholt **1**.
- Um ein Leerzeichen einzugehen, drücken Sie **0**.
- Um zwischen Groß- und Kleinschreibung umzuschalten, drücken Sie **a/A**.
- Um das vorherige Zeichen zu löschen, drücken Sie **clear**. Um alle Einträge zu löschen, halten Sie **clear** gedrückt.



Tipp

- Bei anderen Sprachen als Englisch können die entsprechenden Buchstaben der jeweiligen alphanumerischen Taste variieren.

Русский	
абв...	АБВ...
1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~	1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~
абвг2abc	АБВГ2ABC
дежз3def	ДЕЖЗ3DEF
ийкл4ghi	ИЙКЛ4GHI
мноп5jkl	МНОП5JKL
рсту6mno	РСТУ6MNO
фхцч7pqrs	ФХЦЧ7PQRS
шщъы8tuv	ШЩЪЫ8TUV
ъюя9wxyz	ЪЮЯ9WXYZ
_0	_0

Other Languages	
abc...	ABC...
1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~	1.,?!'@- :./"#\$%& () '*+<=>[]^_{ } ~
abc2aáâãäåæ	ABC2ÁÂÃÄÅÆ
def3éêëè	DEF3ÉÊËÈ
ghi4íîï	GHI4ÍÎÏ
jkl5	JKL5
mno6ñóôõöø	MNO6ÑÓÔÕÖØ
pqrs7ß	PQRS7ß
tuv8úûü	TUV8ÚÛÜ
wxyz9	WXYZ9
_0	_0

3 Vorbereitung

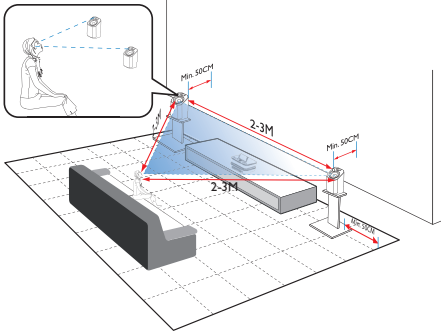
Aufstellen der Soundsphere-Lautsprecher

Hinweise zu den Soundsphere-Lautsprechern

Die im Lieferumfang enthaltenen Soundsphere-Lautsprecher erzeugen Hochfrequenz-Klang im gesamten Signalbereich.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Lautsprechern ist die Leistung der Soundsphere-Lautsprecher deutlich weniger von der exakten Positionierung abhängig. Die Mittel- und Hochfrequenz-Klänge der Soundsphere-Lautsprecher bleiben auch dann erhalten, wenn Sie sich von den Soundsphere-Lautsprechern entfernen. So erhalten Sie von allen Seiten der Lautsprecher ein umfassendes Klangerlebnis.

Platzieren der Soundsphere-Lautsprecher



Gehen Sie wie folgt vor, um ein optimales Klangerlebnis zu erreichen:

- Stellen Sie die Lautsprecher mit den Hochtönern in Ohrhöhe in einem Mindestabstand von 50 cm zur hinteren Wand auf.
- Optimale Ergebnisse erhalten Sie, wenn Sie die Lautsprecher auf Lautsprecherständer stellen.
- Stellen Sie die Lautsprecher 2 bis 3 Meter voneinander entfernt auf, sodass die beiden Lautsprecher ein gleichschenkliges Dreieck mit Ihrer bevorzugten Hörposition bilden.
- Stellen Sie die Lautsprecher so auf, dass die Hochtöner Ihrer bevorzugten Hörposition zugewandt sind.
- Stellen Sie die Lautsprecher nie zwischen Regalen auf, um die Hochtöner nicht zu behindern.



Tipp

- Sie können die Soundsphere-Lautsprecher auch auf dem Boden oder auf Regalen aufstellen, jedoch wird dies nicht empfohlen.
- Wenn Sie die Lautsprecher mindestens 50 cm von der hinteren Wand entfernt aufstellen, erhalten Sie einen deutlicheren Bass und ein besseres Klangerlebnis.

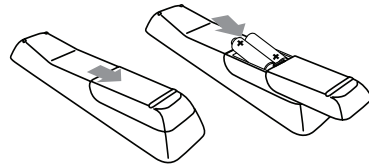
Einsetzen von Batterien in die Fernbedienung



Achtung

- Explosionsgefahr! Setzen Sie die Batterien keiner großen Hitze, direktem Sonnenlicht oder Feuer aus. Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer.
- Kann zu einer Verringerung der Akkulebensdauer führen! Kombinieren Sie keine unterschiedlichen Akkutypen.
- Möglicher Produktschaden! Entnehmen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.

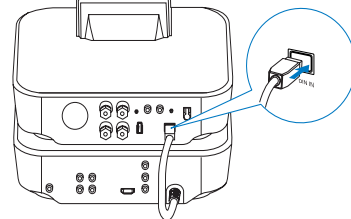
- 1 Öffnen Sie das Batteriefach.
- 2 Setzen Sie wie gezeigt 2 AAA R03-Batterien mit der korrekten Polarität (+/-) ein.
- 3 Schließen Sie das Batteriefach.



4 Anschließen

Anschließen des Hauptgeräts und des CD-/DVD-Geräts

- Schließen Sie das Kabel wie abgebildet an den DIN IN-Anschluss an.



Anschließen der Lautsprecher

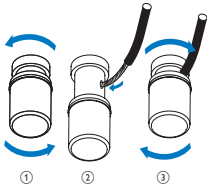


Hinweis

- Schließen Sie immer zuerst die Lautsprecher an, bevor Sie das MCD900 an eine Steckdose anschließen. Dadurch vermeiden Sie die lauten Geräusche, die möglicherweise beim Anschließen der Lautsprecher durch den Kontakt der Lautsprecherkabel mit der metallischen Oberfläche des MCD900 verursacht werden können.

- 1 Stellen Sie sicher, dass Sie den linken Lautsprecher an den **LOUDSPEAKERS L+**, **L-**-Anschluss und den rechten Lautsprecher an den **LOUDSPEAKERS R+**, **R-**-Anschluss des **MCD900** anschließen.
- 2 So schließen Sie die Lautsprecher an:
 - Lösen Sie die Anschlüsse wie abgebildet.
 - Führen Sie die Lautsprecherkabel vollständig in die Anschlüsse ein. Schließen Sie dabei das rote Kabelende am roten Anschluss und das silberne Kabelende am schwarzen Anschluss an.

- Drehen Sie die Anschlüsse wieder fest, bis die Lautsprecherkabel fest angeschlossen sind.



Anschließen für die Disc-Wiedergabe

Schließen Sie für die Disc-Wiedergabe die Audio-/ Videokomponenten an.

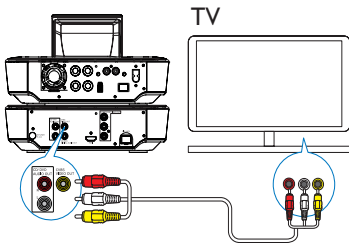
Anschließen eines Fernsehgeräts

Sie können ein Fernsehgerät über eine der beiden Videobuchsen des **MCD900** anschließen.

Wählen Sie die Videobuchse aus, die Ihr Fernsehgerät unterstützt:

- Composite-Video (CVBS) bei herkömmlichen Fernsehern
- HDMI bei HD-Fernsehgeräten mit HDMI (High Definition Multimedia Interface), DVI (Digital Visual Interface) und HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection).

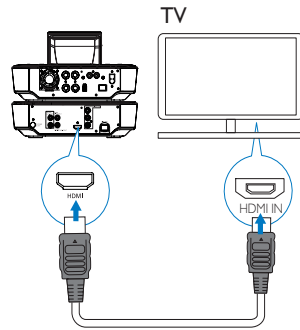
Verwenden der CVBS-Buchse



- Schließen Sie das im Lieferumfang enthaltene Composite-Audio-/Videokabel an die entsprechenden Buchsen an.

Verwenden des HDMI-Anschlusses (HDMI-Kabel separat erhältlich)

Verwenden Sie die HDMI-Buchse, um ein HD-Fernsehgerät (HDTV) anzuschließen, das über eine HDMI- (High Definition Multimedia Interface) oder DVI-Schnittstelle (Digital Visual Interface) verfügt und HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) unterstützt.



- Verbinden Sie (wie abgebildet) ein HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
 - der HDMI-Buchse dieses Geräts und
 - der HDMI-Eingangsbuchse des Fernsehgeräts.
- Verwenden Sie bei Fernsehgeräten/Bildschirmen, die nur über eine DVI-Buchse verfügen, einen DVI-zu-HDMI-Adapter.



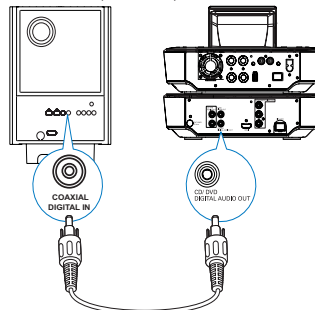
Tipp

- Über die HDMI-Audio-/Videoschnittstelle werden unkomprimierte digitale Daten übertragen. Wenn Sie eine Verbindung über die HDMI-Schnittstelle herstellen, können Sie hochauflösende Video-/Audioinhalte mit optimaler Video- und Audioqualität auf dem HD-Fernsehgerät wiedergeben.

Wiedergabe über ein anderes Lautsprechersystem

Um Inhalte über ein anderes Lautsprechersystem wiederzugeben, verbinden Sie ein digitales Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:

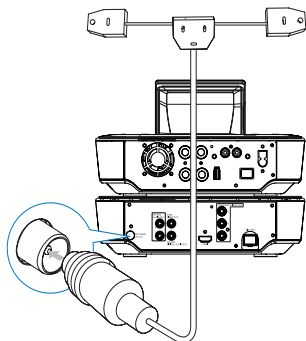
- der **CD/DVD DIGITAL AUDIO OUT**-Buchse des **MCD900** und
- dem digitalen Audioausgang des externen Lautsprechersystems.



Hinweis

- Wenn Sie Inhalte des externen Audiosystems über das Lautsprechersystem wiedergeben, stellen Sie sicher, dass das externe Audiosystem sich im Aux-In-Modus befindet.

Anschließen der UKW-Antenne



Hinweis

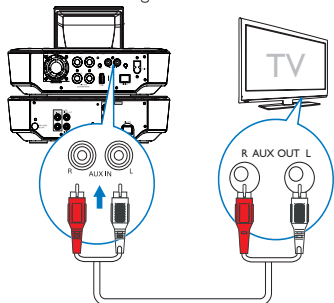
- Bevor Sie einen UKW-Radiosender wiedergeben, müssen Sie die UKW-Antenne anschließen.
- Schließen Sie die mitgelieferte UKW-Antenne des Typs T an die **FM TUNER**-Buchse des Geräts an.
- Ziehen Sie die Antenne komplett aus, und befestigen Sie sie an der Wand.

Anschließen externer Audio-Geräte

Sie können die Inhalte auf einem externen Audiogerät über die Lautsprecher des **MCD900** wiedergeben. Stellen Sie dazu die folgenden Verbindungen her; und wählen Sie auf dem **MCD900** den Modus **AUX** aus.

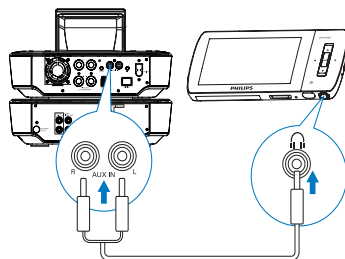
Verbinden Sie ein Audiokabel (rot/weiß - nicht im Lieferumfang enthalten) mit:

- den **AUX IN L/R**-Buchsen dieses Geräts und
- den Audio-Ausgangsbuchsen des externen Audiogeräts.



Wenn Sie Inhalte von tragbaren Media Playern mit 3,5-mm-Kopfhörerbuchse wiedergeben möchten, verbinden Sie ein Kopfhörer-zu-Cinch-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:

- den **AUX IN L/R**-Buchsen dieses Geräts und
- der 3,5-mm-Kopfhörerbuchse des tragbaren Media Players.



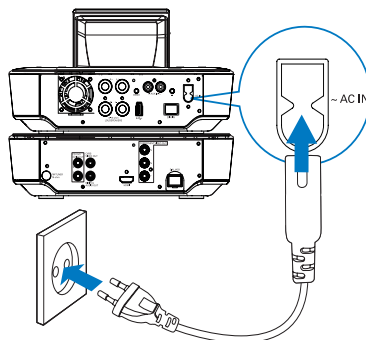
Einschalten/Ausschalten

Anschließen der Stromversorgung



Warnung

- Möglicher Produktschaden! Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromversorgung mit der Spannung übereinstimmt, die auf der Rück- oder Unterseite des Produkts angegeben ist.






- Schließen Sie den **MCD900** an die Stromversorgung an.

Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite oder Unterseite des Geräts.

Einschalten/Ausschalten

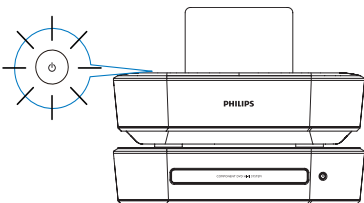
- 1 Drücken Sie  oder eine Quellenauswahl Taste, um das Gerät einzuschalten.
- 2 So schalten Sie das Gerät aus:
 - Drücken Sie , um in den aktiven Standby-Modus zu wechseln,
 - Oder halten Sie  gedrückt, um in den Eco-Standby-Modus (Energiesparmodus) zu wechseln.

Aktiver Standby-Modus

Im aktiven Standby-Modus werden einige Funktionen des **MCD900** weiterhin mit Strom versorgt, z. B. die Uhrzeitanzeige.

Im aktiven Standby-Modus:

- Leuchtet die Betriebsanzeige rot
- Wird die Uhrzeit (falls eingestellt) angezeigt



Automatische Aktivierung des aktiven Standby-Modus
Wenn 10 Minuten lang keine Funktionen des **MCD900** ausgeführt wird, kann das **MCD900** automatisch in den aktiven Standby-Modus wechseln.

Eco-Standby

Der Eco-Standby-Modus ist ein Energiesparmodus. Im Eco-Standby-Modus werden alle Hauptfunktionen in einen Stromsparmodus versetzt oder ausgeschaltet, z. B. der Mikroprozessor und das Display.

5 Wiedergeben von CDs/DVDs



Achtung



- Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Innern des Geräts.
- Möglicher Produktschaden! Vor dem Abspielen einer Disc müssen Sie auf jeden Fall Zubehör wie Stabilisatorringe oder Schutzhüllen entfernen.
- Legen Sie keine anderen Gegenstände außer Discs in das Disc-Fach.

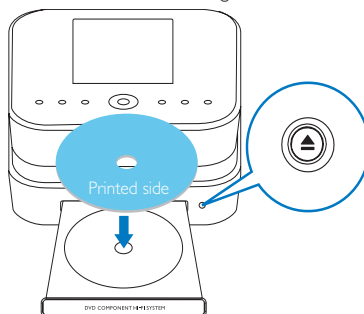








Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Sie die notwendigen Verbindungen für die Disc-Wiedergabe hergestellt haben (siehe 'Anschließen für die Disc-Wiedergabe' auf Seite 13).
- Die unterstützten Disc-Formate finden Sie unter 'Einführung' auf Seite 6.

Grundlegende Bedienung

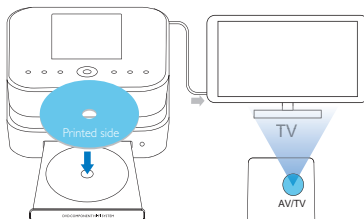
- 1 Drücken Sie auf dem **MCD900** .
 - ↳ Das Disc-Fach wird geöffnet.
- 2 Legen Sie eine Disc in das Fach ein, sodass die bedruckte Seite nach oben zeigt. Drücken Sie die Taste .
 - ↳ Die Wiedergabe wird automatisch gestartet, sobald die Disc gelesen wurde.



- 3 Drücken Sie ggf. auf der Fernbedienung **DISC** und dann , um die Wiedergabe zu starten.
- 4 Während der Wiedergabe:
 - Drücken Sie wiederholt , um einen Musiktitel/ein Kapitel auszuwählen. Bei WMA-/MP3-Dateien auf einer Disc: Drücken Sie , um einen Dateiondner auszuwählen.
 - Drücken Sie , um einen Vor- bzw. Rücklauf zu starten.
 - Drücken Sie die Taste , um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.
 - Drücken Sie die Taste , um die Wiedergabe zu beenden.

Verwenden des Disc-Menüs

Nachdem eine Disc in das Fach eingelegt wurde, werden die Disc-Einstellungen auf dem Fernsehgerät angezeigt.



- 1 Legen Sie eine Disc in das Fach des **MCD900** ein.
- 2 Schalten Sie das Fernsehgerät ein, und stellen Sie über eine der folgenden Möglichkeiten den richtigen Videoeingangskanal ein:
 - Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehgeräts wiederholt die Taste **AV/TV**,

bis der Philips Begrüßungsbildschirm oder der Bildschirm der Video-Disc angezeigt wird.

- Rufen Sie auf Ihrem Fernsehgerät den niedrigsten Kanal auf, und drücken Sie anschließend die Abwärtstaste zur Kanalauswahl, bis der Philips Begrüßungsbildschirm oder der Bildschirm der Video-Disc angezeigt wird.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung Ihres Fernsehgeräts wiederholt die Taste für die entsprechende Quelle.



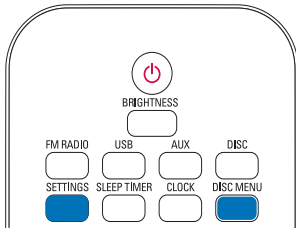
Tipp

- Der Videoeingangskanal befindet sich in der Regel zwischen dem niedrigsten und dem höchsten Kanal und wird als FRONT, A/V IN, VIDEO usw. bezeichnet. Hinweise zum Einstellen des richtigen Eingangs finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Fernsehgeräts.

Zugreifen auf das Disc-Menü

So greifen Sie manuell auf das Disc-Menü zu:

- Drücken Sie auf der Fernbedienung im Modus **DISC** die Taste **DISC MENU** oder **SETTINGS**.



Wiedergeben von Film-Discs (DVD/DivX/VCD)

Anhalten/Fortsetzen/Stoppen

So halten Sie die Wiedergabe an:

- Drücken Sie während der Wiedergabe **⏸**, um diese anzuhalten.
↳ Auf dem Fernsehgerät wird die Szene angezeigt, bei der Sie die Wiedergabe angehalten haben.
- Alternativ können Sie während der DVD-Wiedergabe auch die Taste **■** drücken.
↳ Auf dem Fernsehgerät wird der Philips Begrüßungsbildschirm angezeigt.

So setzen Sie die Wiedergabe fort:

- Drücken Sie die Taste **▶||**.
↳ Die Disc-Wiedergabe wird ab der Position fortgesetzt, an der die Wiedergabe angehalten wurde.

So stoppen Sie die Wiedergabe:

- Drücken Sie erneut **■**.

Suchen

Schnellsuche vorwärts/rückwärts

- 1 Halten Sie **▶** während der Wiedergabe **▶** gedrückt, um eine Suchgeschwindigkeit auszuwählen.
 - Um zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren, drücken Sie **▶||**.

Suche nach Zeit oder Kapitel/Titel

- 1 Drücken Sie während der Disc-Wiedergabe **SEARCH**, bis ein Uhrzeitfeld oder ein Kapitel-/Titel-Feld angezeigt wird.
 - Geben Sie in das Zeitfeld eine Wiedergabeposition in Stunden, Minuten und Sekunden ein.
 - Geben Sie im Kapitel-/Titel-Feld ein Kapitel bzw. einen Titel an.
↳ Die Wiedergabe startet automatisch an der von Ihnen ausgewählten Stelle.

Auswählen einer Sprache für die Disc-Wiedergabe

Auswählen einer Audiosprache

Für DVDs oder DivX-Discs können Sie eine Audiosprache auswählen.

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe **AUDIO**.
↳ Die Sprachoptionen werden angezeigt. Ist der gewählte Audiokanal nicht verfügbar, wird der standardmäßige Audiokanal für Discs verwendet.



Hinweis

- Bei manchen DVDs kann die Sprache nur über das Disc-Menü geändert werden.

Auswählen einer Untertitelsprache

Bei DVDs können Sie eine Untertitelsprache auswählen.

- Drücken Sie während der Wiedergabe **SUBTITLE**.

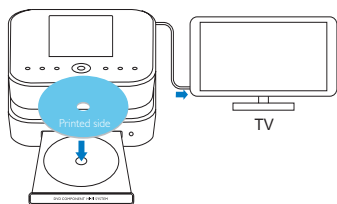


Hinweis

- Bei manchen DVDs kann die Sprache nur über das Disc-Menü geändert werden.

Programmieren von Lieblingskapiteln/-Tracks

Sie können bestimmte Kapitel/Titel einer Disc wiedergeben. Programmieren Sie die Kapitel/Titel wie gewünscht auf dem Fernsehgerät.



- 1 Stellen Sie im Modus **DISC** sicher, dass die Disc-Wiedergabe gestoppt wurde.
- 2 Drücken Sie **FAVORITE** auf der Fernbedienung.
↳ Auf dem Fernsehgerät wird ein Menü angezeigt, in dem Sie die gewünschten Kapitel/ Titel programmieren können.
- 3 Geben Sie die gewünschten Kapitel/ Titel mit der Fernbedienung ein.

So geben Sie das Programm wieder:

- Wählen Sie auf dem Fernsehbildschirm die Option [Start].

So löschen Sie das Programm:

- Drücken Sie die Taste **■**.
- Alternativ können Sie die Disc aus dem Fach nehmen.

Auswählen von Wiedergabeoptionen

Auswählen der Optionen für Wiedergabewiederholung/ Zufallswiedergabe

Während der Disc-Wiedergabe können Sie ein Kapitel/ einen Titel oder eine Datei/Dateien in einem Ordner wiederholt wiedergeben. Sie können Titel oder Dateien in einem Ordner auch in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

Ein-/Ausschalten der Optionen für Wiedergabewiederholung/Zufallswiedergabe

- Drücken Sie wiederholt **REPEAT** und/oder **SHUFFLE**.

So geben Sie einen Bereich einer Disc wiederholt wieder:

- 1 Drücken Sie während der Musik- oder Video-Wiedergabe die Taste **REPEAT A-B**, um den Anfangspunkt festzulegen.
- 2 Drücken Sie am Endpunkt **REPEAT A-B**.
↳ Der ausgewählte Abschnitt wird wiederholt wiedergegeben.
↳ Wenn Sie die Wiedergabewiederholung beenden möchten, drücken Sie erneut **REPEAT A-B**.

Hinweis

- Der Abschnitt zwischen A und B kann nur innerhalb des gleichen Tracks/Titels festgelegt werden.

Vergrößern oder Verkleinern des Bildes

- 1 Drücken Sie während der Wiedergabe eines Videos oder Bildes wiederholt die Taste **ZOOM**, um die Bildanzeige zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - Ein vergrößertes Bild können Sie durch Drücken der Tasten **▲/▼/◀▶** verschieben.

Ändern des Kamerawinkels

Einige DVDs enthalten alternative Szenen, wie z. B. Szenen, die aus unterschiedlichen Kamerawinkeln aufgenommen wurden. Bei diesen DVDs können Sie aus den verfügbaren alternativen Szenen auswählen.

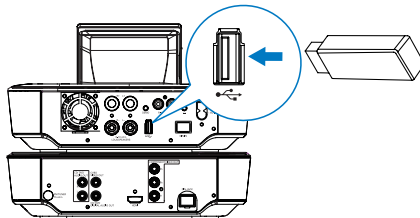
- 1 Drücken Sie während der DVD-Wiedergabe wiederholt die Taste **ANGLE**, um zwischen den Kamerawinkeln umzuschalten.

6 Wiedergabe von einem USB-Flashlaufwerk

Anschließen eines USBFlashlaufwerks

Mit dem **MCD900** können Sie Musiktitel/Fotos, die auf einem USB-Flashlaufwerk gespeichert sind, wiedergeben. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

- Schließen Sie ein USB-Flashlaufwerk an die **USB**-Buchse des **MCD900** an.
- Wählen Sie auf dem **MCD900** den Modus **[USB]** aus.

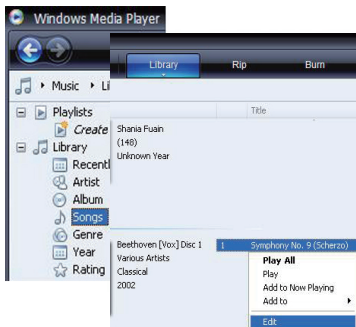


Bibliotheken auf einem USBFlashlaufwerk

Ordnen von Dateien auf einem USBFlashlaufwerk

- **Audiodateien:**
Wenn die Dateien Dateiinformationen enthalten (Meta-Tags oder ID3-Tags) können sie automatisch nach diesen Dateiinformationen sortiert werden, z. B. nach Künstler, Album, Genre usw.

Starten Sie Ihre Medienverwaltungssoftware, um diese Dateiinformationen zu überprüfen oder zu ändern. Gehen Sie dazu z. B. in **Windows Media Player 11** wie abgebildet vor. Wählen Sie den gewünschten Musiktitel, und doppelklicken Sie dann darauf, um die Informationen zu bearbeiten.



Falls gewünscht können Sie Audiodateien auch in verschiedenen Ordnern organisieren.

- **Bilddateien:**
Organisieren Sie Dateien wie gewünscht in verschiedenen Ordnern. Die Ordner werden in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

Wiedergabe vom USB-Flashlaufwerk

- 1 Stellen Sie bei dem MCD900 sicher, dass das USB-Massenspeichergerät korrekt angeschlossen ist.
- 2 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **USB**.
 - ↳ Die Sortierung der Dateien kann einige Zeit in Anspruch nehmen. Während der Sortierung werden die Dateiordner angezeigt.
 - ↳ Wenn die Audiodateien Dateiinformationen enthalten (Meta-Tags oder ID3-Tags), werden die Dateien unter verschiedenen Kategorien angezeigt, z. B. Künstler, Album, Genre usw.
 - ↳ Bilddateien werden ebenfalls organisiert.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Musiktitel oder das gewünschte Album aus.
- 4 Drücken Sie die Taste **▶▶**, um die Wiedergabe zu starten.

- Wenn Sie bei einem Album auf **▶▶** drücken, beginnt die Wiedergabe ab dem ersten Titel des Albums.
 - ↳ Wenn die Wiedergabe beginnt, wird der Wiedergabebildschirm angezeigt.

- 5 Drücken Sie die Taste **■**, um die Wiedergabe anzuhalten.

Wiedergeben von Fotos

- Drücken Sie **▲▼**, um das Bild zu drehen.
- Drücken Sie **◀▶**, um zum vorherigen/nächsten Bild zu wechseln.
- Drücken Sie **▶▶**, um alle Bilder als Diashow wiederzugeben.



Suchen von Musik/Bildern

Gehen Sie wie folgt vor, um während der Musikwiedergabe durch die Menüs zu navigieren:

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung **↵**, und verwenden Sie dann die Navigationstasten.
- 2 Um zum Wiedergabebildschirm zurückzukehren, drücken Sie **NOW PLAYING**.

Tip

- Sie können auf dem Wiedergabebildschirm auch wiederholt **◀◀** und **▶▶** drücken, um Musiktitel auszuwählen.

Sie können auf folgende Arten in einer Optionsliste nach den gewünschten Objekten suchen:

Tip

- Wenn Sie mit den nachfolgend beschriebenen Methoden suchen, stellen Sie sicher, dass sich das MCD900 im Modus **USB** befindet.

- Verwenden Sie die Navigationstasten **▲, ▼, ◀, ▶**.
- Starten Sie eine Schnellsuche mit der **Alphanumerischen Suche, Superscroll und Quickjump**.

Hinweis

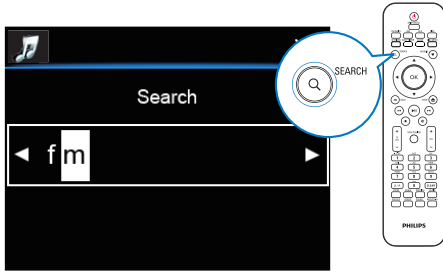
- **Alphanumerische Suche, Superscroll und Quickjump** sind nur verfügbar, wenn Sie eine lange sortierte Optionsliste eingeben (außer dem Startbildschirm und der Menüliste).

Alphanumerische Suche

Starten Sie in einer langen Optionsliste eine alphanumerische Suche, indem Sie Zeichen eingeben, mit der ein Eintrag beginnt oder die in einem Eintrag enthalten sind.

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung ggf. **SEARCH**.

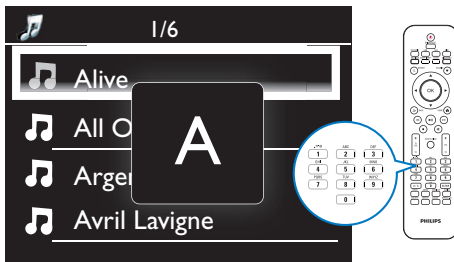
↳ Ein Textfeld wird angezeigt.



- 2 Geben Sie die Zeichen über die Fernbedienung ein (siehe 'Texteingabe' auf Seite 11).
- 3 Wenn Sie den Text eingegeben haben, drücken Sie **OK**.
 - ↳ Die Suche wird gestartet.
 - ↳ Es wird eine Liste mit den Einträgen angezeigt, die die Zeichen enthalten.
 - ↳ Wenn kein Eintrag vorhanden ist, der die Zeichen enthält, zeigt die Liste die besten Ergebnisse an.

Quickjump

Sie können eine alphanumerische Suche auch mit der **Quickjump**-Funktion durchführen.



So gelangen Sie zum ersten Eintrag, der mit einem bestimmten Buchstaben beginnt:

- Drücken Sie die entsprechende Taste für den Buchstaben einmal oder wiederholt, bis der Buchstabe angezeigt wird.

So gelangen Sie zum ersten Eintrag, der mit dem nächsten Buchstaben beginnt:

- Drücken Sie die Taste **▶**.

So gelangen Sie zum ersten Eintrag, der mit dem vorherigen Buchstaben beginnt:

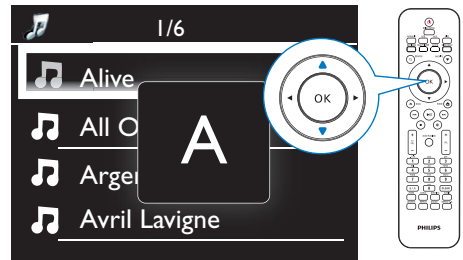
- Drücken Sie die Taste **◀**.

SuperScroll

Mit der **Superscroll**-Funktion können Sie in einer langen Optionsliste eine Suche in alphabetischer Reihenfolge starten. So können Sie schnell zum ersten Eintrag gelangen, der mit dem gewünschten Buchstaben beginnt.

- 1 Halten Sie **▲▼** gedrückt, um die SuperScroll-Funktion zu starten.

↳ Es wird ein Popup-Textfeld angezeigt. Die Buchstaben werden fortlaufend in alphabetischer Reihenfolge angezeigt (beginnend mit dem aktuellen Buchstaben).



- 2 Lassen Sie **▲▼** los, wenn Sie den gewünschten Buchstaben erreicht haben.
 - ↳ So gelangen Sie zum ersten Eintrag, der mit dem Buchstaben beginnt.

7 Wiedergeben von UKW-Radio

Einstellen eines UKW-Radiosenders

Hinweis

- Bevor Sie einen UKW-Radiosender einschalten, stellen Sie sicher, dass die im Lieferumfang enthaltene UKW-Antenne richtig installiert wurde (siehe 'Anschließen der UKW-Antenne' auf Seite 14).

Automatische Speicherung

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung des MCD900 **FM RADIO**.
 - Oder wählen Sie im Startbildschirm **[UKW-Radio]**.
- 2 Wenn Sie zum ersten Mal UKWRadiosender einstellen, wählen Sie unter **[UKW-Radio]** die Option **[Automatische Installation der Sender]** aus.

- ↳ Der MCD900 sucht automatisch nach verfügbaren Sendern.
 - ↳ Nach Abschluss der automatischen Speicherung bei der maximal 60 voreingestellte Sender gespeichert werden können, beginnt die Wiedergabe des Radiosenders.
 - ↳ Die voreingestellten Sender werden nach Empfangsstärke sortiert aufgelistet, wobei sich die RDS-Sender am Anfang der Liste befinden.
- 3 Wechseln Sie zu **[Voreinstellungen]**, um einen voreingestellten Sender auszuwählen.

Manuelle Einstellung

- 1 Wählen Sie unter **[UKW-Radio]** die Option **[Manuelle Einstellung]**.
- 2 Halten Sie gedrückt, um das automatische Tuning zu starten.
 - ↳ Es wird der nächste verfügbare Sender mit einer ausreichenden Empfangsstärke ausgewählt.
- 3 Drücken Sie wiederholt , um Feineinstellungen vorzunehmen.

Bearbeiten von voreingestellten Sendern

So speichern Sie den aktuellen Sender unter einem Programmplatz:

Sie können den aktuellen Sender während der Wiedergabe unter einem gewünschten Programmplatz (0-9) in der Liste der voreingestellten Sender speichern. Die Zifferntasten der Fernbedienung (0-9) entsprechen den Programmplätzen (0-9) in der Liste der voreingestellten Sender.

- 1 Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
- 2 Halten Sie im Radiowiedergabe-Bildschirm eine Zifferntaste gedrückt.
 - Drücken Sie ggf. **NOW PLAYING**, um zum Radiowiedergabe-Bildschirm zurückzukehren.
 - Der aktuelle Sender wird im gewünschten Programmplatz gespeichert.

Bearbeiten von Senderinformationen

- 1 Wechseln Sie im Modus **FM RADIO** zu **[Voreinstellungen]**.
- 2 Gehen Sie in der Liste der voreingestellten Sender wie folgt vor:
 - Wählen Sie den Sender, den Sie bearbeiten möchten.
 - Drücken Sie **a/A**, um die Bearbeitung zu starten.
 - Drücken Sie , um die Eingabeposition auszuwählen, und drücken Sie dann wiederholt , um die gewünschten Buchstaben auszuwählen.
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**. Drücken Sie die Taste **BACK**, um die Änderungen zu verwerfen.

UKW-Radiosender wiedergeben

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung des MCD900 **FM RADIO**.
 - Oder wählen Sie im Startbildschirm **[UKW-Radio]**.
- 2 Stellen Sie den gewünschten Sender ein (siehe 'Einstellen eines UKW-Radiosenders' auf Seite 19).
 - **So wählen Sie einen voreingestellten Radiosender aus:**
Wechseln Sie zu **[UKW-Radio]** > **[Voreinstellungen]**;
Drücken Sie alternativ im Radiowiedergabe-Bildschirm wiederholt die entsprechende Zifferntaste (nur für die ersten 10 voreingestellten Sender).
- 3 So aktivieren/deaktivieren Sie die Stummschaltung der Radiowiedergabe:
 - Drücken Sie die Taste .

RDS (Radio Data System)

Bei RDS (Radio Data System) handelt es sich um einen Dienst, der es UKW-Sendern ermöglicht, zusätzliche Informationen zu übermitteln.

Während der automatischen Speicherung werden RDS-Sender automatisch am Anfang der Liste der voreingestellten Radiosender gespeichert.

Bei der Wiedergabe eines RDS-Senders werden die folgenden Informationen auf dem Bildschirm angezeigt:

- Sendername
- Programmtyp, wie z. B. Nachrichten, Sport, Pop-Musik
- Frequenz
- Laufender Text (RDS-Text), falls verfügbar

Verwenden eines RDS-Senders zur Einstellung der Uhrzeit

Hinweise

- Wenn Sie einen RDS-Sender zur Einstellung der Uhrzeit verwenden, stellen Sie sicher, dass der RDS-Sender Zeitsignale überträgt.

- 1 Wählen Sie im Startbildschirm **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Datum u. Uhrzeit]**.
 - Um **[Einstellungen]** einzugeben, können Sie auch auf der Fernbedienung **SETTINGS** drücken.
- 2 Wählen Sie unter **[Datum u. Uhrzeit]** die Option **[Aktuelles Datum und Uhrzeit]** > **[Automatisch (RDS)]**.
 - ↳ Das Gerät sucht automatisch nach dem ersten voreingestellten Sender.
 - ↳ Die Uhrzeit wird entsprechend der Zeitsignale des Senders eingestellt.

- 3 Um einen anderen RDS-Sender für die Uhrzeiteinstellung zu verwenden, stellen Sie umgehend den entsprechenden RDS-Sender ein.



Tipp

- Um einen RDS-Sender für die regelmäßige Einstellung der Uhrzeit zu verwenden, speichern Sie den Sender als ersten voreingestellten Sender.

8 Wiedergabe über ein externes Audiogerät (AUX)

Mit der **AUX IN L/R**-Buchse und dem Modus **AUX** kann der MCD900 ein externes Audiogerät (wie z. B. einen tragbaren Media Player) über die Lautsprecher des MCD900 wiedergeben.

Wiedergabe über ein externes Audiogerät

- 1 Stellen Sie sicher, dass das externe Audiogerät richtig an das MCD900 angeschlossen ist (siehe 'Anschließen externer Audio-Geräte' auf Seite 14).
- 2 Wählen Sie auf dem MCD900 den Modus **AUX**.
 - Wählen Sie im Startbildschirm **[AUX]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung auch die Taste **AUX** drücken.
- 3 Starten Sie die Musikwiedergabe auf dem externen Audiogerät.
 - Sie können für die Musikwiedergabe die Toneinstellungen des MCD900 verwenden.

9 Einstellungen

Wiedergabemodi

Sie können bei der Musikwiedergabe auswählen, ob die Titel wiederholt, in zufälliger Reihenfolge oder nacheinander abgespielt werden sollen. Wählen Sie den gewünschten Wiedergabemodus aus.

So wählen Sie einen Wiedergabemodus für die Musikwiedergabe aus:

Vor oder während der Musikwiedergabe:

- Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Wiedergabe-Modus]**.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung wiederholt **REPEAT** oder **SHUFFLE**.

- ↳ - gibt alle Musiktitel im Ordner wiederholt wieder
- ↳ - gibt den aktuellen Titel wiederholt wieder
- ↳ - gibt alle Musiktitel im Ordner in zufälliger Reihenfolge wieder

Toneinstellungen

Sie können auf dem MCD900 unter **[Einstellungen] > [Klangeinstell.]** aus verschiedenen Toneinstellungen auswählen.

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Klangeinstell.]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SETTINGS** drücken, um **[Einstellungen]** aufzurufen.
 - 2 Wählen Sie die gewünschte Option aus. Drücken Sie **OK**, um die Option ein- bzw. auszuschalten.
- Oder
Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **SOUND**, um das Toneinstellungsmenü aufzurufen.

Bässe und Höhen

Passen Sie die tiefen (Bass) und hohen (Höhen) Notenbereiche mit **[Tiefen/Höhen]** an.

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Klangeinstell.] > [Tiefen/Höhen]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SOUND** drücken, um das Toneinstellungsmenü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie wiederholt /, um die Stufe zu erhöhen/verringern.
 - Drücken Sie **CLEAR**, um eine neutrale Stufe auszuwählen.

FullSound

[FullSound] stellt akustische Details komprimierter Musik wieder her (z. B. MP3, WMA). Schalten Sie **[FullSound]** unter **[Einstellungen] > [Klangeinstell.]** ein bzw. aus.

Direct Source

Mit **[Direct source]** können Sie die Toneffekteinstellungen des MCD900 ein- bzw. ausschalten, darunter **[FullSound]** und **[Tiefen/Höhen]**. So wird die Musik originalgetreu und ohne Toneffekte des MCD900 wiedergegeben.

- Schalten Sie **[Direct source]** unter **[Einstellungen] > [Klangeinstell.]** ein bzw. aus.




Tipp

- Wenn **[Direct source]** eingeschaltet ist, können Sie dennoch die Lautstärke und **[Balance]** einstellen.
- Wenn **[Direct source]** ausgeschaltet ist, bleiben die Toneffekteinstellungen erhalten und aktiviert.

Balance

Mit **[Balance]** können Sie das Hörerlebnis verbessern, indem Sie den Unterschied zwischen den linken und rechten Audiokanälen anpassen.

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Klangeinstell.] > [Balance]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SOUND** drücken, um das Toneinstellungsmenü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie wiederholt , um die Ausgabe der linken und rechten Audiokanäle zu erhöhen bzw. zu verringern.
 - Drücken Sie **CLEAR**, um die Ausgabe der linken und rechten Audiokanäle auszugleichen.

Einstellen der Lautstärke über das externe Audiogerät

Mit **[AUX-Eingangslautstärke]** können Sie die Lautstärke über das angeschlossene externe Gerät einstellen (siehe 'Anschließen externer Audio-Geräte' auf Seite 14).

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Klangeinstell.]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SOUND** drücken, um das Toneinstellungsmenü aufzurufen.
- 2 Wechseln Sie zu **[AUX-Eingangslautstärke]**. Wählen Sie die gewünschte Lautstärke.

Displayeinstellungen

Helligkeit

Sie können die Helligkeit des Displays auf dem MCD900 einstellen. Je nach Ihren Einstellungen leuchtet das Display, wird gedimmt oder ausgeschaltet, wenn der MCD900 eingeschaltet oder in den aktiven Standby-Modus geschaltet wird.

- Wählen Sie unter **[Einstellungen] > [Displayeinstellungen] > [Helligkeit (ein)]** oder **[Helligkeit (Standby)]** eine Option aus, und drücken Sie **OK**.
- Sie können auch auf der Fernbedienung **BRIGHTNESS** drücken, um die Helligkeitsoptionen für das Display auszuwählen.

Hintergrundbild

Sie können die Hintergrundanzeige (Hintergrundbild) in den Menüs des MCD900 einstellen.

So stellen Sie das Hintergrundbild ein:

- 1 Wählen Sie auf dem MCD900 ein Foto aus, und geben Sie es wieder.

- 2 Drücken Sie auf der Fernbedienung **SETTINGS**, um **[Einstellungen] > [Displayeinstellungen] > [Hintergrundbild]** auszuwählen.
- 3 Wählen Sie unter **[Hintergrundbild]** die Option **[Aktuelles Bild]**.
 - ↳ Das aktuelle Bild wird als Hintergrundbild gespeichert.

Bildschirmschoner

Der Bildschirmschoner des MCD900 wird eingeschaltet, wenn der MCD900 in den aktiven Standby-Modus wechselt.

Wenn der aktive Standby-Modus eingeschaltet ist, wird der ausgewählte Bildschirmschoner angezeigt. Die Uhrzeit wird unten rechts im Bildschirm angezeigt. Standardmäßig wird die Uhrzeit als Bildschirmschoner angezeigt.

So stellen Sie den Bildschirmschoner ein:

- 1 Wählen Sie auf dem MCD900 ein Bild aus, und geben Sie es wieder.
- 2 Drücken Sie auf der Fernbedienung **SETTINGS**, um **[Einstellungen] > [Displayeinstellungen] > [Bildschirmschoner]** auszuwählen.
- 3 Wählen Sie unter **[Bildschirmschoner]** die Option **[Aktuelles Bild]**.
 - ↳ Das aktuelle Bild wird als Bildschirmschoner gespeichert.

Diashow-Einstellungen

Im Diashow-Modus können Sie Bilder nacheinander anzeigen.

So wählen Sie einen Wiedergabemodus für die Diashow aus:

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Diashow-Einstellungen]**. Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SETTINGS** drücken, um **[Einstellungen]** aufzurufen.
- 2 Wählen Sie einen der folgenden Wiedergabemodi aus. Drücken Sie **OK**, um die Option ein- bzw. auszuschalten.
 - ↳ **[Wiederholen]**: gibt alle Bilder wiederholt wieder.
 - ↳ **[Zufallswiedergb.]**: gibt alle Bilder in zufälliger Reihenfolge wieder.

So stellen Sie die Wiedergabezeit für die einzelnen Bilder ein:

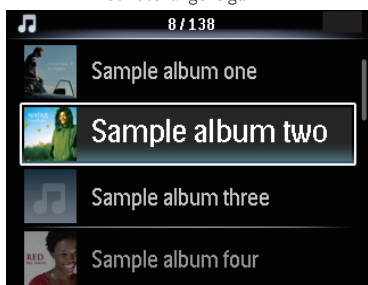
- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Diashow-Einstellungen] > [Zeit pro Bild]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SETTINGS** drücken, um **[Einstellungen]** aufzurufen.
- 2 Wählen Sie unter **[Zeit pro Bild]** die gewünschte Dauer aus.

Albumcover (im USB-Modus)

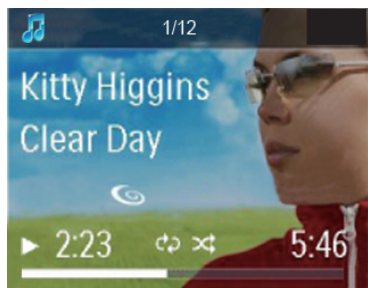
Bei manchen Musik-Downloads steht das Albumcover (Bild der CD/des Albums) zur Verfügung. Bei einigen Musikverwaltungsprogrammen kann das Albumcover für die Musiktitel eingefügt werden. Schalten Sie **[Coverdesign]** ein bzw. aus, um die Albumcover-Anzeige für den entsprechenden Musiktitel zu aktivieren bzw. deaktivieren.

So schalten Sie **[Coverdesign]** ein:

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen]** > **[Coverdesign]**. Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SETTINGS** drücken, um **[Einstellungen]** aufzurufen.
- 2 Wählen Sie **[Coverdesign]**. Drücken Sie **OK**, um die Option ein- bzw. auszuschalten. Wenn **[Coverdesign]** aktiviert ist:
 - ↳ Wird das Albumcover zusammen mit dem Musiktitel als Miniaturansicht in der Liste der Musiktitel angezeigt.



- ↳ Wird das Albumcover während der Wiedergabe des Musiktitals als Vollbild im Hintergrund angezeigt.



Clicker Sound (Tastenton)

Der MCD900 kann Ihnen anhand eines Tastentons eine hörbare Rückmeldung geben, wenn Sie eine Taste auf der Fernbedienung drücken.

Sie können den Tastenton unter **[Einstellungen]** > **[Clicker Sound]** ein- bzw. ausschalten.

Uhrzeiteinstellungen

Wecker

Einstellen der Weckzeit

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit eingestellt ist (siehe 'Datum und Uhrzeit' auf Seite 24).
- 2 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Wecker]**.
- 3 So stellen Sie die Quelle für den Weckton ein:
 - Wählen Sie **[Musik]**.
 - ↳ Zur gewählten Weckzeit wird die Wiedergabe des zuletzt gespielten Musiktitals oder des zuletzt wiedergegebenen UKWRadiosenders gestartet.
 - Wählen Sie **[Summton]**.
 - ↳ Zur gewählten Weckzeit ertönt ein Summton.
- 4 So stellen Sie die Weckzeit ein:
 - Halten Sie **▲/▼** gedrückt, oder drücken Sie wiederholt **▲/▼**, bis Sie die gewünschten Ziffern erreicht haben. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.
 - Alternativ können Sie die gewünschten Ziffern auch über die alphanumerischen Tasten der Fernbedienung eingeben.
 - ↳ Das Alarmsymbol **🔔** wird auf dem Bildschirm angezeigt.

So spielen Sie einen Musiktitel oder UKWRadiosender

als nächsten Weckton ab:

- 1 Stellen Sie sicher, dass Sie unter dem oben genannten Schritt 3 **[Musik]** ausgewählt haben.
- 2 Bevor Sie den MCD900 ausschalten oder in den aktiven Standby-Modus setzen:
 - Wechseln Sie zu **[USB]**, wählen Sie den gewünschten Musiktitel aus, und geben Sie ihn wieder.
 - Wechseln Sie alternativ zu **[UKWRadio]**, und stellen Sie den gewünschten Sender ein.



Hinweise

- Wenn Sie einen Titel als Weckton auswählen, achten Sie darauf, die Verbindung zwischen dem USB-Flashspeicher und dem MCD900 nicht zu trennen.
- Wenn Sie einen UKW-Radiosender als Weckton auswählen, stellen Sie einen UKW-Radiosender ein, der zur gewünschten Weckzeit sendet.

Verwenden des Weckers

Zur eingestellten Weckzeit wird der gewünschte Musiktitel bzw. UKWRadiosender oder der Summton wiedergegeben.

Hinweis

- Der Weckton ertönt auch, wenn Sie den MCD900 in den aktiven Standby-Modus oder Eco-Standby-Modus geschaltet haben.
- Wenn das MCD900 keinen USB-Flashspeicher erkennt, ertönt der Summton.
- Wenn der MCD900 stumm geschaltet wurde, wird die Stummschaltung deaktiviert.
- Wenn die Lautstärke niedriger als die Mindesteinstellung eingestellt wurde, wird der Wecker lauter wiedergegeben.

So nutzen Sie die Schlummerfunktion:

- Drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Gerät oder der Fernbedienung (außer den Lautstärketasten).
 - ↳ Der Weckton wird nach 15 Minuten erneut abgespielt. Das Alarmsymbol wird weiter angezeigt.

So stoppen Sie den Wecker:

- Halten Sie oder gedrückt.
 - ↳ Der Wecker wird gestoppt. Das Alarmsymbol erlischt.
 - ↳ Der Wecker wird am folgenden Tag erneut ausgelöst.

So schalten Sie den Wecker aus:

- Wechseln Sie zu **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Wecker]**. Wählen Sie **[Wecker aus]**, und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung.

Sleep Timer

Mit dem Sleep Timer können Sie den MCD900 nach einer programmierten Zeit automatisch ausschalten.

So stellen Sie die Zeit ein:

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Sleep Timer]**.
 - Alternativ können Sie auf der Fernbedienung die Taste **SETTINGS** drücken, um **[Einstellungen]** aufzurufen.
- 2 Wählen Sie eine Option aus. Drücken Sie **OK**, um die Option einzuschalten.

Datum und Uhrzeit

Datum und Uhrzeit können automatisch oder manuell eingestellt werden.

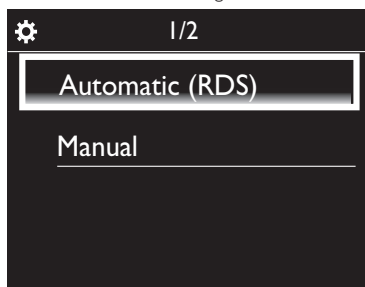
Automatische Einstellung

Verwenden Sie für die automatische Einstellung der Uhrzeit das RDS-Signal des UKW-Radios.

So stellen Sie die Uhrzeit mit dem Zeitsignal von UKW-Radiosendern mit RDS ein:

- 1 Schalten Sie auf dem Gerät ggf. das UKW-Radio ein.

- Stellen Sie sicher, dass die UKW-Antenne angeschlossen ist (siehe 'Anschließen der UKW-Antenne' auf Seite 14).
- 2 Speichern Sie im ersten Programmplatz für voreingestellte Sender einen UKW-Radiosender mit RDS, der Zeitsignale überträgt.
 - 3 Wählen Sie im Startbildschirm **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Datum u. Uhrzeit]**.
 - 4 Wählen Sie unter **[Datum u. Uhrzeit]** die Option **[Aktuelles Datum und Uhrzeit]** > **[Automatisch (RDS)]**.
 - ↳ Das Gerät sucht automatisch nach dem ersten voreingestellten Sender.
 - ↳ Die Uhrzeit wird entsprechend der Zeitsignale des Senders eingestellt.



Manuelle Einstellung

- 1 Schalten Sie das Gerät ggf. ein.
- 2 Wählen Sie im Startbildschirm **[Einstellungen]** > **[Uhrzeiteinstellungen]** > **[Datum u. Uhrzeit]**.
- 3 Wählen Sie unter **[Datum u. Uhrzeit]** die Option **[Aktuelles Datum und Uhrzeit]** > **[Manuell]**.
- 4 So geben Sie Datum und Uhrzeit ein:
 - Wählen Sie oder , um eine Eingabeposition auszuwählen.
 - Geben Sie die gewünschten Ziffern mit den alphanumerischen Tasten ein.
 - Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.
 - Sie können auch wiederholt oder drücken bzw. oder gedrückt halten, bis die gewünschte Ziffer angezeigt wird.

Einstellen des Formats für Datum und Uhrzeit

Sie können einstellen, in welchem Format das Datum und die Uhrzeit angezeigt werden.


- 1 Befolgen Sie dazu Schritt 1-2 unter "Manuelle Einstellung".
- 2 Wechseln Sie unter **[Datum u. Uhrzeit]** zu **[Zeitformat]** oder **[Datumsformat]**, um die gewünschten Optionen auszuwählen.

Sprache

Nach der Ersteinrichtung können Sie die Spracheinstellungen unter **[Einstellungen]** > **[Sprache]** ändern.

Demomodus

Sie können auf dem MCD900 einen Demo-Modus starten, um sich mit den wichtigsten Funktionen vertraut zu machen.

- 1 Wechseln Sie vom Startbildschirm aus zu **[Einstellungen] > [Demomodus]**.
↳ Die Demo-Wiedergabe wird gestartet.
- 2 Um die Demo-Wiedergabe zu verlassen, drücken Sie die Taste .
↳ Das Gerät wird in den Eco-Standby-Modus geschaltet.

Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Sie können die Werkseinstellungen des MCD900 wiederherstellen. Alle Einstellungen werden entfernt, darunter auch die Netzwerk-, Ton-, Display-, Uhrzeit-, Wecker- und Spracheinstellungen.

- 1 Gehen Sie zu **[Einstellungen] > [Werkseinst. wiederherstellen]**.
- 2 Wählen Sie bei entsprechender Aufforderung **[Ja]**.
↳ Das Gerät wird ausgeschaltet.
↳ Nachdem die Werkseinstellungen wiederhergestellt wurden, wird das Gerät automatisch wieder eingeschaltet.
↳ Beginnen Sie mit der Ersteinrichtung.

10 Wartung und Pflege

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie den MCD900 warten und pflegen.

Reinigung



Hinweis

- Vermeiden Sie Feuchtigkeit und starke Reibung.

- 1 Reinigen Sie den MCD900 nur mit einem trockenen Tuch.

11 Technische Daten

Allgemein

AC-Stromversorgung (Hauptgerät)
220-240 V, ~ 50-60 Hz (für /12, /05 /79) 120 V, ~ 60 Hz (für /37)
DC-Stromversorgung (DVD-Gerät)
DIN-Anschluss (Ausgang am Hauptgerät)
DC-Stromversorgung (USB-Flashspeicher)
5 V USB-Leistung, 900 mA (vom Hauptgerät) ¹
Abmessungen
Hauptgerät: 251 x 251 x 133 mm (einschließlich LCD)
DVD-Gerät: 251 x 251 x 69 mm
Lautsprecher: 175 x 202 x 354 mm
Nettogewicht
12,5 kg (alle Geräte)

Stromverbrauch

Aktiv (Ein)
< 45 W (gemäß IEC60065)
(Aktiv) Standby-Modus
< 11 W (nach HDD-Spindown)
ECO-Standby (passiv)
< 0,8 W

Audioeingänge

Aux-Eingang (Line In)
2 x Cinch
Eingangsempfindlichkeit
0,5 V: Hoch
0,8 V: Mittel
1,55 V: Niedrig
Eingangsimpedanz
> 10 kΩ (Ohm)

Audioausgänge

Kopfhörer
1 x 3,5 mm Anschluss, 30 – 18.000 Hz, 16 - 150 Ω (Ohm)
Signal-/Rauschverhältnis (Kopfhörer)
Typischerweise 90 dBA (IEC)
Klirrfaktor (Kopfhörer)
< 0,10 %

Audio-/Videoausgänge (nur während der Disc-Wiedergabe aktiv)

SPDIF
1 x Cinch (Koaxial), 0,5 V, 75 Ohm
Line Out-Buchse

2 x Cinch, 20 – 20.000 Hz, 1,5 V
Signal-Rauschverhältnis (Line Out)
Typischerweise 98 dBA (IEC)
CVBS
1 x Cinch, 1 Vss, 75 Ohm
Composite-Videoausgang (PbPrY)
3 x Cinch, 75 Ohm, Pb/Pr: 0,7 Vss, Y: 1 Vss
HDMI
480i, 480p, 576i, 576p, 1080i, 1080p
Videosystem
PAL/NTSC
Videoformat
4:3/16:9
Audioverstärker (Digital)
Ausgangsleistung
2 x 50 W RMS (= Gesamtleistung 100 W)
Frequenzgang
20 Hz bis 20.000 Hz (\pm 0,5 dB)
Signal-/Rauschverhältnis
Typischerweise 92 dB
Lautsprecher
Leistungsregelung
50 W (RMS)/60 W (MPO)
Impedanz
8 Ω (Ohm)
Empfindlichkeit
86 dB/1 m/V
Abmessungen
Woofer: 130 mm Hochtöner: 38 mm
Frequenzgang
45 bis 20.000 Hz
Audiofunktionen
FullSound®
Ja (ein/aus)
Bass-/Höhensteuerung
+/- in 10 Stufen
Balancesteuerung
+/- in 10 Stufen
Direct Source (Flat)
Ja (ein/aus)

Dekodierung (außer Disc-Player)

MP3
8 bis 320 Kbit/s (CBR/VBR)
WMA
32 bis 192 Kbit/s (CBR/VBR)
WMT DRM - ND (WMA DRM - 10)
Nein
AAC (M4A)
16 bis 320 Kbit/s (CBR/VBR)
PCM/WAV
1 x (1,4 Mbit/s)
FLAC
Ja, unterstützt
Ogg Vorbis
Ja, unterstützt
eACC
Ja, unterstützt
JPEG
Ja, unterstützt (maximale Größe: 7 MB)

Wiedergabelisten (außer Disc-Player)

*.m3u, *.wpl
Ja

UKW-Tuner

Frequenzbereich
87,50 bis 108,00 Hz
Nein. von Voreinstellungen
60
Signal-/Rauschverhältnis (Mono)
\geq 62 dB
Abstimmungsbereich
50 KHz
RDS
Ja; PTY (Programmtyp), PS, Text einschließlich RDS-Uhreinrichtung
Antennenanschluss
IEC (75 Ohm)

DISC-Player

Unterstützte Discs
DVD, VCD, SVCD, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, Foto-Disc (JPEG), DivX (Ultra)-DiscMP3/WMA CDR/CDRW, CD (CDDA)
Unterstützte Disc-Größe
8 cm/12 cm

12 Fehlerbehebung



Achtung

- Nehmen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts ab.

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 weiterhin, rufen Sie die Philips Website (www.philips.com/support) auf. Wenn Sie sich an Philips wenden, stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät in der Nähe befindet und Sie die Modellnummer und die Seriennummer griffbereit 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.

Schlechter Radioempfang

- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Fernsehgerät bzw. Videorecorder.
- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.
- Schließen Sie eine UKW-Außenantenne an.

Audio- oder Untertitelsprachen können nicht eingestellt werden

- Die Disc wurde ohne Ton bzw. ohne Untertitel in mehreren Sprachen aufgenommen.
- Die Einstellung der Audio- bzw. Untertitelsprache ist auf der Disc nicht zugelassen.

Einige Dateien auf dem USB-Massenspeichergerät können nicht wiedergegeben werden.

- Die Anzahl der Ordner oder Dateien auf dem USB-Massenspeichergerät hat den Grenzwert überschritten.
- Die Formate dieser Dateien werden nicht unterstützt.

Video-Dekodierung
MPEG 1, MPEG 2, DivX, JPEG
Audiodecodierung
MP3: 112 bis 320 Kbit/s (Samplingrate: 32, 44,1, 48 kHz)
WMA: 48 bis 192 Kbit/s (Samplingrate: 44,1, 48 kHz)
Unterstützung von HDMI-Audio
Ja
USB
USB-Anschlusstyp
Typ A, Host
Unterstützte Medien
FAT, FAT-32, NTFS
Unterstützte Klasse
Nur MSC (MTP nicht unterstützt)
Unterstützung von Mehrfachpartitionen
Nein, nur erste lesbare Partition
Datenbankunterstützung
Bis zu 4.000 Titel
Anzeige/Uhrzeit
Auflösung
Punktmatrix, 320 x 240 Bildpunkte (QVGA), Farb-TFT
Größe
3,5 Zoll (8,9 cm)
Hintergrundbeleuchtung
Kann ein-/ausgeschaltet und gedimmt werden
Uhrzeit-/Datumsanzeige
Ja
Hintergrundbild/Bildschirmschoner
Ja
Automatische Zeiteinstellung über RDS
Ja, aktiviert
Sleep Timer
Ja
Interner Tastenton
Ja



Hinweis

- Die Spezifikationen und das äußere Erscheinungsbild können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

