

DENON[®]

DCD-100

CD-PLAYER

Bedienungsanleitung

[Vorderseite](#)[Display](#)[Rückseite](#)[Fernbedienung](#)[Index](#)

Zubehör	4
Einlegen der Batterien	5
Reichweite der Fernbedienung	5
Merkmale	6
Hervorragende Qualität	6
Leistungsfähigkeit	6
Bezeichnung und Funktionen der Teile	7
Vorderseite	7
Display	9
Rückseite	10
Fernbedienung	11

Anschlüsse

Anschließen eines digitalen Geräts	16
Anschließen eines analogen Geräts	17
Anschluss des Netzkabels	18

Wiedergabe

Grundfunktionen	20
Stromversorgung einschalten	20
Umschalten der Stromversorgung auf Standby	20
Umschalten der Display-Helligkeit	21
Abspielen von CDs	22
Abspielen von CDs	22
Wiedergabe der Titel in festgelegter Reihenfolge (Wiedergabeprogrammierung)	24
Wiedergabe von DATEN-CDs (MP3- und WMA-Dateien)	25
Wiedergabe von Dateien	26

Einstellungen

Standby-Automatik	28
Automatische Wiedergabe	29
Einschlaffunktion	29



Tipps

Tipps	31
Fehlersuche	32

Anhang

Abspielbare Medien	36
Discs	36
Dateien	36
Wiedergabereihenfolge von Musikdateien	37
Informationen zu Discs und Dateien	38
Warnhinweise zur Verwendung von Medien	39
Laden von Discs	39
Warnhinweise zum Laden von Discs	39
Der Umgang mit Medien	40
Reinigen von Discs	40
Erklärung der Fachausdrücke	41
Technische Daten	42
Index	45


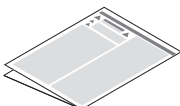
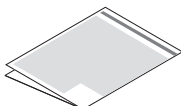
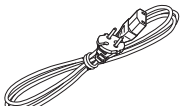
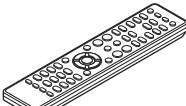

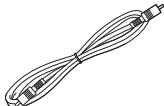


Vielen Dank für den Kauf dieses Denon-Produkts. Um einen fehlerfreien Betrieb sicherzustellen, lesen Sie bitte sorgfältig dieses Handbuch, bevor Sie das Gerät in Betrieb setzen.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach der Lektüre zum späteren Nachschlagen auf.

Zubehör

Überprüfen Sie, ob folgendes Zubehör im Lieferumfang des Produkts enthalten ist.

 <p>Kurzanleitung</p>	 <p>Sicherheitshinweise</p>	 <p>Warnhinweise Bezüglich Batteries</p>	 <p>Netzkabel</p>
 <p>Fernbedienung (RC-1215)</p>	 <p>R03/AAA-Batterien</p>	 <p>Koaxialdigitalkabel</p>	

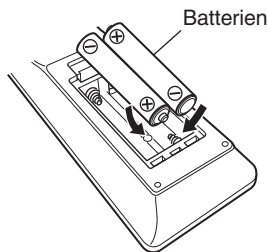


Einlegen der Batterien

- 1 Öffnen Sie die Abdeckung in Richtung des Pfeils, und nehmen Sie sie ab.



- 2 Legen Sie zwei Batterien wie angezeigt richtig in das Batteriefach ein.



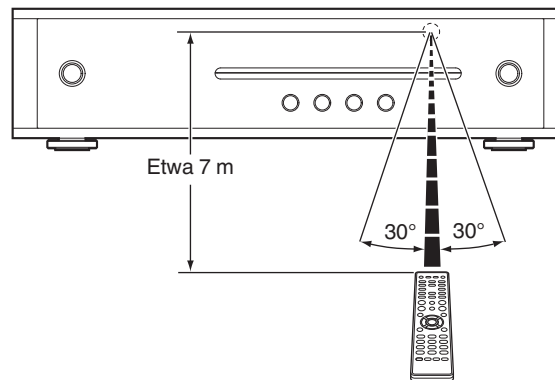
- 3 Setzen Sie die Abdeckung wieder ein.

HINWEIS

- Beachten Sie folgende Hinweise, um Schäden oder ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden:
 - Verwenden Sie neue und alte Batterien nicht zusammen.
 - Verwenden Sie nicht zwei unterschiedliche Batteriearten.
- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn diese längere Zeit nicht benutzt wird.
- Wenn eine Batterie ausläuft, wischen Sie die Flüssigkeit im Batteriefach sorgfältig auf, und legen Sie neue Batterien ein.

Reichweite der Fernbedienung

Richten Sie die Fernbedienung bei der Bedienung auf den Fernbedienungssensor.



Merkmale

Hervorragende Qualität

- **CD-Player in neuer Aufmachung mit der bewährten Qualität der Marke Denon und einem äußerst präzisen 32-Bit-D/A-Wandler**

Da der D/A-Wandler bei der Klangqualität eine wichtige Rolle spielt, enthält dieses Produkt unseren D/A-Wandler mit 32 Bit und 384 kHz, der für sein hohes Maß an Präzision bekannt ist und für eine optimale Klangqualität sorgt.

- **Dieses Gerät kann mit dem DRA-100, einem Netzwerk-Receiver mit hochwertigem Verstärker der Klasse D, kombiniert werden, um eine hochwertige Wiedergabe selbst der feinsten Signale zu erreichen.**

Neben einem hochwertigen Verstärker der Klasse D umfasst der DRA-100 Netzwerk-Receiver Advanced AL32 Processing, eine einzigartige, analoge Wellenform-Reproduktionstechnologie von Denon. Kombinieren Sie sie mit diesem Gerät, um Klang mit einer Komplexität und Leistung zu erreichen, die weitaus größer sind, als Sie es von einem Gerät dieser Größe erwarten würden.

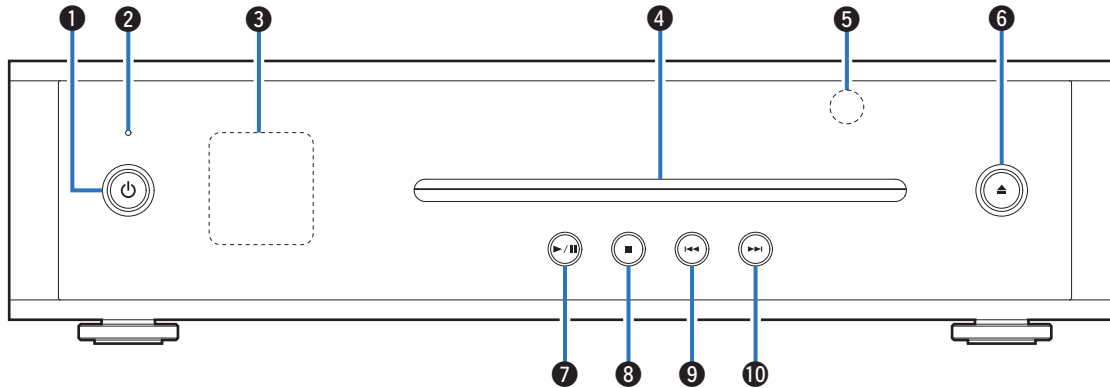
Leistungsfähigkeit

- **Dieses neue Design passt optimal zu unserem DRA-100 Netzwerk-Receiver.**
- **CD-Einschubmechanismus mit ruckfreiem und gleichmäßigem Betrieb.**
- **Unterstützung der Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien**
Sie können mit diesem Gerät MP3- und WMA-Dateien abspielen, die auf CD-R- und CD-RW-Discs aufgezeichnet wurden. Die hochauflösende organische EL-Anzeige ermöglicht während der Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien die Einblendung von Informationen wie Name des Titels und Künstlers.
- **Die automatische Standby-Funktion verringert den Stromverbrauch**
- **Dieses Gerät wird mit einer Systemfernbedienung ausgeliefert, mit der sich auch der DRA-100 bedienen lässt**

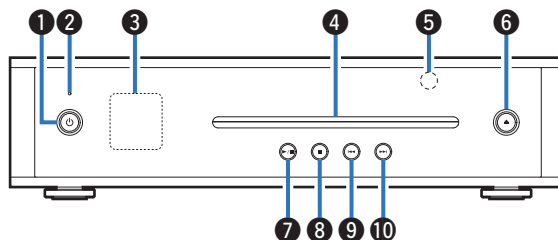


Bezeichnung und Funktionen der Teile

Vorderseite



Weitere Informationen hierzu finden Sie auf der nächsten Seite.



1 Power-Taste (⏻)

Schaltet das Gerät ein/in den Standby. (☞ S. 20)

Der Einschaltstatus wird wie folgt angezeigt.

- Einschaltet: Display leuchtet
- Standby: Display ist ausgeschaltet

2 Überlastschutzanzeige

Blinkt, wenn der Überlastschutz aktiviert wurde. (☞ S. 32)

3 Anzeige

Zeigt unterschiedliche Informationen an. (☞ S. 9)

4 CD-Einschub (☞ S. 39)

5 Fernbedienungssensor

Empfängt Signale von der Fernbedienung. (☞ S. 5)

6 CD-Auswurfaste (⏮)

Wirft die Disc aus.

7 Wiedergabe-/Pause-Taste (▶/⏮)

Spielt den Titel ab/hält den Titel an.

8 Stopptaste (■)

Beendet die Wiedergabe.

9 Taste für Rückwärtsspringen (⏮)

Keht zum Anfang des derzeit abgespielten Titels zurück.

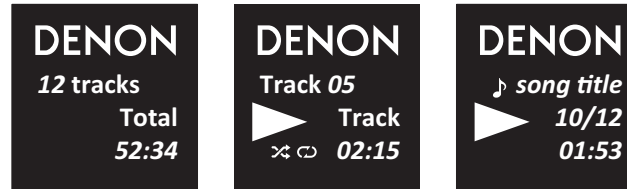
10 Taste für Vorwärtsspringen (⏭)

Spielt den nächsten Titel ab.



Display

Beispielanzeige



Symbolbeschreibung

⌘: Zufallswiedergabe

↺: Alle wiederholen

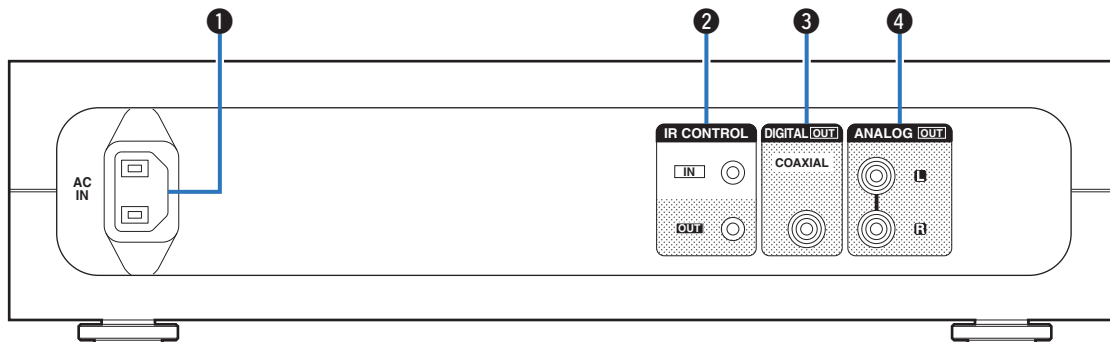
↻: 1 wiederholen

♪: Titel

■: Ordner



Rückseite



1 Wechselstromeingang (AC IN)

Schließen Sie hier das im Lieferumfang enthaltene Netzkabel an.
(☞ S. 18)

2 IR CONTROL-Anschlüsse

Über diese Buchsen können Netzwerk-Audio-Player von Denon an einen IR-Controller angeschlossen werden.

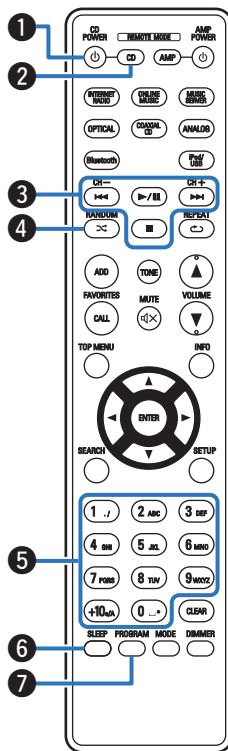
3 DIGITAL OUT-Anschluss (COAXIAL)

Ermöglichen den Anschluss eines mit einem digitalen Audioeingangsanschluss ausgestatteten Verstärkers. (☞ S. 16)

4 ANALOG OUT-Anschlüsse

Ermöglichen den Anschluss eines mit analogen Audioeingangsanschlüssen ausgestatteten Verstärkers. (☞ S. 17)

Fernbedienung



■ Bedienung dieses Geräts

Für die Bedienung des CD-Players drücken Sie auf REMOTE MODE CD, um die Fernbedienung in den CD-Betriebsmodus umzuschalten.

- Die REMOTE MODE CD-Taste leuchtet etwa zwei Sekunden lang.

1 Netzschalter (CD POWER)

Schaltet das Gerät ein/in den Standby.

2 Auswahltaste für Fernbedienmodus (REMOTE MODE CD)

Schaltet den Fernbedienungsmodus auf CD um.

3 Systemtasten

Ermöglichen die Nutzung von Wiedergabefunktionen.

4 RANDOM-Taste ()

Schaltet die Zufallswiedergabe ein.

5 Zahlentasten (0 – 9, +10)

Ermöglichen die Eingabe von Zahlen in das Gerät.

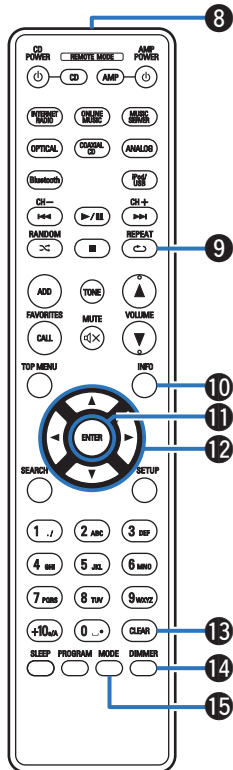
6 SLEEP-Taste

Ermöglicht die Einstellung der Einschlaffunktion. ( S. 29)

7 PROGRAM-Taste

Aktiviert die Wiedergabeprogrammierung. ( S. 24)





8 Signalsender

Überträgt Signale von der Fernbedienung. (☞ S. 5)

9 REPEAT-Taste (↻)

Schaltet die wiederholte Wiedergabe ein.

10 INFO-Taste

Ermöglicht das Umschalten der Titelinformationen, die während der Wiedergabe im Display angezeigt werden.

11 ENTER-Taste

Diese Taste bestätigt die Auswahl.

12 Pfeiltasten (Δ∇◀▶)

Zur Auswahl von Ordnern oder Dateien auf einer Daten-CD.

13 CLEAR-Taste

Löscht die Programmregistrierung.

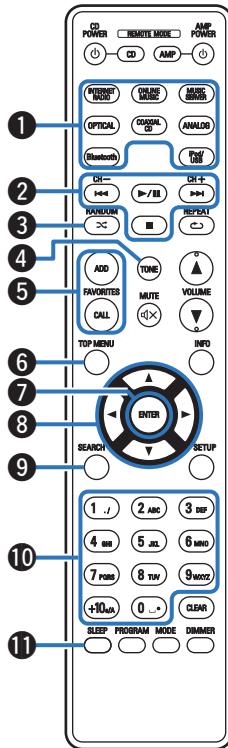
14 DIMMER-Taste

Ermöglicht die Einstellung der Display-Helligkeit dieses Geräts. (☞ S. 21)

15 MODE-Taste

Ermöglicht das Umschalten des Wiedergabemodus. (☞ S. 25)





■ Netzwerk-Receiver-Betrieb

Zur Bedienung von Denon-Netzwerk-Receiver, drücken Sie REMOTE MODE AMP, um die Fernbedienung in den Betriebsmodus für Netzwerk-Receiver umzuschalten.

- Die REMOTE MODE AMP-Taste leuchtet etwa zwei Sekunden lang.

1 Tasten zu Auswahl der Eingangsquelle

2 Systemtasten

Kanaltasten (CH +, -)

3 RANDOM-Taste (↻)

4 TONE-Taste

5 FAVORITES ADD / CALL-Tasten

6 TOP MENU-Taste

7 ENTER-Taste

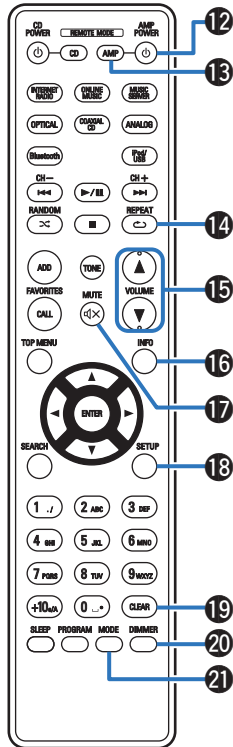
8 Pfeiltasten (Δ ∇ ◀ ▶)






9 SEARCH-Taste

10 Zahlentasten (0-9, +10)

11 SLEEP-Taste





- 12 Netzschalter (AMP POWER )
- 13 Auswahltaste für Fernbedienmodus (REMOTE MODE AMP)
- 14 REPEAT-Taste ()
- 15 VOLUME-Tasten ( )
- 16 INFO-Taste
- 17 MUTE-Taste ()
- 18 SETUP-Taste
- 19 CLEAR-Taste
- 20 DIMMER-Taste
- 21 MODE-Taste



- Bei manchen Produkten kann es vorkommen, dass die Fernbedienung nicht funktioniert.



■ Inhalt

Anschließen eines digitalen Geräts	16
Anschließen eines analogen Geräts	17
Anschluss des Netzkabels	18

HINWEIS

- Stecken Sie das Netzkabel erst dann an, wenn alle Geräte angeschlossen wurden.
- Bündeln Sie Netzkabel und Anschlusskabel nicht zusammen. Dadurch können Brummen oder Störungen entstehen.

■ Anschlusskabel

Legen Sie sich die für die anzuschließenden Geräte erforderlichen Kabel bereit.

Audiokabel

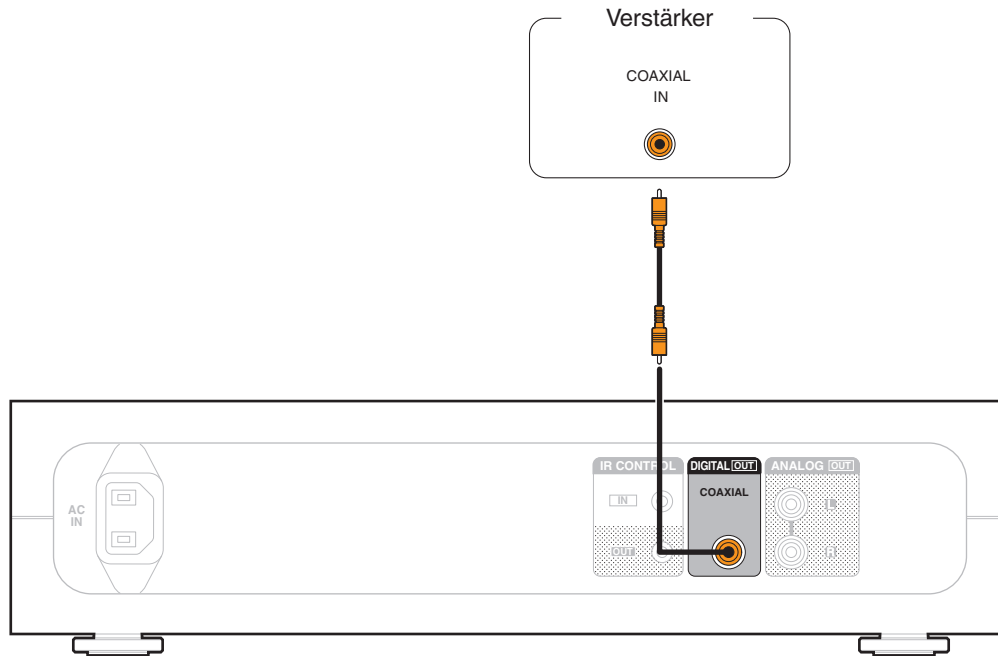


Digitales Koaxialkabel (im Lieferumfang enthalten)



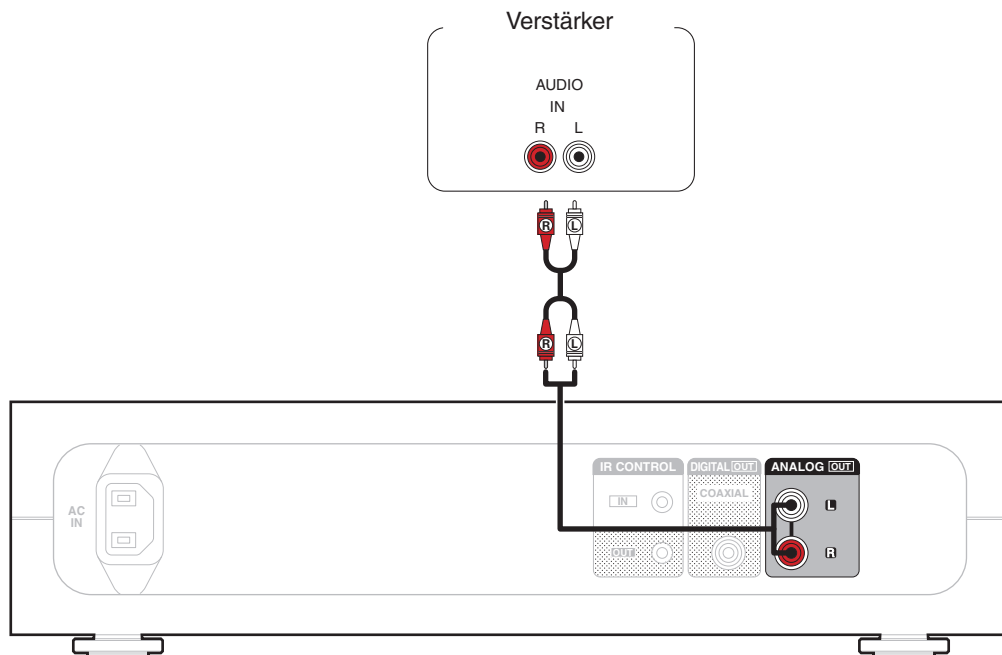
Anschließen eines digitalen Geräts

Dieses Gerät kann an einen Verstärker mit digitalem Audioeingangsanschluss (koaxial) angeschlossen werden.



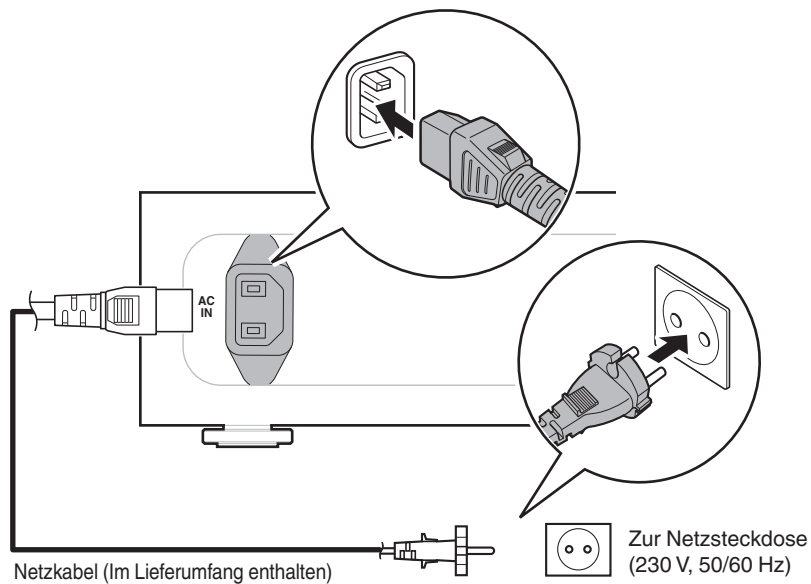
Anschließen eines analogen Geräts

Dieses Gerät kann an einen Verstärker mit analogen Audioeingangsanschlüssen angeschlossen werden.



Anschluss des Netzkabels

Wenn alle Anschlüsse hergestellt wurden, schließen Sie den Netzstecker an die Steckdose an.

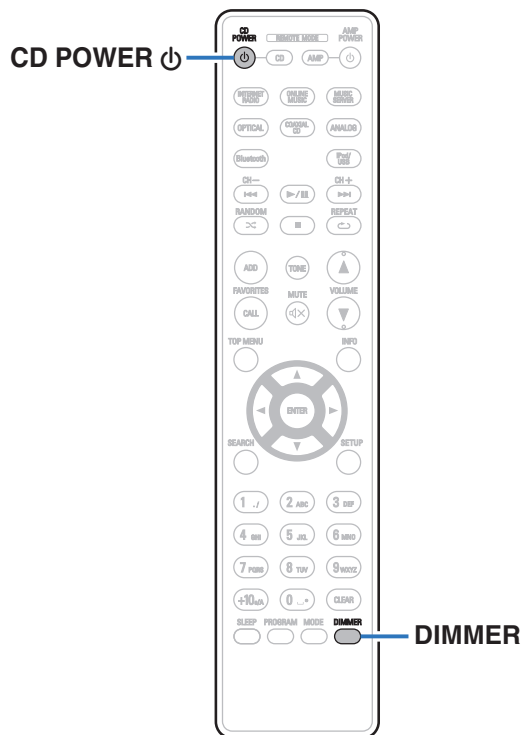


■ Inhalt

Grundfunktionen	20
Abspielen von CDs	22
Wiedergabe von DATEN-CDs (MP3- und WMA-Dateien)	25



Grundfunktionen



Stromversorgung einschalten

1 Drücken Sie zum Einschalten des Geräts auf CD POWER .

Schaltet das Display ein.



- Sie können zum Einschalten aus dem Standby-Modus auch auf am Hauptgerät drücken.

Umschalten der Stromversorgung auf Standby

1 Drücken Sie auf CD POWER .

Das Display wird nicht angezeigt.



- Sie können das Gerät auch auf Standby schalten, indem Sie auf dem Gerät auf drücken.

HINWEIS

- Es werden auch dann einige Geräteteile mit Strom versorgt, wenn sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie verreisen oder die Wohnung für längere Zeit verlassen.



Umschalten der Display-Helligkeit

Für die Einstellung der Display-Helligkeit stehen drei Stufen zur Verfügung.

1 Drücken Sie auf DIMMER.

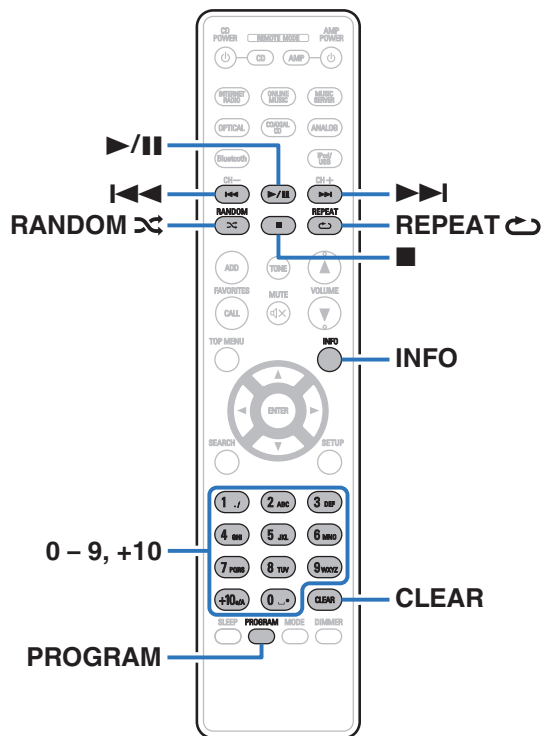
- Die Helligkeit des Displays ändert sich bei jedem Druck auf die Taste.



- Die Helligkeit des Displays ist standardmäßig auf volle Helligkeit eingestellt.



Abspielen von CDs



Abspielen von CDs

1 Legen Sie eine Disc ein. (☞ S. 39)

2 Drücken Sie ▶/||.

Die Anzeige ▶ leuchtet auf dem Display. Die Wiedergabe beginnt.



- Sie können einstellen, ob CDs automatisch wiedergegeben werden sollen. (☞ S. 29)






HINWEIS

- 8-cm-Discs können bei diesem Gerät nicht verwendet werden. Legen Sie keine 8-cm-Discs in den CD-Einschub ein.
- Legen Sie keine anderen Gegenstände als CDs in den CD-Einschub ein. Das Gerät könnte dadurch beschädigt werden.

■ Auswerfen von CDs

1 Drücken Sie ▲ auf dem Hauptgerät, während die Wiedergabe angehalten ist.



Funktionstasten	Funktion
	Wiedergabe/Pause
	Stopp
	Springen zum vorherigen oder nächsten Titel (Gedrückt halten) Schneller Rück-/Vorlauf
0 – 9, +10	Auswahl des Titels
RANDOM 	Zufallswiedergabe
REPEAT 	Wiederholte Wiedergabe <ul style="list-style-type: none"> • Wechsel zwischen der Wiederholung sämtlicher Titel und der Wiederholung einzelner Titel.
INFO	Umschalten der Zeitanzeige <ul style="list-style-type: none"> • Abgelaufene Zeit des Titels, verbleibende Zeit des Titels und insgesamt verbleibende Zeit.

■ Wiedergeben eines bestimmten Titels (Direktes Suchen)

1 Verwenden Sie zum Auswählen der Titel 0 – 9 und +10.

[Beispiel]

Titel 4:

Drücken Sie auf die Zahlentaste 4, um Titel 4 auszuwählen.

Titel 12:

Wenn Sie den Titel 12 auswählen möchten, drücken Sie nacheinander die Zahlen +10 und 2.





Wiedergabe der Titel in festgelegter Reihenfolge (Wiedergabeprogrammierung)

Es können bis zu 25 Titel programmiert werden.

- 1 Drücken Sie im Stopp-Modus auf PROGRAM.**
“PROG” wird im Display angezeigt.
- 2 Verwenden Sie zum Auswählen der Titel 0 – 9 und +10.**
[Beispiel] Wenn Sie die Titel 3, 12 so programmieren möchten, dass sie in dieser Reihenfolge abgespielt werden: Drücken Sie nacheinander 3, +10 und 2.
- 3 Drücken Sie ►/II.**
Die Wiedergabe startet in der programmierten Reihenfolge.



- Wenn während der programmierten Wiedergabe RANDOM  gedrückt wird, werden die programmierten Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
- Wenn während der programmierten Wiedergabe REPEAT  gedrückt wird, werden die Titel wiederholt in der programmierten Reihenfolge abgespielt.

HINWEIS

- Das Programm wird gelöscht, wenn die Disc ausgeworfen oder das Gerät ausgeschaltet wird.

■ Überprüfen der Reihenfolge der programmierten Titel

Drücken Sie im Stopp-Modus auf ►►I.

Die Titel werden bei jedem Drücken von ►►I in der programmierten Reihenfolge auf dem Display angezeigt.

■ So löschen Sie den zuletzt programmierten Titel

Drücken Sie im Stopp-Modus auf CLEAR.

So löschen Sie den zuletzt programmierten Titel.

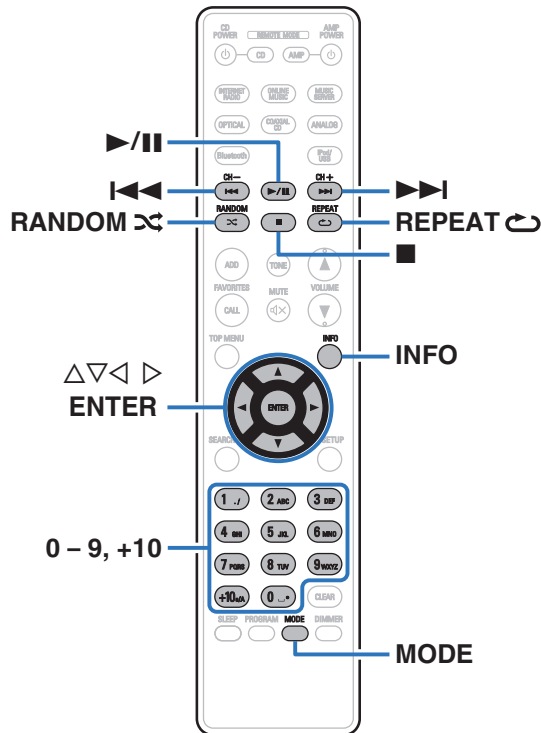
Bei jedem Drücken der Taste wird der zuletzt programmierte Titel gelöscht.

■ Löschen aller programmierten Titel

Drücken Sie im Stopp-Modus auf PROGRAM.



Wiedergabe von DATEN-CDs (MP3- und WMA-Dateien)





- In diesem Abschnitt wird die Wiedergabe von Musikdateien erläutert, die auf einer CD-R oder CD-RW aufgezeichnet wurden.
- Es gibt viele Musikvertriebs-Websites im Internet, von denen Sie Musikdateien im MP3- oder WMA-Format (Windows Media® Audio) herunterladen können. Von diesen Websites heruntergeladene Musikdateien können auf CD-R- oder CD-RW-Discs gespeichert und auf diesem Gerät abgespielt werden.

“Windows Media” und das “Windows” sind Marken oder eingetragene Marken von Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

- Die folgenden Typen und Spezifikationen von Audioformaten werden von diesem Gerät für die Wiedergabe unterstützt. Sie finden ausführliche Informationen hierzu unter “Abspielbare Dateien”. (☞ S. 37)
 - MP3
 - WMA





Wiedergabe von Dateien

- 1** Legen Sie eine CD-R oder CD-RW, die Musikdateien enthält, in den CD-Einschub ein. (☞ S. 39)
- 2** Drücken Sie auf **MODE**, um den “Folder mode” oder den “All mode” auszuwählen.
Hinweise zum Display
 - Wenn “Ordnermodus” ausgewählt wurde
Die Anzeige “” leuchtet.
Alle Dateien im ausgewählten Ordner werden wiedergegeben.
 - Wenn “All mode” ausgewählt wurde
Die Anzeige “” erlischt.
Nach der Wiedergabe der ausgewählten Ordner und Dateien werden sämtliche Dateien in allen Ordnern wiedergegeben.
- 3** Wählen Sie mit $\Delta \nabla$ den Ordner für die Wiedergabe aus.
- 4** Wählen Sie mit $\triangleleft \triangleright$ die wiederzugebende Datei aus.
- 5** Drücken Sie **▶/||**.
Die Wiedergabe beginnt.



- Sie können einstellen, ob CDs automatisch wiedergegeben werden sollen. (☞ S. 29)

Funktionstasten	Funktion
▶ / 	Wiedergabe/Pause
■	Stopp
⏮ ⏭	Springen zum vorherigen oder nächsten Titel (Gedrückt halten) Schneller Rück-/Vorlauf
△ ▽	Ordnerauswahl
◀ ▶	Dateiauswahl
0 - 9, +10	Auswahl des Titels
MODE	Umschalten des Wiedergabemodus <ul style="list-style-type: none"> • Wechsel zwischen der Wiedergabe aller Dateien im ausgewählten Ordner und aller Titel auf der Disc.
RANDOM 	Zufallswiedergabe
REPEAT 	Wiederholte Wiedergabe <ul style="list-style-type: none"> • Wechsel zwischen der Wiederholung sämtlicher Titel und der Wiederholung einzelner Titel.



- Die Ordner- und Dateinummern werden automatisch vergeben, wenn die Disc geladen wird.



HINWEIS

- Die programmierte Wiedergabe ist bei MP3-/WMA-Discs nicht möglich.
- Dateien mit Kopierschutz können nicht wiedergegeben werden.
Wenn Sie versuchen, eine urheberrechtlich geschützte Datei abzuspielen, überspringt dieses Gerät die Datei und spielt die nächste Datei ab.
Beachten Sie, dass je nach verwendeter Brennsoftware und anderen Bedingungen einige Dateien möglicherweise nicht richtig wiedergegeben oder angezeigt werden.

■ Wiedergabefähige Dateien

Siehe "Abspielbare Dateien" (🔍 S. 37).

■ So wählen Sie während der Wiedergabe einen anderen Ordner oder eine andere Datei aus

- Ordner
Verwenden Sie $\Delta \nabla$, um den Ordner auszuwählen, und drücken Sie dann auf ENTER.
- Dateien
Verwenden Sie $\triangleleft \triangleright$, um den Ordner auszuwählen, und drücken Sie dann auf ENTER.
Sie können die Datei auch mit den Tasten \lll, \ggg auswählen oder die Tasten 0 – 9 und +10 für die Auswahl der Dateinummer verwenden.

■ Umschalten des Displays

Drücken Sie während der Wiedergabe auf INFO.

- Dies ermöglicht das Umschalten zwischen dem Titelnamen, Künstlernamen und Albumnamen.
- Folgende Zeichen können angezeigt werden:

ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789

!"#\$%&:;<>?@[]_`{|}~^'()*+,-./=(Leerzeichen)

- Falls kein Titel verfügbar ist, wird stattdessen der Dateiname angezeigt.





Standby-Automatik

Legt fest, ob das Gerät automatisch in den Standby-Modus geschaltet werden soll, wenn es sich 30 Minuten im Stopp-Modus befindet.

1 Wenn dieses Gerät eingeschaltet ist, halten Sie die Taste CD POWER 5 Sekunden lang gedrückt.

On
(Standard): Aktiviert den Standby-Automatik-Modus.

Off: Deaktiviert den Standby-Automatik-Modus.



- Halten Sie die Taste CD POWER gedrückt, um diese Einstellung auf "On" oder "Off" einzustellen.
 - Wenn die Einstellung aktiviert ist "On", wird im Display "Auto Standby On" angezeigt.
 - Wenn die Einstellung aktiviert ist "Off", wird im Display "Auto Standby Off" angezeigt.



Automatische Wiedergabe

Legen Sie fest, ob die Wiedergabe nach dem Einlegen einer Disc automatisch gestartet werden soll.

1 Wenn dieses Gerät eingeschaltet ist, halten Sie ►/|| 5 Sekunden lang gedrückt.

On: Die Wiedergabe wird automatisch gestartet.

Off
(Standard): Die Wiedergabe wird nicht automatisch gestartet.




- Halten Sie ►/|| gedrückt, um diese Einstellung auf "On" oder "Off" einzustellen.
 - Wenn die Einstellung aktiviert ist "On", wird im Display "Auto Play On" angezeigt.
 - Wenn die Einstellung aktiviert ist "Off", wird im Display "Auto Play Off" angezeigt.
- Die Wiedergabe startet automatisch, wenn die automatische Wiedergabe aktiviert und beim Einschalten des Geräts bereits eine Disc eingelegt ist.

Einschlaffunktion

Sie können das Gerät so einstellen, dass es nach Ablauf einer festgelegten Zeit automatisch auf Standby umschaltet. Dies ist besonders angenehm, wenn Sie zum Einschlafen Musik hören.

1 Drücken Sie während der Wiedergabe SLEEP, und wählen Sie die Einstellungszeit aus.

- Die Anzeige  auf dem Display leuchtet.
- Sie können die Einschlaffunktion zwischen 10 und 90 Minuten in Schritten von 10 Minuten einstellen.

■ Sleep Timer löschen

Drücken Sie auf SLEEP, um "Sleep Off" einzustellen.

Die Anzeige  auf dem Display erlischt.



- Die Einschlaffunktion wird abgebrochen, wenn das Gerät in den Standby-Modus umschaltet.
- Drücken Sie auf SLEEP, um festzustellen, wie viel Zeit verbleibt, bis die Einschlaffunktion aktiviert wird.



■ Inhalt

Tipps

Ich möchte nur einen bestimmten Ordner wiedergeben	31
Ich möchte, dass die Wiedergabe nach dem Einlegen einer Disc automatisch gestartet wird	31
Ich möchte aus dem Standby heraus Musik mit nur einem Bedienvorgang wiedergeben	31

Fehlersuche

Das Gerät lässt sich nicht einschalten oder schaltet sich ab	32
Die LED blinkt	32
Es ist keine Bedienung über die Fernbedienung möglich	33
Es ist kein Ton zu hören	33
Der Ton wird unterbrochen, und es treten Störgeräusche auf	34
Die Wiedergabe von Discs ist nicht möglich	34
Die Dateinamen oder Tag-Daten werden nicht richtig angezeigt	35



Tipps

Ich möchte nur einen bestimmten Ordner wiedergeben

- Stellen Sie den Wiedergabebereich mit der MODE-Taste auf "Ordnermodus" ein. (☞ S. 26)

Ich möchte, dass die Wiedergabe nach dem Einlegen einer Disc automatisch gestartet wird

- Aktivieren Sie die automatische Wiedergabe. (☞ S. 29)

Ich möchte aus dem Standby heraus Musik mit nur einem Bedienvorgang wiedergeben

- Achten Sie darauf, dass eine Disc eingelegt ist, und drücken Sie anschließend ►/|| auf dem Gerät oder der Fernbedienung. Die Wiedergabe beginnt, wenn sich das Gerät einschaltet.



Fehlersuche




Überprüfen Sie beim Auftreten einer Störung zunächst die nachfolgend aufgeführten Punkte.

1. Wurden die Anschlüsse richtig vorgenommen?
2. Wird das Gerät so verwendet wie in der Bedienungsanleitung beschrieben?
3. Funktionieren die anderen Komponenten ordnungsgemäß?

Sollte dieses Gerät nicht einwandfrei funktionieren, überprüfen Sie bitte die in der folgenden Tabelle aufgeführten Punkte.

Wenn sich die Störung nicht beseitigen lässt, liegt vermutlich eine Fehlfunktion vor. Trennen Sie in diesem Fall das Gerät sofort vom Netz und kontaktieren Sie Ihren Händler.

■ Das Gerät lässt sich nicht einschalten oder schaltet sich ab

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt.	<u>18</u>
	• Dieses Gerät befindet sich im Standby-Modus. Drücken Sie am Gerät die Taste  oder auf der Fernbedienung die Taste CD POWER  .	<u>20</u>
Das Gerät wird automatisch ausgeschaltet.	• Die Einschlaf Funktion ist eingestellt. Schalten Sie das Gerät wieder ein.	<u>29</u>
	• Der Standby-Automatik-Modus ist aktiviert. Im Automat. Standby-Modus wird das Gerät in den Standby-Modus geschaltet, wenn ca. 30 Minuten lang keine Bedienung erfolgt. Um den Automat. Standby-Modus zu deaktivieren, halten Sie bei aktiviertem Automat. Standby-Modus die Taste CD POWER  auf der Fernbedienung mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.	<u>28</u>

■ Die LED blinkt

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Blinkt rot.	• Ein Geräteschaltkreis weist eine Fehlfunktion auf. Trennen Sie die Stromnetzverbindung, und wenden Sie sich an den Kundendienst.	—



■ Es ist keine Bedienung über die Fernbedienung möglich

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Es ist keine Bedienung über die Fernbedienung möglich.	• Die Batterien sind leer. Ersetzen Sie die Batterien durch neue.	<u>5</u>
	• Verwenden Sie die Fernbedienung in einer Entfernung von 7 m von diesem Gerät und in einem Winkel von 30°.	<u>5</u>
	• Entfernen Sie alle Hindernisse zwischen diesem Gerät und der Fernbedienung.	—
	• Legen Sie die Batterien richtig und entsprechend den Markierungen ⊕ und ⊖ ein.	<u>5</u>
	• Der Fernbedienungssensor des Geräts ist starkem Licht ausgesetzt (direktes Sonnenlicht, Neonlicht usw.). Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, an dem der Fernbedienungssensor nicht starkem Licht ausgesetzt ist.	—
	• Bei Verwendung eines 3D-Videogeräts funktioniert die Fernbedienung dieses Geräts möglicherweise aufgrund der Infrarotkommunikation zwischen Geräten nicht (z. B. Fernseher und 3D-Brillen). Korrigieren Sie in diesem Fall die Ausrichtung und den Abstand der Geräte zur 3D-Kommunikation, damit diese nicht den Betrieb der Fernbedienung dieses Geräts beeinträchtigen.	—

■ Es ist kein Ton zu hören

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Es gibt keinen Ton. Oder der Ton ist verzerrt.	• Kontrollieren Sie sämtliche Geräteanschlüsse.	<u>15</u>
	• Stecken Sie Anschlusskabel vollständig ein.	—
	• Überprüfen Sie, dass Eingangsanschlüsse und Ausgangsanschlüsse nicht vertauscht sind.	—
	• Überprüfen Sie Kabel auf Beschädigungen.	—
	• Überprüfen Sie die Verstärkerfunktion und die Regler und stellen Sie sie ordnungsgemäß ein.	—



■ Der Ton wird unterbrochen, und es treten Störgeräusche auf

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Während der Wiedergabe über die CD-R/CD-RW wird der Ton gelegentlich unterbrochen.	<ul style="list-style-type: none"> Die Ursache kann eine geringe Aufzeichnungsqualität oder eine geringe Qualität der Disc sein. Verwenden Sie eine ordnungsgemäß aufgezeichnete Disc. 	—

■ Die Wiedergabe von Discs ist nicht möglich

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Die Wiedergabe startet beim Drücken auf die ►/ -Taste nicht, oder ein bestimmter Teil der Disc kann nicht wiedergegeben werden.	<ul style="list-style-type: none"> Die Disc ist verschmutzt oder verkratzt. Reinigen Sie die Disc, oder legen Sie eine andere Disc ein. 	40
Die Wiedergabe einer CD-R/CD-RW ist nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none"> Discs können erst wiedergegeben werden, nachdem sie finalisiert wurden. Verwenden Sie eine finalisierte Disc. 	36
	<ul style="list-style-type: none"> Die Ursache kann eine geringe Aufzeichnungsqualität oder eine geringe Qualität der Disc sein. Verwenden Sie eine ordnungsgemäß aufgezeichnete Disc. 	—
	<ul style="list-style-type: none"> Die Wiedergabefunktion dieses Geräts für Daten-CDs unterstützt nur die Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien. 	37
“Unsupported” wird angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> Die Disc wurde verkehrt herum eingelegt. 	39
	<ul style="list-style-type: none"> Es wurde eine Disc eingelegt, die nicht abgespielt werden kann. 	39






■ Die Dateinamen oder Tag-Daten werden nicht richtig angezeigt

Symptom	Ursache/Lösung	Seite
Die Dateinamen werden nicht richtig angezeigt ("___" usw.).	<ul style="list-style-type: none">• Es wurden Zeichen verwendet, die nicht angezeigt werden können. Dies ist keine Fehlfunktion. Zeichen, die auf diesem Gerät nicht angezeigt werden können, werden durch "_" angezeigt.	—



Abspielbare Medien

Discs

Abspielbare Medien	
CD	
CD-R	
CD-RW	

HINWEIS

- Einige Discs und einige Aufnahmeformate können u. U. nicht wiedergegeben werden.
- Nicht finalisierte Discs können nicht wiedergegeben werden.

Dateien

Es können CD-R- und CD-RW-Discs in den unten beschriebenen Formaten abgespielt werden.

■ Zum Schreiben benutztes Software-Format

ISO9660 Level 1, 2

Erweiterungsformat (Juliet)

Wenn ein anderes Format zum Schreiben benutzt wurde, kann die CD möglicherweise nicht korrekt wiedergegeben werden.

■ Maximale Anzahl abspielbarer Dateien und Ordner

Höchstzahl der Ordner: 255

Maximale Anzahl von Dateien: 999

■ Tag-Daten

ID3-Tag (Ver.1.x und 2.x)

WMA-Tag

(Es werden die Tag-Daten für Titel, Künstler und Album unterstützt.)



■ Abspielbare Dateien

	Abtastfrequenz	Bitrate	Dateierweiterung
MP3	32/44,1/48 kHz	32 – 320 KBit/s	.mp3
WMA	32/44,1/48 kHz	64 – 192 KBit/s	.wma

HINWEIS

- Geben Sie den Dateien die Erweiterungen “.mp3” oder “.wma”. Dateien mit anderen Erweiterungen bzw. ohne Erweiterung können nicht abgespielt werden.
- Ihre Aufnahmen dürfen möglicherweise nur zum persönlichen Gebrauch verwendet werden. Eine andere Nutzung ist nach dem Urheberrecht nur mit Zustimmung des Eigentümers der Urheberrechte zulässig.

Wiedergabereihenfolge von Musikdateien

Wenn es mehrere Ordner mit Musikdateien gibt, wird die Wiedergabereihenfolge der Ordner automatisch festgelegt, wenn dieses Gerät die Medien liest. Die Dateien in jedem Ordner werden in der Reihenfolge der Aufnahme auf dem Medium wiedergegeben, d. h. die ältesten Dateien zuerst.

CD-R/CD-RW

Bei der Wiedergabe von CD-R- oder CD-RW-Dateien werden zuerst alle Dateien der ersten Ebene im Wechsler gespielt, danach die zweite Ebene, dann die dritte Ebene usw.

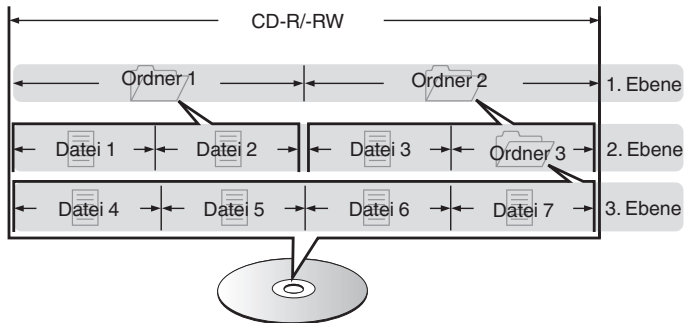


- Die auf einem PC angezeigte Reihenfolge kann von der tatsächlichen Wiedergabereihenfolge abweichen.
- Je nach Schreibsoftware kann die Wiedergabereihenfolge einer CD-R/CD-RW abweichen.



Informationen zu Discs und Dateien

Musikdateien, die auf einer CD-R/-RW aufgezeichnet werden, werden in große Segmente (Ordner) und in kleine Segmente (Dateien) geteilt. Die Dateien werden in den Ordnern gespeichert und die Ordner werden in einer Hierarchie gespeichert. Das Gerät kann bis zu 8 Ordnerstufen erkennen.



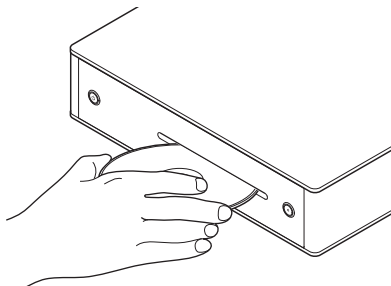
Beim Schreiben von Musikdateien auf einer CD-R/-RW-Disc muss das Format der Schreibsoftware auf "ISO9660" eingestellt werden. Dateien, die in anderen Formaten aufgezeichnet werden, können möglicherweise nicht ordnungsgemäß abgespielt werden. Sie finden Einzelheiten hierzu in den Anleitungen Ihrer Schreibsoftware.



Warnhinweise zur Verwendung von Medien

Laden von Discs

- Legen Sie die Disk mit der beschrifteten Seite nach oben ein.
- Legen Sie die Disc langsam in den CD-Einschub ein. Lassen Sie die Disc los, sobald sie eingezogen wird.



- Wenn keine Disc eingelegt wurde, wird "No Disc" angezeigt.
- Wenn die Disc verkehrt herum eingelegt wurde, wird "Unsupported" angezeigt.
- Wenn die Informationen der Disc nicht ordnungsgemäß gelesen werden konnten, wird "Unsupported" angezeigt.

Warnhinweise zum Laden von Discs

- 8-cm-Discs können bei diesem Player nicht verwendet werden. Legen Sie keine 8-cm-Discs in den CD-Einschub ein.
- Verwenden Sie keinen 8-cm-Disc-Adapter.
- Legen Sie immer nur eine Disc gleichzeitig ein. Das Einlegen mehrerer Discs kann das Gerät beschädigen oder die Discs zerkratzen.
- Verwenden Sie keine gerissenen oder verbogenen Discs oder Discs, die mit Kleber usw. repariert wurden.
- Verwenden Sie keine Discs mit klebrigen Stellen von Klebeband oder Etiketten oder auf denen sich Spuren von entfernten Etiketten befinden. Solche Discs können im Player hängen bleiben und diesen beschädigen.



Der Umgang mit Medien

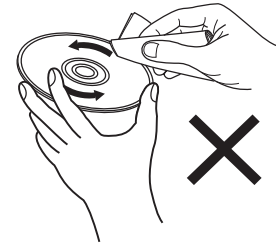
- Achten Sie darauf, dass keine Fingerabdrücke, Öl oder Schmutz auf die Discs geraten.
- Achten Sie besonders darauf, die Discs beim Entnehmen aus der Hülle nicht zu verkratzen.
- Verbiegen oder erhitzen Sie Discs nicht.
- Vergrößern Sie nicht das Loch in der Mitte.
- Schreiben Sie nicht mit Kugelschreibern, Bleistiften etc. auf der etikettierten (bedruckten) Oberfläche und kleben Sie keine neuen Labels darauf.
- Wenn Discs schnell von einem kalten Ort (beispielsweise von draußen) an einen warmen Ort gebracht werden, kann sich Kondensation auf den Discs bilden; versuchen Sie die Disc vorsichtig mit einem weichen Tuch zu reinigen.
- Lagern Sie an folgenden Plätzen keine Discs:
 1. Plätze, die über längere Zeiträume direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt sind
 2. Staubige oder feuchte Plätze
 3. Plätze, die der Hitze von Heizgeräten etc. ausgesetzt sind.

Reinigen von Discs

- Falls sich Fingerabdrücke auf den Discs befinden, wischen Sie sie bitte ab, bevor Sie sie verwenden. Anderenfalls wird die Klangqualität reduziert und der Klang beeinträchtigt.
- Verwenden Sie zur Reinigung von Discs ein handelsübliches Reinigungskit oder ein weiches Tuch.



Wischen Sie die Disc sanft von der Mitte nach außen ab.



Wischen Sie nicht in kreisförmigen Bewegungen.

HINWEIS

- Verwenden Sie weder Schallplattensprays, Antistatikmittel, Benzin noch Verdünnungen oder andere Lösungsmittel.

Erklärung der Fachausdrücke

MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Dies ist ein international standardisiertes Komprimierungsverfahren für Audiodaten, bei dem der Videokomprimierungsstandard "MPEG-1" verwendet wird. Die Datenmenge wird dabei auf etwa ein Elftel der ursprünglichen Größe reduziert. Die Tonqualität bleibt dabei vergleichbar mit einer Musik-CD.

WMA (Windows Media Audio)

Dies ist ein Audio-Komprimierungsverfahren, das von Microsoft Corporation entwickelt wurde.

WMA-Daten können mithilfe von Windows Media® Player decodiert werden.

Zur Kodierung von WMA-Dateien dürfen nur Anwendungen genutzt werden, die von Microsoft Corporation genehmigt sind. Bei Verwendung einer nicht genehmigten Anwendung besteht die Gefahr, dass die Datei unbrauchbar ist.

Abtastfrequenz

Bei der Abtastung wird eine Tonamplitude (analoges Signal) in regelmäßigen Abständen eingelesen. Die Amplitudenhöhe wird bei jedem Einlesen in einen digitalen Wert umgewandelt (dadurch entsteht ein digitales Signal).

Die Anzahl der Einlesungen pro Sekunde stellen die "Abtastfrequenz" dar. Je höher der Wert, desto originalgetreuer klingt der reproduzierte Ton.

Dynamischer Bereich

Die Differenz zwischen dem maximalen unverzerrten Klangpegel und dem minimalen Klangpegel, der über dem vom Gerät ausgesendeten Geräusch wahrnehmbar ist.

Bitrate

Dies bezeichnet die Menge der auf einer Disc gespeicherten Audiodaten, die innerhalb einer Sekunde gelesen werden.

Finalisieren

Dieser Vorgang ermöglicht die Wiedergabe von mit einem CD-Brenner oder -Laufwerk aufgezeichneten CDs auf anderen Playern.

Lineare PCM

Dieses Signal ist ein unkomprimiertes PCM-Signal (Pulse Code Modulation). Im Unterschied zur verlustbehafteten Komprimierung von Audioquellen wie MP3 kommt es zu keiner Beeinträchtigung von Audioqualität und Dynamikbereich.



Technische Daten

■ Audio-Leistung

• Analoge Ausgänge

Kanäle:	2-Kanal
Abspielbarer Frequenzbereich:	2 Hz – 20 kHz
Wiedergabefrequenzgang:	20 – 20 kHz (± 1 %)
Rauschabstand:	105 dB
Dynamikbereich:	100 dB
Kanaltrennung:	100 dB
Gesamtklirrfaktor:	0,004 % (1 kHz)
Gleichlaufschwankung:	Quarzgenauigkeit

• Ausgangspegel

Signalart:	2 V RMS Stereo
-------------------	----------------

• Digitale Ausgabe

Koaxial:	0,5 V _{p-p} , 75 Ω /Ohm
-----------------	---

• Optisches Auslesesystem

Laser:	AlGaAs
Wellenlänge:	780 nm
Signalart:	16-Bit lineare PCM
Abtastfrequenz:	44,1 kHz



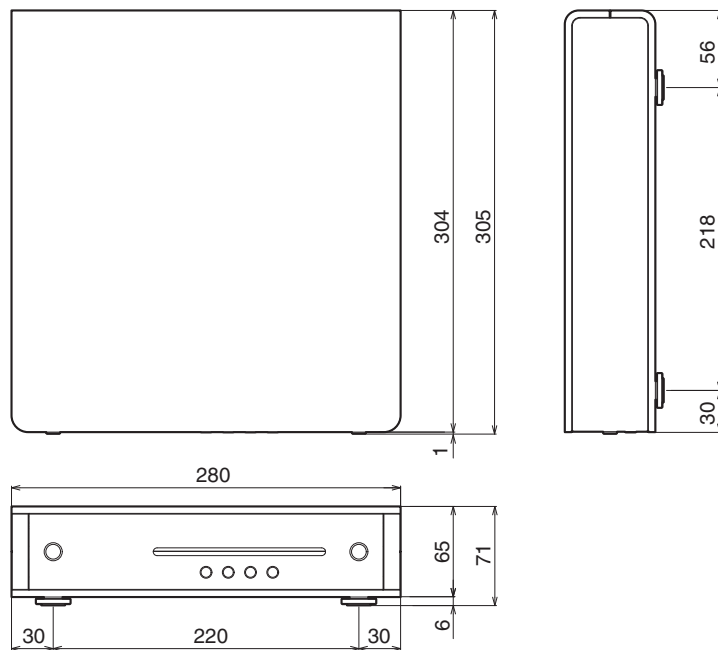
■ Allgemein

Netzteil:	230 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	10 W
Leistungsaufnahme im Standby-Modus:	0,4 W oder weniger
Betriebstemperaturen:	+5 °C - +35 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit:	5 – 90 % (nicht kondensierend)

Änderung der technischen Angaben und des Designs zum Zwecke der Verbesserung ohne Ankündigung vorbehalten.



■ Abmessungen (Einheit: mm)



■ Gewicht: 4,2 kg

Index

A	
Analoges Gerät	17
Anzeige	9
Automatische Wiedergabe	29
C	
CDs	22
D	
DATEN-CDs	25
Digitales Gerät	16
Display-Helligkeit	21
E	
Einschlaffunktion	29
F	
Fernbedienung	11

R	
Rückseite	10
S	
Standby-Automatik	28
V	
Vorderseite	7
W	
Wiedergabeprogrammierung	24



DENON[®]

www.denon.com

3520 10550 00AD

Copyright ©2017 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.