

**DENON**

**RCD-M39**  
CD-RECEIVER

**Bedienungsanleitung**

## ☐ SICHERHEITSHINWEISE



**CAUTION**  
**RISK OF ELECTRIC SHOCK**  
**DO NOT OPEN**



**VORSICHT:**  
**ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG ODER DIE RÜCKSEITE DES GERÄTS, ES BESTEHT DIE GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS. DAS GERÄT ENTHÄLT KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN KOMPONENTEN. WENDEN SIE SICH BEI ERFORDERLICHEN REPARATUREN AN QUALIFIZIERTES KUNDENDIENSTPERSONAL.**



Das in ein Dreieck eingeschriebene Blitzsymbol warnt den Benutzer vor nicht isolierter gefährlicher Spannung im Innern des Geräts, die eine ausreichende Stärke besitzt, um für Menschen die Gefahr eines elektrischen Schlags zu bergen.



Das in ein Dreieck eingeschriebene Ausrufezeichen weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen in der das Gerät begleitenden Literatur hin.

**WARNUNG:**  
**SETZEN SIE DAS GERÄT ZUR VERMEIDUNG VON FEUER UND ELEKTRISCHEN SCHLÄGEN WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUS.**

## CLASS 1 LASER PRODUCT LUOKAN 1 LASERLAITE KLASS 1 LASERAPPARAT

“CLASS 1  
LASER PRODUCT”

- ADVARSEL:** OSYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING, NÅR SIKKERHEDSAFBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLING.
- VAROITUS!** LAITTEEN KÄYTTÄMINEN MUULLA KUIN TÄSSÄ KÄYTTÖOHJEESSA MAINITULLA TAVALLA SAATTA ALTISTAA KÄYTTÄJÄN TURVALLISUUSLUOKAN 1 YLITTÄVÄLLE NÄKYMÄMTÖMÄLLE LASERSÄTEILYLLE.
- WARNING:** OM APPARATEN ANVÄNDS PÅ ANNAT SÄTT ÄN I DENNA BRUKSANVISNING SPECIFICERATS, KAN ANVÄNDAREN UTSÄTTAS FÖR OSYNLIG LASERSTRÅLNING SOM ÖVERSKRIDER GRÄNSEN FÖR LASERKLASS 1.



ATTENZIONE: QUESTO APPARECCHIO E' DOTATO DI DISPOSITIVO OTTICO CON RAGGIO LASER. L'USO IMPROPRIO DELL'APPARECCHIO PUO' CAUSARE PERICOLOSE ESPOSIZIONI A RADIAZIONI!

# WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen Sie diese Anweisungen.
2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
7. Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen des Herstellers auf.
8. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen wie Radiatoren, Heizregistern, Öfen oder anderen hitzeerzeugenden Gerät (einschließlich Verstärkern) auf.
9. Schützen Sie das Netzkabel vor Belastungen oder Quetschungen, vor allem in der Nähe von Steckern, Buchsen und an der Austrittsstelle aus dem Gerät.
10. Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller vorgegebenen Anbauten und Zubehörteile.
11. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich mit dem vom Hersteller vorgegebenen oder mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Halter oder Tisch. Wenn ein Wagen verwendet wird, gehen Sie zur Vermeidung von Verletzungen vorsichtig bei der Bewegung des Geräts mit dem Wagen vor.
12. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Nichtnutzung vom Stromnetz.
13. Lassen Sie Wartungen nur von qualifiziertem Kundendienstpersonal ausführen. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät auf irgend eine Weise beschädigt wurde, beispielsweise, wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt wurde, wenn Flüssigkeiten oder Objekte in das Gerät gelangt sind, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert, oder wenn es fallen gelassen wurde.
14. Batterien dürfen keiner großen Hitze wie direktem Sonnenlicht, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.



Kennzeichen  
für heiße  
Oberfläche

### VORSICHT:

#### HEISSE OBERFLÄCHE. NICHT ANFASSEN.

Die Oberseite über dem inneren Kühlkörper könnte heiß werden, wenn dieses Produkt dauerhaft betrieben wird. Berühren Sie keine heißen Bereiche, hier besonders um die Kennzeichnung "Kennzeichen für heiße Oberfläche" und die Oberseite.

### VORSICHT:

**DIE VERWENDUNG ANDERER STEUERELEMENTE ODER EINSTELLUNGEN, ODER DIE AUSFÜHRUNG ANDERER VERFAHREN ALS DER HIER BESCHRIEBENEN, KANN ZU EINER GEFÄHRLICHEN STRAHLENBELASTUNG FÜHREN. DIESES PRODUKT DARF NUR VON AUSREICHEND QUALIFIZIERTEN SERVICEMITARBEITERN EINGESTELLT ODER GEWARTET WERDEN.**

### VORSICHT:

Um dieses Gerät vollständig von der Stromversorgung abzutrennen, ziehen Sie bitte den Stecker aus der Wandsteckdose. Der Netzstecker wird verwendet, um die Stromversorgung zum Gerät völlig zu unterbrechen; er muss für den Benutzer gut und einfach zu erreichen sein.

### • ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG

Wir erklären unter unserer Verantwortung, daß dieses Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, den folgenden Standards entspricht: EN60065, EN55013, EN55020, EN61000-3-2 und EN61000-3-3. Gemäß den Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV Richtlinie 2004/108/EG, der Verordnung (EG) Nr. 1275/2008 der Kommission und deren Rahmenrichtlinie 2009/125/EG zu energieverbrauchsrelevanten Produkten (ErP).

DENON EUROPE  
Division of D&M Germany GmbH  
An der Kleinbahn 18, Nettetetal,  
D-41334 Germany

### HINWEIS ZUM RECYCLING:

Das Verpackungsmaterial dieses Produktes ist zum Recyceln geeignet und kann wieder verwendet werden. Bitte entsorgen Sie alle Materialien entsprechend der örtlichen Recycling-Vorschriften. Beachten Sie bei der Entsorgung des Gerätes die örtlichen Vorschriften und Bestimmungen. Die Batterien dürfen nicht in den Hausmüll geworfen oder verbrannt werden; bitte entsorgen Sie die Batterien gemäß der örtlichen Vorschriften. Dieses Produkt und das im Lieferumfang enthaltene Zubehör (mit Ausnahme der Batterien!) entsprechen der WEEE-Direktive.



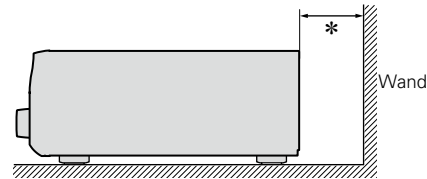
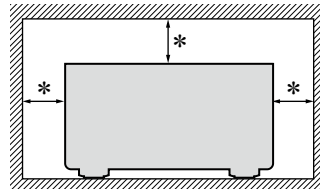
Pb

## ☐ HINWEISE ZUM GEBRAUCH

### WARNHINWEISE

- Vermeiden Sie hohe Temperaturen.  
Beachten Sie, dass eine ausreichende Belüftung gewährleistet wird, wenn das Gerät auf ein Regal gestellt wird.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Netzkabel um.  
Halten Sie das Kabel am Stecker, wenn Sie den Stecker herausziehen.
- Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, Wasser und Staub fern.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet werden soll, trennen Sie das Netzkabel vom Netzstecker.
- Decken Sie den Lüftungsbereich nicht ab.
- Lassen Sie keine fremden Gegenstände in das Gerät kommen.
- Lassen Sie das Gerät nicht mit Insektiziden, Benzin oder Verdünnungsmitteln in Berührung kommen.
- Versuchen Sie niemals das Gerät auseinander zu nehmen oder zu verändern.
- Die Belüftung sollte auf keinen Fall durch das Abdecken der Belüftungsöffnungen durch Gegenstände wie beispielsweise Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge o. Ä. behindert werden.
- Auf dem Gerät sollten keinerlei direkte Feuerquellen wie beispielsweise angezündete Kerzen aufgestellt werden.
- Bitte beachten Sie bei der Entsorgung der Batterien die örtlich geltenden Umweltbestimmungen.
- Das Gerät sollte keiner tropfenden oder spritzenden Flüssigkeit ausgesetzt werden.
- Auf dem Gerät sollten keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter wie beispielsweise Vasen aufgestellt werden.
- Das Netzkabel nicht mit feuchten oder nassen Händen anfassen.
- Wenn der Schalter ausgeschaltet ist OFF (STANDBY)-Position, ist das Gerät nicht vollständig vom Stromnetz (MAINS) abgetrennt.
- Das Gerät sollte in der Nähe einer Netzsteckdose aufgestellt werden, damit es leicht an das Stromnetz angeschlossen werden kann.
- Lagern Sie die Batterie nicht an einem Ort, an dem sie direktem Sonnenlicht oder extrem hohen Temperaturen ausgesetzt ist, wie z. B. in der Nähe eines Heizgeräts.

## ☐ VORSICHTSHINWEISE ZUR AUFSTELLUNG



**\* Stellen Sie das Gerät nicht an einem geschlossenen Ort, wie in einem Bücherregal oder einer ähnlichen Einrichtung auf, da dies eine ausreichende Belüftung des Geräts behindern könnte.**

- Empfohlen wird über 0,3 m.
- Keine anderen Gegenstände auf das Gerät stellen.

# Erste Schritte

Vielen Dank für den Kauf dieses DENON-Produkts. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch, damit Sie das Gerät richtig bedienen können.  
Bewahren Sie das Handbuch nach der Lektüre zum späteren Nachschlagen auf.

## Inhalt

<b>Erste Schritte</b> .....	1
Zubehör.....	1
Merkmale.....	2
Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung.....	2

## Vorbereitungen

<b>Anschlüsse</b> .....	4
Anschließen der Lautsprecher.....	4
iPod oder USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen.....	5
TV-Gerät anschließen.....	6
Antenne anschließen.....	6
Anschluss des Netzkabels.....	7

## Bedienungsmöglichkeiten

<b>Grundfunktionen</b> .....	9
Vorbereitungen.....	9
Einstellen der Uhrzeit (24-Stunden-Anzeige).....	10
Während der Wiedergabe mögliche Operationen.....	11
CDs abspielen.....	12
Wiedergabe von UKW-Sendungen.....	14
Wiedergabe von DAB/DAB+ (nur für RCD-M39DAB).....	18
Über AUX-Eingänge hören.....	19
<b>Fortgeschrittene Bedienung</b> .....	20
Vorbereitungen.....	20
Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien.....	21
Wiedergabe eines iPod.....	23
Wiedergabe von USB-Speichergeräten.....	24
Einrichten des Alarms.....	25
Andere Funktionen.....	27

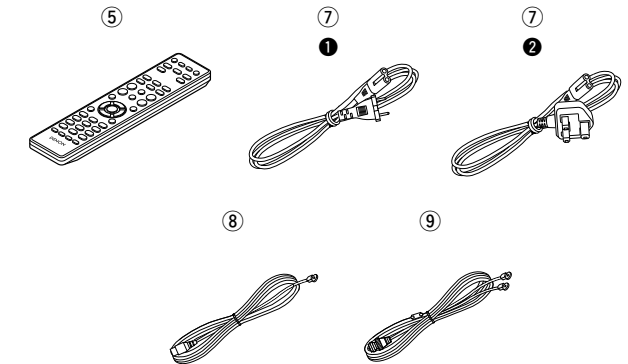
## Informationen

<b>Teilebezeichnungen und Funktionen</b> .....	29
Bedienfeld.....	29
Display.....	30
Rückseite.....	30
Fernbedienung.....	31
<b>Sonstige Informationen</b> .....	34
Discs.....	34
Erklärung der Fachausdrücke.....	35
<b>Fehlersuche</b> .....	35
<b>Technische Daten</b> .....	37

## Zubehör

Prüfen Sie, ob folgende Teile mit dem Produkt mitgeliefert wurden.

① Erste Schritte.....	1
② CD-ROM (Bedienungsanleitung).....	1
③ Sicherheitshinweise.....	1
④ Liste der Servicenetze.....	1
⑤ Fernbedienung (RC-1162).....	1
⑥ R03/AAA-Batterien.....	2
⑦ ① Netzkabel: nur für das kontinentaleuropäische Modell.....	1
⑦ ② Netzkabel: nur für RCD-M39DAB.....	1
⑧ UKW-Zimmerantenne (nur für das kontinentaleuropäische Modell).....	1
⑨ DAB/UKW-Zimmerantenne (nur für RCD-M39DAB).....	1



## Merkmale

### Hochwertiger Verstärker mit besonderer Klangqualität

Ausgestattet mit hochwertigen 30 W + 30 W (6 Ω)-Verstärkerschaltkreisen.

### Direkte Wiedergabe für iPod® und iPhone® über USB

Musikdaten von einem iPod können wiedergegeben werden, wenn Sie das mit dem iPod gelieferte USB-Kabel an den USB-Anschluss dieses Geräts anschließen. Der iPod kann außerdem über die Fernbedienung dieses Geräts bedient werden.

### Ausgewogener und dramatischer Klang

Die Platinen- und Schaltkreiskonfiguration wurde neu gestaltet, um eine niedrigere Impedanz zu erzielen. Da der Leistungsverstärker und andere Bereiche stabil mit Strom versorgt werden, ist es möglich, bis zu 30 Watt Ausgangsleistung zu erzielen.


### “Simple & Straight“-Schaltkreisdesign für klaren und unverfärbten Klang

Die beliebte M-Serie von DENON bietet hohe Klangqualität basierend auf dem “Simple & Straight“-Konzept. Die Schaltkreise sind unkompliziert, die Signalwege kurz und alle negativen Einflüsse auf die Klangqualität wurden minimiert.

Dieses Gerät verfügt auch über einen “automatischen Standby-Modus“. Hierbei wechselt das Gerät in den Standby-Zustand, wenn 30 Minuten lang keine Bedienung erfolgt.

### Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien

Unterstützt die Wiedergabe von Discs und USB-Speichergeräten mit MP3- und WMA-Dateien. Der Stücktitel und der Name des Interpreten des abgespielten Stücks können auf dem Display angezeigt werden.

Darstellbare Zeichen siehe “Umschalten des Displays“ ( Seite 13, 24)

### Niedriger Stromverbrauch im Standby-Betrieb

Das Gerät wurde unter Umwelt-Gesichtspunkten entwickelt und hat im Standby-Betrieb nur einen Stromverbrauch von ca. 0,3 W.

### Fernbedienung

Im Lieferumfang des Geräts ist eine Fernbedienung mit großen Tasten für häufig verwendete Funktionen enthalten. Dadurch finden Sie schnell die gewünschte Funktion.

## Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung

### • Vor dem Einschalten des Netzschalters

Prüfen Sie nochmals, dass alle Verbindungen richtig angeschlossen sind und keine Probleme mit den Verbindungskabeln existieren.

• Manche Schaltkreise werden auch im Standby-Betrieb mit Netzspannung versorgt. Wenn Sie auf Reisen sind oder Ihr Haus über einen längeren Zeitraum verlassen, stellen Sie sicher, dass der Netzstecker aus der Netzsteckdose gezogen wird.

### • Lüften Sie den Aufstellungsort ausreichend

Wenn das Gerät lange Zeit in einem verräuchten Raum o. Ä. aufgestellt wird, verschmutzt ggf. die optische Linse, wodurch die Signale nicht ordnungsgemäß gelesen werden können.

### • Über Kondensation

Wenn zwischen den Temperaturen innerhalb des Gerätes und der Umgebung ein erheblicher Unterschied besteht, kann sich auf den Funktionsteilen innerhalb des Gerätes ein Kondensationsniederschlag bilden, wodurch das Gerät eventuell nicht fehlerfrei arbeitet.

Wenn dies der Fall ist, lassen Sie das Gerät eine oder zwei Stunden mit abgeschalteter Stromversorgung stehen und warten Sie, bis sich die Temperaturen angeglichen haben, bevor Sie das Gerät verwenden.

### • Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung von Mobiltelefonen

Die Verwendung eines Mobiltelefons in der Nähe dieses Geräts kann Störungen verursachen. Wenn dies der Fall ist, entfernen Sie das Mobiltelefon von diesem Gerät, wenn es in Betrieb ist.

### • Transport des Gerätes Liste der Servicenetze

Trennen Sie danach die Verbindungskabel zu anderen Systemeinheiten, bevor Sie das Gerät transportieren.

### • Reinigung

• Wischen Sie das Gehäuse und die Steuerkonsole mit einem weichen Tuch sauber.






• Wenn Sie ein chemisches Reinigungsmittel verwenden, folgen Sie bitte den Anweisungen.

• Benzin, Farbverdünner oder andere organische Lösungsmittel sowie Insektizide können bei Kontakt mit dem Gerät Materialveränderungen und Entfärbung verursachen und sollten deshalb nicht verwendet werden.

## Vorbereitungen

---

Im Folgenden werden die Anschlüsse an diesem Gerät erläutert.

- Anschließen der Lautsprecher  [Seite 4](#)
- iPod oder USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen  [Seite 5](#)
- TV-Gerät anschließen  [Seite 6](#)
- Antenne anschließen  [Seite 6](#)
- Anschluss des Netzkabels  [Seite 7](#)

# Anschlüsse

## HINWEIS

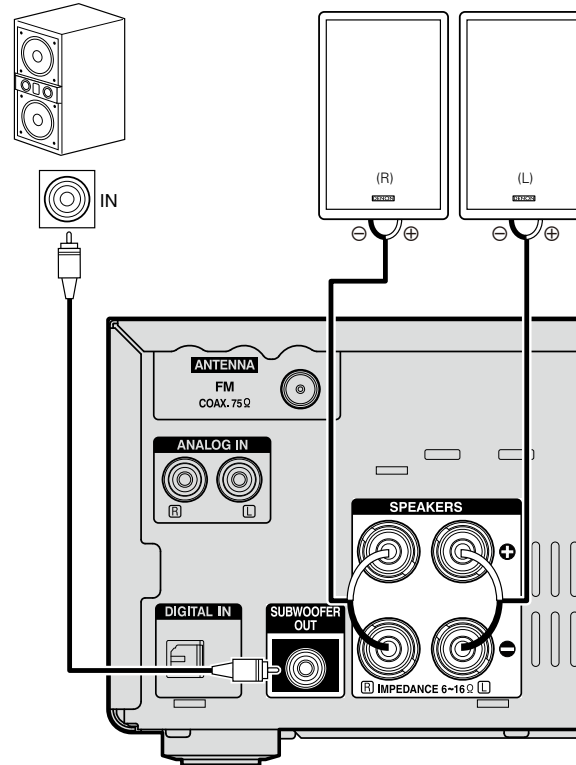
- Schließen Sie das Netzkabel erst dann an, wenn alle Verbindungen angeschlossen sind.
- Beachten Sie bei der Durchführung der Verbindungen auch die Handbücher der anderen Komponenten.
- Stellen Sie sicher, dass die linken und rechten Kanäle richtig angeschlossen sind (Links mit Links, Rechts mit Rechts).
- Bündeln Sie die Netzkabel nicht zusammen mit den Verbindungskabeln. Dadurch können Brummen oder Störungen entstehen.

## Anschlusskabel

Audiokabel (separat erhältlich)	
Subwoofer-Kabel	
Lautsprecherkabel	
Optisches Kabel	
Audiokabel	

## Anschließen der Lautsprecher

Subwoofer mit eingebautem Verstärker



## Anschluss der Lautsprecherkabel

Achten Sie beim Anschließen der Lautsprecher darauf, dass die Kennzeichnung von linkem (L) und rechtem (R) Kanal sowie die Ausrichtung + (rot) und – (schwarz) übereinstimmen.

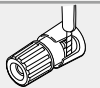
**1** Isolieren Sie ca. 10 mm des Lautsprecherkabelendes ab, verzwirbeln Sie das Ende der Ader fest oder versehen Sie es mit einem Kabelschuh.



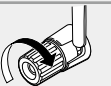
**2** Drehen Sie die Anschlussklemme am Lautsprecher gegen den Uhrzeigersinn auf.



**3** Führen Sie die Ader des Lautsprecherkabels in die Anschlussklemme ein.



**4** Drehen Sie die Anschlussklemme am Lautsprecher im Uhrzeigersinn zu.



## HINWEIS

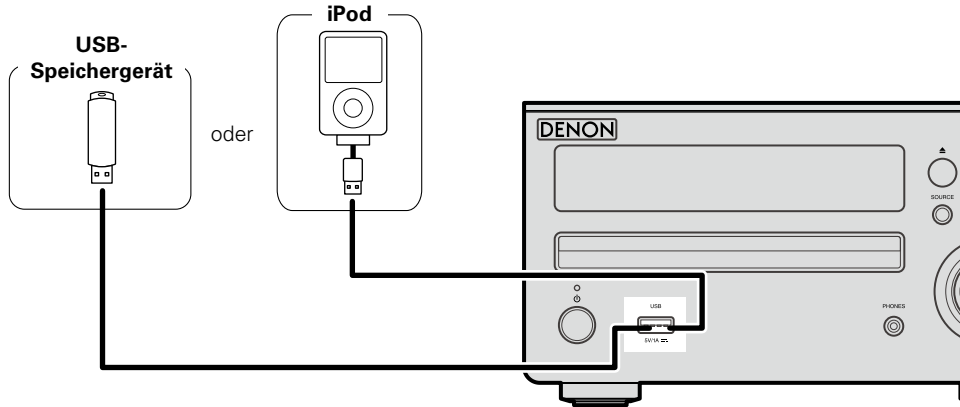
- Trennen Sie die Stromversorgung des Geräts, bevor Sie die Lautsprecher anschließen. Schalten Sie auch den Subwoofer aus.
- Verwenden Sie Lautsprecher mit einer Impedanz von 6 bis 16 Ω. Die Schutzschaltung kann auslösen, wenn Lautsprecher mit einer anderen Impedanz als angegeben verwendet werden.
- Schließen Sie die Lautsprecherkabel so an, dass sie an den Anschlussbuchsen nicht überstehen. Die Schutzschaltung kann u. U. aktiviert werden, wenn die Adern die Schalttafel berühren oder wenn die Plus- und Minuspole einander berühren (siehe Seite 35 "Schutzschaltung").
- Berühren Sie die Anschlussbuchsen der Lautsprecher nicht, wenn das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist. Dies kann zu einem Stromschlag führen.

# iPod oder USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen

- Genießen Sie Musik von einem iPod oder USB-Speichergerät.
- Bedienungsanleitungen finden Sie unter "Wiedergabe eines iPod" ([Seite 23](#)) oder "Wiedergabe von USB-Speichergeräten" ([Seite 24](#)).

## Anschlusskabel

Zum Anschluss eines iPod an das Gerät ist das mit dem iPod mitgelieferte USB-Kabel zu verwenden.



DENON kann nicht garantieren, dass alle USB-Speicher verwendet oder mit Strom versorgt werden können. Wenn Sie eine tragbare USB-Festplatte verwenden, die über einen Wechselstromadapter mit Strom versorgt werden kann, empfehlen wir die Verwendung des Wechselstromadapters.

### HINWEIS

- USB-Speichergerät können nicht über einen USB-Hub verwendet werden.
- Es ist nicht möglich, dieses Gerät zu verwenden, wenn es per USB-Kabel an den USB-Anschluss eines Computers angeschlossen wird.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, wenn Sie ein USB-Speichergerät anschließen. Dieses könnte Radio-Interferenzen mit anderen Geräten verursachen.
- Beim Anschließen eines iPhone an dieses Gerät muss zwischen dem iPhone und dem Gerät ein Mindestabstand von 20 cm eingehalten werden. Es ist möglich, dass dieses Gerät Störungen abgibt, wenn das iPhone näher an das Gerät gehalten wird und auf dem iPhone ein Anruf eingeht.
- Wenn der iPod mithilfe eines handelsüblichen iPod-Kabels angeschlossen wird, das länger als 2 m ist, wird der Ton möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben. Verwenden Sie in diesem Fall ein iPod-Originalkabel oder aber ein Kabel, das kürzer als 1 m ist.

## Unterstützte iPod-Modelle

### • iPod classic



iPod classic  
80GB



iPod classic  
160GB (2007)



iPod classic  
160GB (2009)

### • iPod nano



iPod nano  
3rd generation (video)  
4GB 8GB



iPod nano  
4th generation (video)  
8GB 16GB



iPod nano  
5th generation (video camera)  
8GB 16GB



iPod nano  
6th generation  
8GB 16GB

### • iPod touch



iPod touch  
1st generation  
8GB 16GB 32GB



iPod touch  
2nd generation  
8GB 16GB 32GB



iPod touch  
3rd generation  
32GB 64GB



iPod touch  
4th generation  
8GB 32GB 64GB

### • iPhone



iPhone  
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G  
8GB 16GB



iPhone 3GS  
8GB 16GB 32GB



iPhone 4  
8GB 16GB 32GB



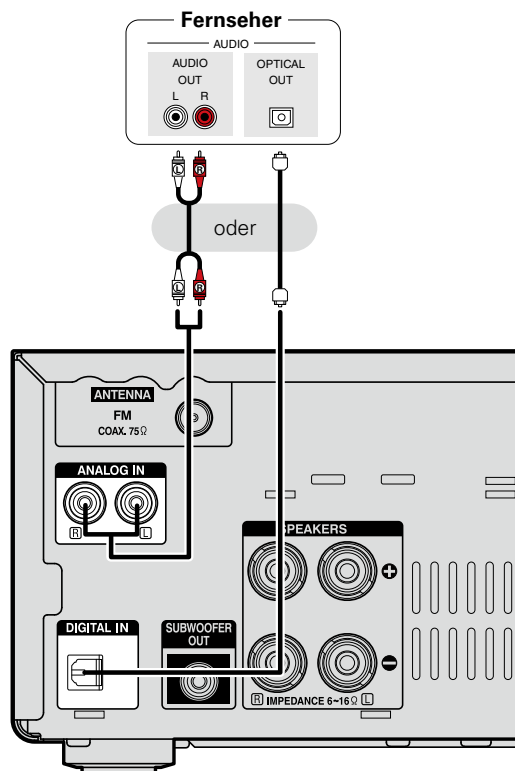
iPhone 4S  
16GB 32GB 64GB

(Stand: Juni 2012)



## TV-Gerät anschließen

- Wählen Sie den gewünschten Anschluss aus, und schließen Sie das Gerät an.
- Zur Wiedergabe von TV-Audio über dieses Gerät verwenden Sie den optischen Digitalanschluss.



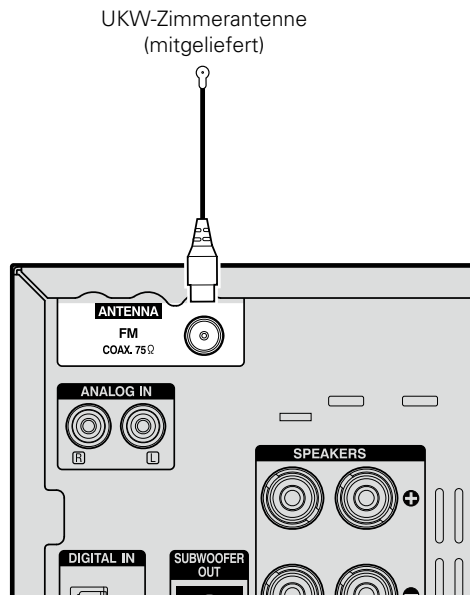
### HINWEIS

- Andere digitale Audiosignale als im linearen 2-Kanal-PCM-Format können über den DIGITAL IN (OPTICAL)-Anschluss dieses Geräts nicht eingegeben werden.
- Wenn Sie digitale Audiosignale an dieses Gerät übermitteln möchten, die nicht im linearen 2-Kanal-PCM-Format vorliegen, legen Sie Einstellung für die digitale Audioausgabe am TV-Gerät auf 2-Kanal-PCM fest. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch zum TV-Gerät.

## Antenne anschließen

### UKW (nur für das kontinentaleuropäische Modell)

- Schließen Sie die dem Gerät beiliegende UKW-Antenne an, um Radiosender über das Gerät zu empfangen.
- Wenn der Radioempfang (siehe Seite 14 "Wiedergabe von UKW-Sendungen") nach dem Anschließen der Antenne einwandfrei funktioniert, fixieren Sie die Antenne mit Klebeband an einer Stelle, an der das Rauschen am geringsten ist.

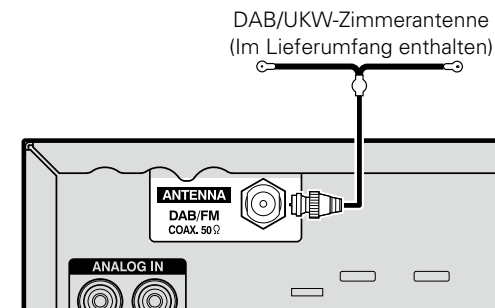


### HINWEIS

- Schließen Sie nicht zwei UKW-Antennen gleichzeitig an.
- Wenn der Radioempfang gestört bleibt, ist eine Außenantenne zu empfehlen. Einzelheiten erfahren Sie in dem Fachgeschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben.

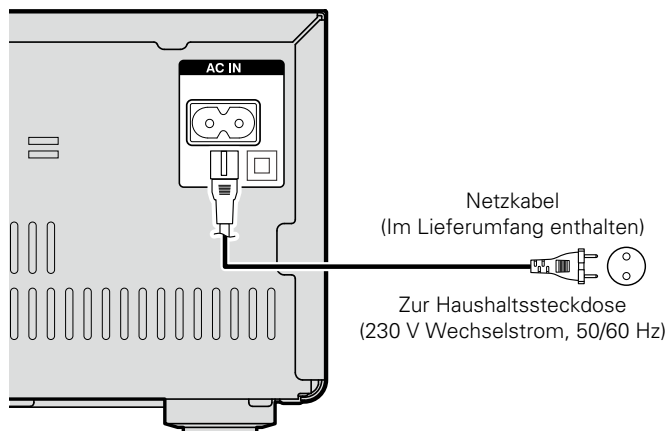
### DAB/UKW (nur für RCD-M39DAB)

- **Anschließen der DAB/UKW-Zimmerantenne**  
Empfang von DAB-Sendern (siehe Seite 18).

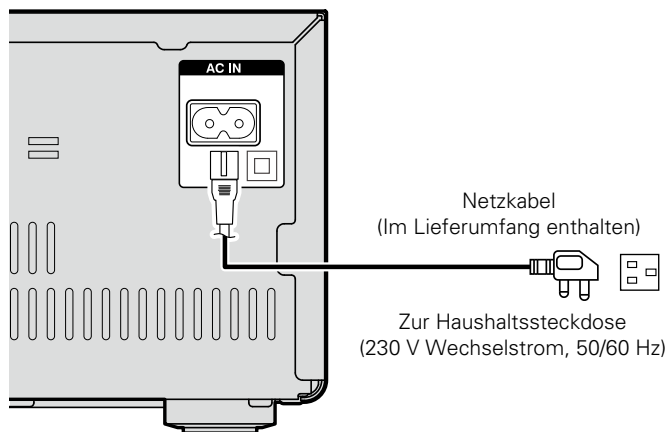


## Anschluss des Netzkabels

### Nur für das kontinentaleuropäische Modell



### Nur für RCD-M39DAB



#### HINWEIS

- Benutzen Sie nur das mitgelieferte Netzkabel.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht an einer Steckdose angeschlossen ist, wenn Sie es mit dem Netzeingang am Gerät verbinden bzw. davon trennen.

## Bedienungsmöglichkeiten

---

Mit den unten erläuterten Funktionen und Bedienschritten können Sie das volle Leistungspotenzial dieses Geräts ausschöpfen.

- Grundfunktionen  [Seite 9](#)
- Fortgeschrittene Bedienung  [Seite 20](#)

# Grundfunktionen

- ❑ **Stromversorgung einschalten** (👉 Seite 9)
- ❑ **Vor der Wiedergabe einer Disc** (👉 Seite 9)
- ❑ **Abschalten des Geräts** (👉 Seite 9)

- ❑ **Einstellen der Uhrzeit (24-Stunden-Anzeige)** (👉 Seite 10)

- ❑ **Auswählen der Eingangsquelle** (👉 Seite 11)
- ❑ **Einstellung der Hauptlautstärke** (👉 Seite 11)
- ❑ **Toneinstellungen** (👉 Seite 11)
- ❑ **Vorübergehendes Ausschalten des Tons** (👉 Seite 11)
- ❑ **Display-Helligkeit einstellen** (👉 Seite 11)

- ❑ **CDs abspielen** (👉 Seite 12)
- ❑ **Wiedergabe von UKW-Sendungen** (👉 Seite 14)
- ❑ **Wiedergabe von DAB/DAB+ (nur für RCD-M39DAB)** (👉 Seite 18)

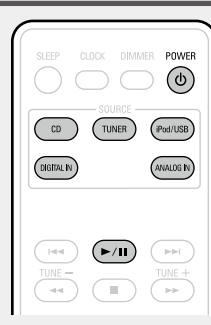
- ❑ **Fortgeschrittene Bedienung** (👉 Seite 20)

## Vorbereitungen

### Stromversorgung einschalten

#### Drücken Sie **POWER** .

- Das Gerät schaltet sich ein. Nochmals drücken, um zum Standby-Betrieb zurückzukehren.
- **Power-Anzeige**  
Normales Standby.....Aus  
Eingeschaltet .....Grün  
Alarm-Standby.....Orange  
iPod im Standby laden .....Rot



Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, wird es durch Drücken der folgenden Tasten ebenfalls eingeschaltet.

- **⏻**, **▲** oder **▶/||\*** am Hauptgerät
- **CD, TUNER, iPod/USB, DIGITAL IN, ANALOG IN** oder **▶/||\*** am Hauptgerät
- \* Wenn bereits eine Disc eingelegt wurde, startet die Wiedergabe.

#### **HINWEIS**

- Auch im Standby-Modus werden einige Schaltkreise noch mit Strom versorgt. Wenn Sie auf Reisen sind oder Ihr Haus über einen längeren Zeitraum verlassen, stellen Sie sicher, dass der Netzstecker aus der Netzsteckdose gezogen wird.
- Beenden Sie die Wiedergabe, bevor Sie das Gerät ausschalten.

#### ❑ **Gerät gänzlich ausschalten**

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

- Beachten Sie, dass die Zeiteinstellung verloren geht, wenn der Netzstecker gezogen wird.
- Die Einstellungen für verschiedene Funktionen können verloren gehen, wenn das Gerät über längere Zeit vom Stromnetz getrennt bleibt.

### Vor der Wiedergabe einer Disc

#### **1** Drücken Sie **POWER** .

#### **2** Drücken Sie **CD**, um die Eingangsquelle auf **“DISC”** umzuschalten.

Falls keine Disc eingelegt wird, wird **“NO DISC”** angezeigt.

#### **3** Legen Sie eine Disc ein (👉 Seite 34).

- Drücken Sie am Hauptgerät **▲**, um das Disc-Tablett zu öffnen.
- Das Disc-Tablett schließt sich auch, wenn die **▶/||** gedrückt werden.

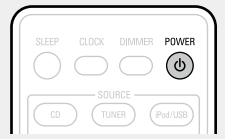
#### **HINWEIS**

Platzieren Sie keine fremden Objekte auf dem Disc-Tablett. Dieses könnte dadurch beschädigt werden.

### Abschalten des Geräts

#### Drücken Sie **POWER** .

Die Betriebsanzeige erlischt und das Gerät schaltet sich aus.



#### **HINWEIS**

- Beenden Sie die Wiedergabe, bevor Sie das Gerät ausschalten.
- Vor dem Ausschalten muss das Disc-Tablett vollständig geschlossen sein.
- Schieben Sie das Disc-Tablett bei abgeschalteter Stromversorgung nicht von Hand hinein. Dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.

## Einstellen der Uhrzeit (24-Stunden-Anzeige)

**[Beispiel]** Einstellen der Uhrzeit auf 10:15 Uhr

**1** Drücken Sie **POWER** , um das Gerät einzuschalten.

**2** Drücken Sie **SETUP**.  
Es werden verschiedene Einstellmenüs angezeigt.

**3** Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "CLOCK SETUP", und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\triangleright$ .



SETUP  
CLOCK SETUP

**4** Verwenden Sie  $\Delta$ / $\nabla$ , um die "Stunden" einzustellen.



CLOCK SETUP  
10:00

**5** Drücken Sie **ENTER** oder  $\triangleright$ .  
Die Anzeige "Minuten" blinkt.

**6** Verwenden Sie  $\Delta$ / $\nabla$ , um die "Minuten" einzustellen.



CLOCK SETUP  
10:15

**7** Drücken Sie **ENTER** oder  $\triangleright$ .  
Die Uhrzeit ist eingestellt und die normale Anzeige erscheint wieder.



**Überprüfen der Uhrzeit bei eingeschaltetem Gerät**

Drücken Sie **CLOCK**.

Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird im Display wieder der Ausgangszustand angezeigt.

**Überprüfen der Uhrzeit im Standby-Betrieb**

Drücken Sie **CLOCK**.

Die aktuelle Uhrzeit wird 10 Sekunden lang angezeigt.

### HINWEIS

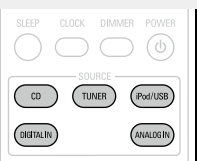
Die Uhrzeit kann nicht eingestellt werden, während sich das Gerät im Standby-Modus befindet. Schalten Sie das Gerät zuerst an.

# Während der Wiedergabe mögliche Operationen

## Auswählen der Eingangsquelle

Drücken Sie zur Auswahl der Eingangsquelle **CD, TUNER, iPod/USB, DIGITAL IN** oder **ANALOG IN**.

Die gewünschte Eingangsquelle kann direkt ausgewählt werden.



Die Eingangsquelle können Sie auch folgendermaßen auswählen.

### Unter Verwendung der Taste am Gerät

Drücken Sie **SOURCE**.

- Bei jedem Drücken auf **SOURCE** wird die Eingangsquelle in der folgenden Reihenfolge umgeschaltet:



## Einstellung der Hauptlautstärke

Stellen Sie die Lautstärke mit **VOLUME ▲▼** ein.

Der Lautstärkepegel wird angezeigt.

**[Einstellbarer Bereich]**

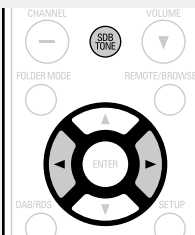
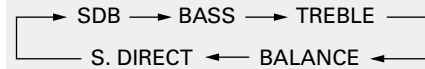
**VOLUME 00 – 49, VOLUME MAX**



Sie können dafür auch am Hauptgerät **VOLUME** drehen.

## Toneinstellungen

**1** Drücken Sie **SDB TONE**, um den einzustellenden Klangparameter auszuwählen.



**2** Mit **<>** können Sie **SDB, BASS, TREBLE** oder **BALANCE** abstimmen.

- Drücken Sie auf **SDB TONE**, um weitere Toneinstellungen vorzunehmen.
- Wenn fünf Sekunden lang keine Eingabe erfolgt, wird die Einstellung beibehalten und die normale Anzeige erscheint wieder.

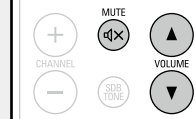
- SDB** Betonung der Bässe, wenn die Funktion Super Dynamic Bass (SDB) auf ON eingestellt ist.  
**[Auswählbarer Modus]** **ON** – **OFF**
- BASS** Einstellung der Bässe.  
**[Wertebereich]** **-10dB** – **+10dB**
- TREBLE** Einstellung der Höhen.  
**[Wertebereich]** **-10dB** – **+10dB**
- BALANCE** Hiermit wird der Ausgleich zwischen linkem und rechten Lautsprecher eingestellt.  
**[Wertebereich]** **L06** – **CENTER** – **R06**
- S.DIRECT** Wiedergabe einer Disc im Modus SOURCE DIRECT. Im Modus SOURCE DIRECT umgehen die Audiosignale die Klangregelschaltung (SDB/BASS/TREBLE/BALANCE), bei der Musikwiedergabe wird eine höhere Klangtreue erzielt.

### [Standardeinstellungen]

- SDB ..... OFF
- BASS ..... 0dB
- TREBLE ..... 0dB
- BALANCE ..... CENTER
- S.DIRECT ..... OFF

## Vorübergehendes Ausschalten des Tons

Drücken Sie **MUTE** **⏏**.  
"MUTE ON" wird angezeigt.

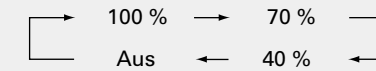


Zum Abbrechen erneut auf **MUTE** **⏏** drücken.

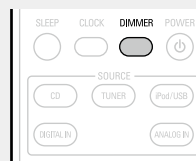
(Die Stummschaltung kann auch durch Drücken von **VOLUME ▲▼** beendet werden.)

## Display-Helligkeit einstellen

Drücken Sie **DIMMER**.



- Die Helligkeit des Displays ändert sich jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird.



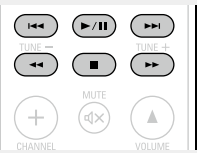
# CDs abspielen

## CDs abspielen

Befolgen Sie die Schritte unter "Vor der Wiedergabe einer Disc" ([Seite 9](#)), bevor Sie diesen Vorgang starten.

### Drücken Sie ►/||.

Die Anzeige ► leuchtet auf und die Wiedergabe beginnt.



### Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien

([Seite 21](#))

### Wiedergabe anhalten

Drücken Sie ■.

- Sie können dafür auch ■ (nur beim kontinentaleuropäischen Modell) oder **BAND/■** (nur beim Modell RCD-M39DAB) am Hauptgerät drücken.

### Wiedergabe vorübergehend anhalten

Drücken Sie ►/||.

|| wird angezeigt.

- Zur Fortsetzung der Wiedergabe drücken Sie ►/||.

### Schnell vorwärts und schnell rückwärts (suchen)

Halten Sie während der Wiedergabe ◀◀, ▶▶ gedrückt.

### Springen zum Anfang von Tracks (Überspringen)

Drücken Sie während der Wiedergabe I◀◀, ▶▶I.

- Die Anzahl der auf der Disc übersprungenen Tracks entspricht der Anzahl der Tastendrucke.
- Wenn einmal in die Richtung zurück gedrückt wird, beginnt die Wiedergabe am Beginn des aktuell wiedergegebenen Tracks.
- Sie können dafür auch am Hauptgerät I◀◀/-, +/▶▶I drücken.

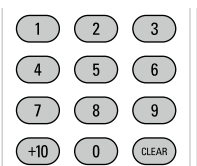
### Um das gewünschte Track abzuspielen

Drücken Sie zur Auswahl des Tracks **0 – 9, +10.**

**[Beispiel]** Track 4 : **4**

**[Beispiel]** Track 12 : **+10, 2**

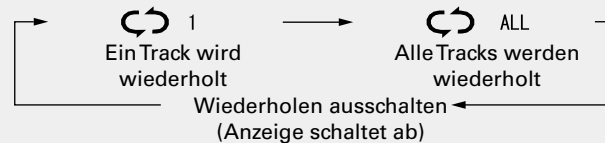
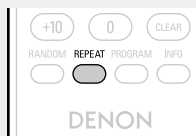
**[Beispiel]** Track 20 : **+10, +10, 0**



## Wiederholung eines Titels (Wiedergabewiederholung)

### Drücken Sie REPEAT.

Die Wiedergabe im betreffenden Wiederholungsmodus startet.



↻1 (Ein Track wird wiederholt)	Nur ein Track wird wiederholt abgespielt.
↻ALL (Alle Tracks werden wiederholt)	Alle Tracks werden wiederholt abgespielt.
Wiederholen ausschalten (Anzeige schaltet ab)	Die normale Wiedergabe fängt wieder an.



Die Wiedergabewiederholung wird durch Öffnen des Disc-Tabletts oder Ausschalten des Geräts deaktiviert.

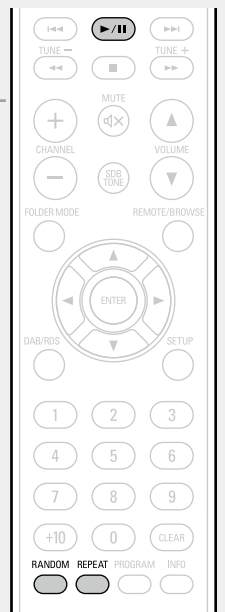
## Wiedergabe in Zufallsreihenfolge (Zufallswiedergabe)

### 1 Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf RANDOM.

Die Anzeige "RANDOM" leuchtet.

### 2 Drücken Sie ►/||.

Die Tracks werden in Zufallsreihenfolge wiedergegeben.



Wenn während der Zufallswiedergabe **REPEAT** gedrückt wird, beginnt nach Beendigung der laufenden Zufallswiedergabe-Session eine neue Session mit einer anderen Titel-Reihenfolge.

### HINWEIS

Die Zufallswiedergabe kann nicht während der Wiedergabe eingestellt oder beendet werden.

### Aufheben der Zufallswiedergabe

Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **RANDOM.**

Die Anzeige "RANDOM" schaltet ab.



Die Zufallswiedergabe wird durch Öffnen des Disc-Tabletts oder Ausschalten des Geräts deaktiviert.

## Wiedergabe von Tracks in gewünschter Reihenfolge (Programmierte Wiedergabe)

Es können bis zu 25 Tracks programmiert werden.

### 1 Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **PROGRAM**.

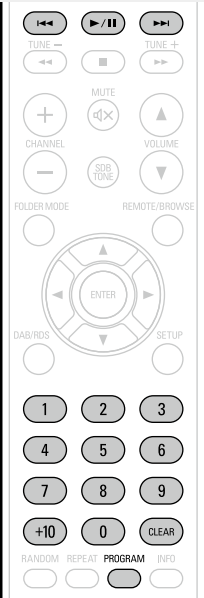
"PGM" wird angezeigt.

### 2 Drücken Sie zur Auswahl des Tracks **0 – 9, +10**.

**[Beispiel]** Programmierung der Track-Wiedergabereihenfolge 3, 12, 7: Drücken Sie **PROGRAM, 3, +10, 2, 7**.

### 3 Drücken Sie **▶/II**.

Die Wiedergabe startet in der programmierten Reihenfolge.



### ❑ Reihenfolge der programmierten Tracks prüfen

Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **▶▶I**.

Die Tracknummern werden bei jedem Drücken der Taste in der programmierten Reihenfolge angezeigt.

### ❑ Zum Löschen des letzten programmierten Tracks

Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **CLEAR**.

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

### ❑ Zum Löschen eines programmierten Tracks

Wenn die Wiedergabe gestoppt ist, drücken Sie **▶▶I**, um den zu löschenden Track auszuwählen und drücken Sie anschließend die **CLEAR**.

### ❑ Löschen aller programmierten Titel

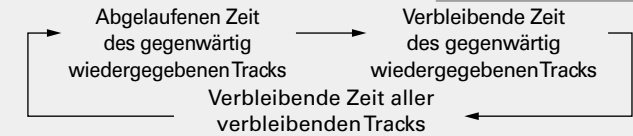
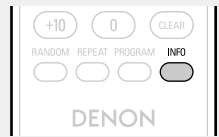
Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **PROGRAM**.



- Wenn während der programmierten Wiedergabe **REPEAT** gedrückt wird, werden die Tracks wiederholt in der programmierten Reihenfolge wiedergegeben.
- Wenn während der programmierten Wiedergabe **RANDOM** gedrückt wird, werden die programmierten Tracks in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
- Das Programm wird zurückgesetzt, wenn das Disc-Tablett geöffnet oder das Gerät ausgeschaltet wird.

## Umschalten des Displays

Drücken Sie **INFO**.



- Das Display schaltet bei jedem Drücken der Taste um.

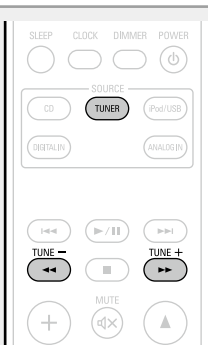
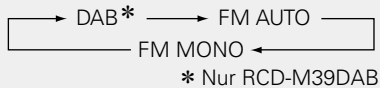


## Radiosender einstellen

Schließen Sie zuvor die Antenne an (☞ Seite 6).

### 1 Drücken Sie TUNER, um den Frequenzbereich zu wählen.

- Wenn "FM AUTO" ausgewählt ist: wird "AUTO" angezeigt.
- Wenn "FM MONO" ausgewählt ist: wird "MONO" angezeigt.



- Sie können dafür auch am Hauptgerät **BAND/■** drücken. (nur für RCD-M39DAB)
- Wenn der Empfangsbereichsmodus auf "FM AUTO" eingestellt ist, leuchtet die Anzeige "ST", sobald ein Stereoprogramm abgestimmt ist.

### 2 Drücken Sie zur Auswahl des Empfangsbandes auf TUNE.

Wenn ein Sender empfangen wird, leuchtet die Anzeige "TUNED" auf.



Wenn das Signal zu schwach ist, um Stereo zu empfangen, wählen Sie "FM MONO", um Mono zu empfangen.

### ☐ Automatische Sendersuche

Halten Sie **TUNE -, +** gedrückt, um die Sender automatisch abzufragen.

- Sender, deren Signale schwach sind, werden nicht eingestellt.
- Im DAB-Modus werden bei der Sendersuche nur empfangbare Sender eingestellt, sodass eine automatische Sendersuche nicht möglich ist. (nur für RCD-M39DAB)

### ☐ Automatische Sendersuche beenden

Drücken Sie **TUNE -, +**.

## Automatische Speicherung von UKW/DAB-Sendern (Autom. speichern)

Bei diesem Gerät können insgesamt 40 DAB- und UKW-Sender gespeichert werden.

- Es können bis zu 30 DAB-Sender gespeichert werden. (nur für RCD-M39DAB)

### ☐ Automatische Sendereinstellung mithilfe der Fernbedienung

Führen Sie diese Schritte durch, wenn ein UKW- oder DAB-Sender eingestellt ist.

#### 1 Drücken Sie SETUP.

#### 2 Drücken Sie Δ▽ zur Auswahl von "TUNER SETUP", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder ▷.

#### 3 Drücken Δ▽ zur Auswahl von "FM AUTO PRESET", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder ▷.

#### 4 Drücken Sie ENTER, während "PRESET ENTER" blinkt.

Die Sender werden automatisch gespeichert.



### ☐ Automatische Stationseinstellung abbrechen

Drücken Sie **TUNER** oder **■**.



Sender mit schwachem Antennensignal können nicht automatisch gespeichert werden. Wenn Sie solche Sender speichern wollen, stimmen Sie diese manuell ab.

### HINWEIS

Bei der automatischen Speicherung eines UKW-Senders wird der derzeit gespeicherte UKW-Sender gelöscht und der neue UKW-Sender unter derselben Nummer gespeichert.

### ☐ Sendernamen für gespeicherte Kanäle vergeben

Es können Namen mit bis zu 8 Zeichen eingegeben werden.

#### 1 Stellen Sie den gespeicherten Kanal ein, den Sie benennen möchten.

#### 2 Drücken Sie zweimal auf ENTER.

Das Gerät wechselt zur Namenseingabefunktion.

#### 3 Sendernamen eingeben.

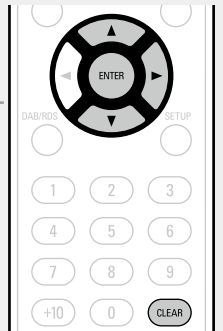
- Es können Namen mit bis zu 8 Zeichen eingegeben werden.
- Δ, ▽-Taste ..... Zur Auswahl des Zeichens.
- ▷-Taste ..... Versetzt den Cursor nach rechts.
- CLEAR-Taste ..... Löscht das aktuell gewählte Zeichen.
- Zeichen, die eingegeben werden können.

A ~ Z, 0 ~ 9, ^ ' ( ) \* + , - . / = (Leertaste)

#### 4 Drücken Sie ENTER.

Löscht das aktuell gewählte Zeichen.

- Um andere Sender zu benennen, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4.



## UKW-Sender manuell speichern

Mit diesem Gerät können insgesamt 40 UKW-Sender gespeichert werden.

### 1 Stellen Sie den Sender ein, den Sie speichern möchten.

### 2 Drücken Sie ENTER.

Die erste Nummer "P- -" der nicht gespeicherten Sender blinkt im Display.

### 3 Drücken Sie 0 - 9, +10 oder CHANNEL -, + zur Auswahl der Speichernummer, und drücken Sie anschließend ENTER.

Die Empfangsfrequenz und der Empfangsmodus werden eingestellt, und im Display erscheint der zuvor eingegebene Name des Senders.

#### HINWEIS

Wenn die registrierte Speichernummer ausgewählt ist, wird "\*" angezeigt. Um die Speichernummer zu überschreiben, drücken Sie ENTER.

FM \* P 0 1  
1 0 6 . 9 5 MHz



### 4 Sendernamen eingeben.

Es können Namen mit bis zu 8 Zeichen eingegeben werden.

- $\Delta$ ,  $\nabla$ -Taste ..... Zur Auswahl des Zeichens.
- $\triangleright$ -Taste ..... Versetzt den Cursor nach rechts.
- CLEAR-Taste ..... Löscht das aktuell gewählte Zeichen.
- Zeichen, die eingegeben werden können.

A ~ Z, 0 ~ 9, ^ ' ( ) \* + , - . / = (Leertaste)

- Wenn Sie keinen Sendernamen eingeben möchten, drücken Sie ENTER, ohne etwas einzugeben.
- Wenn Ihnen ein Eingabefehler unterlaufen ist, wiederholen Sie den Vorgang. Die vorherigen Eingaben werden dadurch überschrieben.

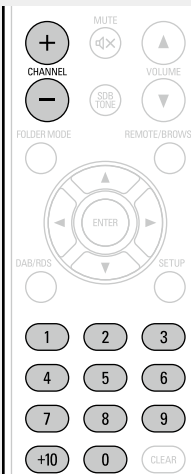
### 5 Drücken Sie ENTER.

Löscht das aktuell gewählte Zeichen.

- Um andere Sender zu benennen, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 5.

## Wiedergabe gespeicherter Sender

Verwenden Sie zur Auswahl der Speichernummer 0 - 9, +10 oder CHANNEL -, +.



## Einstellen der gespeicherten Sender und Ändern der empfangenen Frequenz auf dem Gerät

Die  $\lll$  /  $\lll$ -,  $\ggg$  /  $\ggg$  am Gerät können zum Wechseln der gespeicherten Sendestation und zur Sendereinstellung benutzt werden. Zuvor muss der Receiver folgendermaßen auf "Sendestationsfunktion" oder auf "Sendereinstellung" umgestellt werden.

### 1 Drücken Sie SETUP.

### 2 Drücken Sie $\Delta$ $\nabla$ zur Auswahl von "TUNER SETUP", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder $\triangleright$ .

### 3 Drücken Sie $\Delta$ $\nabla$ zur Auswahl von "MODE SELECT", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder $\triangleright$ .

### 4 Drücken Sie $\Delta$ $\nabla$ zur Auswahl von "PRESET MODE" oder "TUNING MODE", und drücken Sie anschließend auf ENTER.

#### PRESET MODE

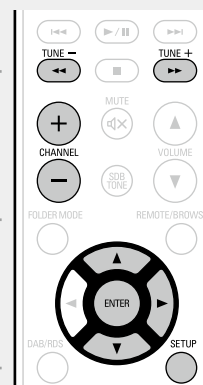
Mit  $\lll$  /  $\lll$ -,  $\ggg$  /  $\ggg$  am Gerät schalten Sie die Speichersender um.

- Durch Drücken von CHANNEL -, + auf der Fernbedienung wird der gleiche Schritt ausgeführt.

#### TUNING MODE

Drücken Sie  $\lll$  /  $\lll$ -,  $\ggg$  /  $\ggg$  am Gerät, um die empfangene Frequenz zu ändern.

- Durch Drücken von TUNE-, + auf der Fernbedienung wird der gleiche Schritt ausgeführt.



## RDS (Radio Data System)

RDS (funktioniert nur im UKW-Band) ist ein Senderservice mit dem der Sender zusammen mit dem regulären Radioprogrammsignal zusätzliche Informationen senden kann. Dieses Gerät kann folgende drei RDS-Informationstypen empfangen:

### □ RDS-Suche

Verwenden Sie diese Funktion zur automatischen Abstimmung von UKW-Stationen, die den RDS-Service anbieten.

**1 Drücken Sie TUNER, um die Option "FM".**

**2 Drücken Sie DAB/RDS.**

**3 Drücken  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "RDS SEARCH", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder  $\triangleright$ .**

**4 Drücken Sie  $\triangleleft$ / $\triangleright$ .**  
Die RDS-Suche startet automatisch.

- Wenn kein RDS-Sender gefunden wird, wird die Meldung "NO STATION" angezeigt.



## PTY (Program Type)

PTY kennzeichnet den Typ des RDS-Programms. Die Programmtypen und deren Anzeigen sind wie folgt:

<b>NEWS</b>	Nachrichten	<b>WEATHER</b>	Wetter
<b>AFFAIRS</b>	Aktuelles	<b>FINANCE</b>	Finanzen
<b>INFO</b>	Information	<b>CHILDREN</b>	Kinderprogramme
<b>SPORT</b>	Sport	<b>SOCIAL</b>	Soziales
<b>EDUCATE</b>	Bildung	<b>RELIGION</b>	Religion
<b>DRAMA</b>	Drama	<b>PHONE IN</b>	Anruf
<b>CULTURE</b>	Kultur	<b>TRAVEL</b>	Reisen
<b>SCIENCE</b>	Wissenschaft	<b>LEISURE</b>	Freizeit
<b>VARIED</b>	Verschiedenes	<b>JAZZ</b>	Jazzmusik
<b>POP M</b>	Popmusik	<b>COUNTRY</b>	Country-Musik
<b>ROCK M</b>	Rockmusik	<b>NATION M</b>	Volksmusik
<b>EASY M</b>	Leichte Musik	<b>OLDIES</b>	Oldies
<b>LIGHT M</b>	Leichte Klassik	<b>FOLK M</b>	Heimatmusik
<b>CLASSICS</b>	Ernste Klassik	<b>DOCUMENT</b>	Dokumentation
<b>OTHER M</b>	Alternative Musik		

### □ PTY-Suche

Verwenden Sie diese Funktion, um Sender zu finden, die einen zugeordneten Programmtyp (PTY) senden.

Die Beschreibung des jeweiligen Programmtyps finden Sie unter "Programmtyp (PTY)".

**1 Drücken Sie TUNER, um die Option "FM" auszuwählen.**

**2 Drücken Sie DAB/RDS.**

**3 Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "PTY SEARCH", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder  $\triangleright$ .**

**4 Verwenden Sie  $\Delta$ / $\nabla$ , um den gewünschten Programmtyp aufzurufen.**

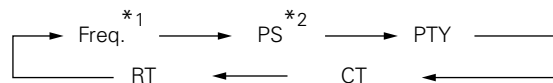
**5 Drücken Sie  $\triangleleft$ / $\triangleright$ .**  
Die PTY-Suche startet automatisch.

- Wenn kein Programm des angegebenen Typs gefunden wird, wird die Meldung "NO STATION" angezeigt.



## Anzeige von Informationen während des Empfangs

Drücken Sie **INFO**, während Sie ein RDS-Signal zur Informationsanzeige über das aktuell abgespielte Musikstück empfangen.



\*1 Frequenz

\*2 Programmservice-Bezeichnung

- Wenn ein Sendername eingegeben wurde, wird er angezeigt.

## TP (Traffic Program)

TP kennzeichnet Programme die Verkehrsmeldungen senden. Damit können Sie leicht die neuesten Verkehrsmeldungen in Ihrer Region herausfinden, bevor Sie das Haus verlassen.

### TP-Suche

Verwenden Sie diese Funktion, um RDS-Sender zu finden, die Verkehrshinweise senden (TP-Sender).

**1 Drücken Sie TUNER, um die Option "FM" auszuwählen.**

**2 Drücken Sie DAB/RDS.**

**3 Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "TP SEARCH", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder  $\triangleright$ .**

**4 Drücken Sie  $\triangleleft$ / $\triangleright$ .**

Die TP-Suche startet automatisch.

- Wenn kein Sender mit Verkehrsfunk gefunden wird, wird "NO STATION" angezeigt.



## RT (Radio Text)

RT ermöglicht RDS-Sendern, Textmeldungen zu senden, die auf dem Display erscheinen.



- Wenn der RT-Modus eingeschaltet wird, während ein RDS-Radiosender ohne RT-Service eingestellt ist, erscheint "NO RT" auf dem Display.
- Der RT-Modus kann nur gewählt werden, wenn die UKW-Sender RDS unterstützen.

### HINWEIS

Die unten beschriebenen "RDS-Suche" Suchfunktionen können nicht in Gebieten benutzt werden, in denen keine RDS Signale empfangen werden können.

## CT (Clock Time)

Korrigieren Sie mit diesen Schritten die Uhrzeit des Geräts.

- ① Drücken Sie **SETUP**, während das CT-Signal empfangen wird. "AUTO Adj mm:ss" wird angezeigt.
- ② Drücken Sie zum Speichern **ENTER**. "RDS mm:ss" wird angezeigt.
  - Die eingebaute Uhr wird auf die angezeigte "CT"-Zeit gestellt.



Drücken Sie während der Zeiteinstellung keinerlei Tasten. Wenn Tasten gedrückt werden, ist der Empfang des CT-Signals nicht möglich und die Uhr kann nicht gestellt werden.

# Wiedergabe von DAB/DAB+ (nur für RCD-M39DAB)

## □ DAB (Digital Audio Broadcasting)

- Seit das DAB-System digital gesendet wird, kann es selbst bei beweglichen Empfängern kristallklaren Ton und stabilen Empfang liefern. DAB ist ein Funksystem der neuen Generation, das Datendienste und ergänzende Multimedia-Dienste bereitstellen kann.
- DAB überträgt mehrere Dienste, sogenannte Dienstkomponenten, in einem Ensemble.
- Jede Komponente enthält spezifische Programme, z. B. Nachrichten, Musik, Sport usw.
- Jedes Ensemble und jede Dienstkomponente verfügt über eine Kennzeichnung, durch die der Hörer den aktuellen Sender und die Dienste erkennen kann.
- Die Hauptkomponenten werden als Primärkomponente übertragen, die übrigen als Sekundärkomponente.
- Über DLS (dynamische Kennzeichnung) können außerdem umfangreiche Textinformationen übertragen werden, z. B. Name des Titels, Interpret usw.

## □ Allgemeines zu DAB+

- Der wesentliche Unterschied zwischen DAB und DAB+ besteht im verwendeten Audiocodec.  
DAB: MPEG2  
DAB+: MAEG4 (AAC)
- Dieses Gerät kann sowohl DAB- als auch DAB+-Sender empfangen.

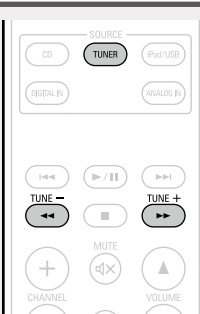
## Einstellen von DAB-Sendern

### 1 Drücken Sie TUNER, um die Option "DAB" einzustellen.

- Wenn der DAB-Empfang zum ersten Mal nach dem Gerätekauf aktiviert wird, findet eine automatische Sendersuche statt.

### 2 Drücken Sie auf TUNE +, -, um den gewünschten Sender auszuwählen.

- Die Sender werden in der Reihenfolge angezeigt, in der sie auch gefunden wurden.



Ebenso wie UKW-Radiosender können auch DAB-Sender in Senderplätzen gespeichert werden.

- "UKW-Sender manuell speichern" (☞ Seite 15)
- "Wiedergabe gespeicherter Sender" (☞ Seite 15)
- Es können bis zu 30 DAB-Sender gespeichert werden.

## Automatischer Sendersuchlauf

Schließen Sie vorher die Antenne an.

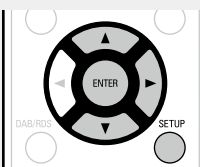
### 1 Drücken Sie während des DAB-Empfangs auf SETUP.

### 2 Drücken Sie $\Delta$ / $\nabla$ zur Auswahl von "TUNER SETUP", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder $\triangleright$ .

### 3 Drücken Sie $\Delta$ / $\nabla$ zur Auswahl von "DAB AUTO SCAN", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder $\triangleright$ .

### 4 Drücken Sie ENTER.

Das Gerät sucht nach empfangbaren DAB-Sendern.

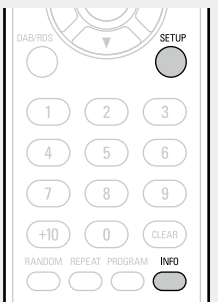


## Empfangsinformationen zum aktiven DAB-Sender aufrufen

### 1 Um DAB-Sender zu empfangen, müssen Sie die im Abschnitt "Einstellen von DAB-Sendern" beschriebenen Schritte 1 bis 2 ausführen.

### 2 Drücken Sie INFO.

- Mit jedem Tastendruck wechselt das Display wie unten dargestellt.



#### ① Segment mit dynamischer Kennzeichnung:

Die übertragenen Textinformationen laufen durch.



#### ② Sendername:

Der Name des Senders wird angezeigt.



#### ③ Art der Sendung:

Die Kategorie des eingestellten Senders wird angezeigt.



#### ④ Name des Interprets:

Der Name des Interpreten wird angezeigt.



#### ⑤ Frequenz:

Die Frequenz wird angezeigt.



#### ⑥ Signalqualität :

Die Empfindlichkeit des Empfangssignals wird angezeigt (0 bis 8).

- Wenn die Empfindlichkeit des Empfangssignals bei 7 oder höher liegt, kann die Sendung rauschfrei empfangen werden.



#### ⑦ Audioinformationen :

Die Betriebsart des gegenwärtig eingestellten Senders und seine Bitrate werden angezeigt.



#### ⑧ Datum und Uhrzeit :

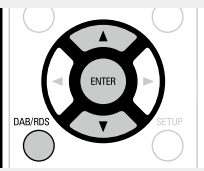
Das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit werden angezeigt.

- Wenn **SETUP** gedrückt wird, wird die eingebaute Uhr auf die angezeigte Zeit gestellt.

## DAB-Einstellungen festlegen

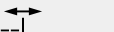
**1 Drücken Sie während des DAB-Empfangs DAB/RDS.**

**2 Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "item", und drücken Sie anschließend auf ENTER.**



### Tuning Aid

Die Empfangsempfindlichkeit der aktuell eingestellten Frequenz wird angezeigt.

- Der Programmempfang ist ohne Nebengeräusche möglich, wenn sich der Cursor bis auf die rechte Seite der Feldstärken- oder Empfindlichkeitsanzeige bewegt. 

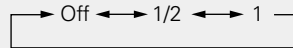
### Station Order

Die Serviceliste wird mithilfe des automatischen Suchlaufs erstellt.

MULTIPLEX (In Frequenzreihenfolge)  $\longleftrightarrow$  ALPHANUMERIC (In alphabetischer Reihenfolge)

### DRC

(Dynamic Range Control)



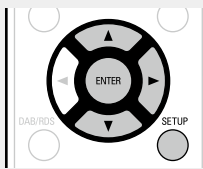
### DAB Version

Die Versionsnummer des DAB-Moduls wird angezeigt.

## DAB Initialize

Wenn die Funktion "DAB Initialize" ausgeführt wird, werden alle programmierten Speichereinstellungen für die Sender und DABs auf Null gesetzt.

**1 Drücken Sie während des DAB Empfangs SETUP.**



**2 Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "TUNER SETUP", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder  $\triangleright$ .**

**3 Drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  zur Auswahl von "DAB INITIALIZE", und drücken Sie anschließend auf ENTER oder  $\triangleright$ .**

**4 Drücken Sie ENTER.**

- Nach Abschluss der der Initialisierung wird der automatische Suchlauf gestartet.

## Über AUX-Eingänge hören

**1 Bereiten Sie die Wiedergabe vor.** Prüfen Sie die Verbindung und schalten Sie die Einheit ein.

**2 Drücken Sie DIGITAL IN oder ANALOG IN.**

- Wenn keine Komponente an den DIGITAL IN-Anschluss angeschlossen ist, wird "SIGNAL UNLOCK" beim Drücken von DIGITAL IN nicht angezeigt.

**3 Spielen Sie die an diesem Anschluss angeschlossene Komponente ab.**



## Grundfunktionen (Seite 9)

### Vor der Wiedergabe über USB oder iPod

(Seite 20)

### Wiedergabereihenfolge von MP3- und WMA-Dateien

(Seite 20)

### Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien

(Seite 21)

### Wiedergabe eines iPod (Seite 23)

### Wiedergabe von USB-Speichergeräten (Seite 24)

### Einrichten des Alarms (Seite 25)

### Andere Funktionen (Seite 27)

## Vorbereitungen

### Vor der Wiedergabe über USB oder iPod

**1** Drücken Sie **POWER**.



**2** Schließen Sie ein **USB-Speichergerät** oder ein **iPod-Anschlusskabel** an (Seite 5).

Wenn ein USB-Speichergerät oder iPod an den USB-Anschluss des Geräts angeschlossen wird, wechselt die Quelle automatisch zu "USB" und die Dateiwiedergabe beginnt.

### Abschalten des Geräts (in den Standby-Modus)

Drücken Sie nochmals **POWER**.

#### HINWEIS

Beenden Sie die Wiedergabe, bevor Sie das Gerät ausschalten.

### Wiedergabereihenfolge von MP3- und WMA-Dateien

Wenn mehrere Ordner MP3- oder WMA-Dateien enthalten, wird die Wiedergabereihenfolge der Ordner automatisch festgelegt, während das Gerät das Medium liest. Die Dateien in jedem Ordner werden in der Reihenfolge der Aufnahme auf dem Medium wiedergegeben, d.h. die ältesten Dateien zuerst.

### Wiedergabereihenfolge von Ordnern

#### CD-R/CD-RW

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

#### USB-Speichergerät

Bei der Wiedergabe von Dateien, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind, werden zuerst alle Dateien im ersten Ordner der ersten Ebene gespielt, danach die Ordner der zweiten Ebene, dann der dritte Ebene usw. in dieser Reihenfolge. Danach werden die entsprechenden Dateien einer anderen ersten Ebene wiedergegeben.



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

#### HINWEIS

Die Wiedergabereihenfolge kann von der Reihenfolge, in der Ordner oder Dateien aufgenommen wurden, abweichen, wenn ein Ordner oder eine Datei über USB gelöscht oder hinzugefügt wird. Das liegt an den Spezifikationen zur Datenaufnahme und ist keine Fehlfunktion.



# Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien

Es gibt viele Musikvertriebsdienste im Internet, von denen Sie Musikdateien im MP3- oder WMA-Format (Windows Media® Audio) herunterladen können. Die Musik (Dateien), die von solchen Sites heruntergeladen wurde, kann auf CD-R- oder CD-RW-Discs gespeichert und auf diesem Gerät wiedergegeben werden.

Windows Media® und Windows® sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

## MP3- und WMA-Formate

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

### Zum Schreiben benutztes Software-Format

ISO9660 Level 1

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

### Maximale Anzahl abspielbarer Dateien und Ordner

Anzahl der Dateien: 255

Anzahl der Ordner: 255

### Dateiformat

MPEG-1 Audio Layer-3

WMA (Windows Media Audio)

### Tag-Daten

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

META-Tag

(Kompatibel mit Titel, Interpret und Albumname)

Abspielbare MP3-/WMA-Datei			
Dateiformat	Abtastfrequenz	Bitrate	Dateierweiterung
MP3	32, 44,1, 48 kHz	32 ~ 320 kbps	.mp3
WMA	32, 44,1, 48 kHz	64 ~ 192 kbps	.wma



- Geben Sie den Dateien die Endung ".MP3" oder ".WMA". Dateien mit anderen Endungen bzw. ohne Endung können nicht abgespielt werden.
- Nach dem Urheberrecht dürfen Ihre Aufnahmen nur zum persönlichen Gebrauch verwendet werden. Eine andere Nutzung ist nur mit Zustimmung des Eigentümers der Urheberrechte zulässig.

## Wiedergabe von MP3- und WMA-Dateien

**1** Eine CD-R- oder CD-RW-Disc, die Musikdateien im MP3- oder WMA-Format enthält in das Disc-Tablett einlegen (☞ Seite 34).

**2** Drücken Sie **FOLDER MODE**, und wählen Sie "Ordner-Modus" oder "Disc-Modus".

Ordner-Modus ← → Disc-Modus

### [Über das Display]

- Wenn "Ordner-Modus" ausgewählt ist, wird:  
Die Anzeige "FLD" leuchtet.
- Wenn "Disc-Modus" ausgewählt ist, wird:  
Die Anzeige "FLD" schaltet ab.

### Ordner-Modus

Alle Dateien im ausgewählten Ordner werden abgespielt.

### Disc-Modus

Nachdem die ausgewählten Ordner und Dateien abgespielt sind werden alle Dateien in allen Ordnern abgespielt.



**3** Verwenden Sie  $\Delta \nabla$ , um den Ordner auszuwählen, der abgespielt werden soll.

**4** Verwenden Sie  $\lll \ggg$  oder  $\triangleleft \triangleright$  um die Datei auszuwählen, die abgespielt werden soll.

**5** Drücken Sie  $\blacktriangleright / \parallel$ .



### Um während des Abspielens einen anderen Ordner oder eine andere Datei auszuwählen

#### Ordner

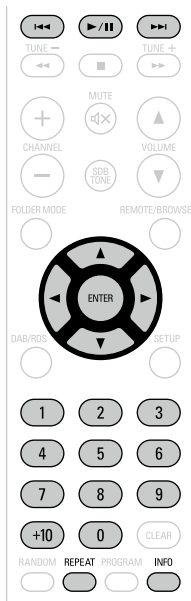
Verwenden Sie  $\Delta \nabla$ , um den Ordner auszuwählen und drücken Sie dann auf **ENTER**.

#### Dateien

Verwenden Sie  $\triangleleft \triangleright$ , um die Datei auszuwählen und drücken Sie dann auf **ENTER**.

Verwenden Sie auch **I◀◀, ▶▶I**, um eine Datei auszuwählen oder **0-9, +10**, um die Dateinummer auszuwählen.

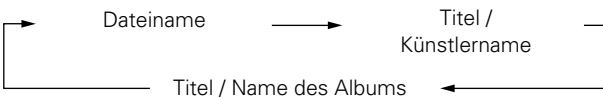
- Der Ordner und die Dateinumern werden automatisch eingestellt, wenn die Disc geladen wird.



- Copyright-geschützte Dateien können nicht wiedergegeben werden.
- Abhängig von der Anwendungssoftware, die für das Schreiben benutzt wird, ist es eventuell nicht möglich, die Daten richtig zu schreiben.
- Abhängig von den Bedingungen bei der Aufnahme der Disc ist es eventuell nicht möglich, einige Discs richtig abzuspielen.

### Umschalten des Displays

Drücken Sie während der Wiedergabe **INFO**.



- Folgende Zeichen können angezeigt werden:

A-Z   a-z   0-9

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

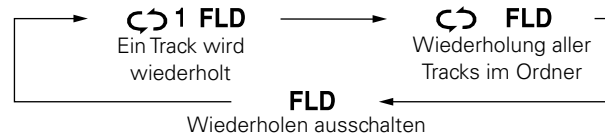
### Zum wiederholten Abspielen

Drücken Sie **REPEAT**.

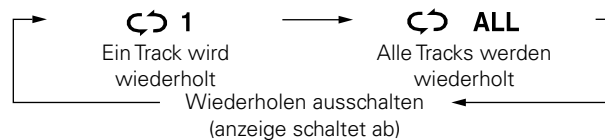
Die Wiedergabe startet im ausgewählten Wiederholungsmodus.

- Welcher Modus auswählbar ist hängt davon ab, ob "Ordner-Modus" oder "Disc-Modus" ausgewählt ist.

#### Wenn "Ordner-Modus" ausgewählt ist:



#### Wenn "Disc-Modus" ausgewählt ist:



#### [Wählbare Menüelemente]

##### Wenn "Ordner-Modus" ausgewählt ist:

**1 FLD** Nur der ausgewählte Track wird wiederholt abgespielt.

**FLD** Alle Dateien im ausgewählten Ordner werden wiederholt abgespielt.

**FLD** Die Wiedergabe im Ordner-Modus fängt wieder an.

##### Wenn "Disc-Modus" ausgewählt ist:

"Wiederholung eines Titels (Wiedergabewiederholung)"

([Seite 12](#))

### Zufallswiedergabe einstellen

"Wiedergabe in Zufallsreihenfolge (Zufallswiedergabe)"

([Seite 12](#))



Die programmierte Wiedergabe ist bei MP3-/WMA-Discs nicht möglich.

# Wiedergabe eines iPod

Mit diesem Gerät können Sie Musik auf einem iPod abspielen. Ebenso können Sie den iPod mit dem Gerät oder der Fernbedienung bedienen.



“Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPhone is a trademark of Apple Inc.

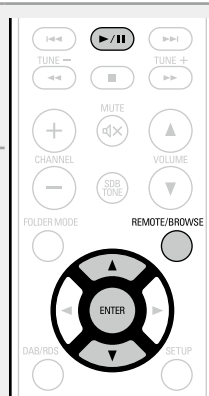
- Einzelbenutzer dürfen iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle und iPod touch für private Kopien und die Wiedergabe von nicht urheberrechtlich geschützten Inhalten und Inhalten nutzen, für die das Kopieren und die Wiedergabe gesetzlich gestattet sind. Urheberrechtsverletzungen sind gesetzlich verboten.

## HINWEIS

- Abhängig von der Art des iPods und der Software-Version funktionieren manche Funktionen eventuell nicht.
- Beachten Sie, dass DENON keinerlei Verantwortung für Probleme übernimmt, die mit den Daten auf dem iPod auftreten, wenn dieses Gerät in Verbindung mit dem iPod verwendet wird.

**1 Vorbereitung für die Wiedergabe** (siehe Seite 20 “Vor der Wiedergabe über USB oder iPod”).

**2 Drücken Sie REMOTE/BROWSE, um den Anzeigemodus zu wählen.** Die Modus ändert sich jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird.



[Auswählbarer Modus]	Browse-Modus	Fernbedienmodus
Informationsanzeige	Geräteanzeige	iPod-Anzeige
Abspielbare Dateien	Audiodatei	✓
	Videodatei	✓
Aktive Tasten	Fernbedienung und Gerät	✓
	iPod	✓

**3 Zur Auswahl drücken Sie  $\Delta$ / $\nabla$  und bestätigen dann das gewählte Musikstück mit ENTER.**

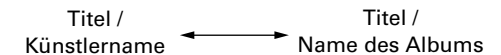
**4 Drücken Sie  $\blacktriangleright$ /II.** Die Wiedergabe startet.

## Beziehung zwischen Fernbedienungs- und iPod-Tasten

Tasten der Fernbedienung	iPod-Tasten	Bedienung an diesem Gerät
$\blacktriangleright$ /II	$\blacktriangleright$ II	Den Titel abspielen / den Titel anhalten.
$\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$	$\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$	Wiedergabe des Tracks ab dem Beginn / Wiedergabe des nächsten Tracks.
$\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$ Drücken und gedrückt halten	$\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$ Drücken und gedrückt halten	Schneller Rücklauf / Vorlauf des Tracks.
$\Delta$ , $\nabla$	Wählrad	Auswahl eines Menüelements.
ENTER oder $\blacktriangleright$	Auswählen	Eingabe der Auswahl oder Wiedergabe des Tracks.
REMOTE/BROWSE	–	Umschalten zwischen dem Browse-Modus und dem Fernbedienmodus.
REPEAT	–	Umschalten der Wiederholfunktion.
RANDOM	–	Umschalten der Mischfunktion.
$\triangleleft$	MENU	Anzeige des Menüs oder Rückkehr zum vorherigen Menü.
$\blacksquare$	–	Stopp

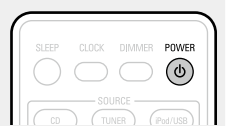
## Umschalten der Anzeige

Drücken Sie während der Wiedergabe **INFO**. Die Anzeige ändert sich jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird.



## Trennen des iPods

**1 Drücken Sie POWER  $\text{\textcircled{P}}$ , um in den Standby-Modus zu wechseln.**



**2 Trennen Sie das iPod-Kabel vom USB-Anschluss.**



Wenn Sie **POWER  $\text{\textcircled{P}}$**  drücken, während ein iPod angeschlossen ist, wechselt das Gerät in den Standby-Modus zum Laden des iPod, damit der iPod weiter geladen wird. In diesem Fall leuchtet die Netzanzeige rot. Wenn der iPod vollständig geladen ist, erlischt die Netzanzeige.

## Abspielbare Formate auf USB-Speichergeräten

Die unten angegebenen Formate können abgespielt werden.

### USB-kompatible Dateisysteme

“FAT16” oder “FAT32”

- Wenn das USB-Gerät mehrere Partitionen hat, kann nur der erste Laufwerksbuchstabe ausgewählt werden.

### Maximale Anzahl abspielbarer Dateien und Ordner

Höchstzahl der Dateien in einem Ordner: 255

Höchstzahl der Ordner: 255

### Dateiformat

MPEG-1 Audio Layer-3

WMA (Windows Media Audio)

### Tag-Daten

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

META-Tag

(Kompatibel mit Titel, Interpret und Albumname)

Abspielbare MP3-/WMA-Datei			
Dateiformat	Abtastfrequenz	Bitrate	Dateierweiterung
MP3	32, 44,1, 48 kHz	32 ~ 320 kbps	.mp3
WMA	32, 44,1, 48 kHz	64 ~ 192 kbps	.wma



Es können auf diesem Gerät nur Musikdateien ohne Kopierschutz wiedergegeben werden.

- Inhalte, die von kommerziellen Websites heruntergeladen werden, haben den Copyright-Schutz. Auch Dateien im WMA-Format, die von einer CD etc. auf einen Computer kopiert wurden, können abhängig von den Computereinstellungen eventuell urheberrechtlich geschützt sein.

## Wiedergabe von USB-Speichergeräten

**1** Vorbereitung für die Wiedergabe (☞ Seite 20 “Vor der Wiedergabe über USB oder iPod”).

**2** Drücken Sie **FOLDER MODE**, und wählen Sie “Ordner-Modus” oder “Speicher-Modus”.

- Wenn “Ordner-Modus” ausgewählt ist, wird:  
Die Anzeige “FLD” leuchtet.
- Wenn “Speicher-Modus” ausgewählt ist, wird:  
Die Anzeige “FLD” schaltet ab.

### Ordner-Modus

Alle Dateien im ausgewählten Ordner werden abgespielt.

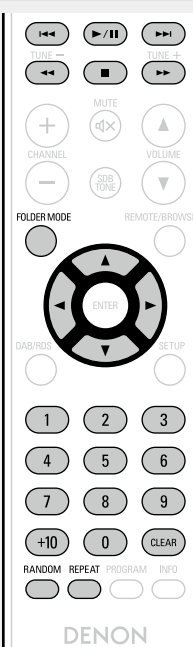
### Speicher-Modus

Nachdem die ausgewählten Ordner und Dateien abgespielt wurden, werden alle Dateien in allen Ordnern abgespielt.

**3** Verwenden Sie  $\Delta \nabla$ , um den Ordner auszuwählen, der abgespielt werden soll.

**4** Verwenden Sie  $\lll, \ggg$  oder  $\triangleleft, \triangleright$ , um die Datei auszuwählen, die abgespielt werden soll.

**5** Drücken Sie  $\blacktriangleright / \parallel$ .



Informationen zur Wiedergabereihenfolge der auf einem USB-Speichergerät gespeicherten Dateien finden Sie unter “Wiedergabereihenfolge von MP3- und WMA-Dateien” (☞ Seite 20).

☐ Um während des Abspielens einen anderen Ordner oder eine andere Datei auszuwählen

Verwenden Sie  $\triangleleft, \triangleright$ , um den Ordner auszuwählen und drücken Sie dann auf **ENTER**.

### Dateien

Verwenden Sie  $\triangleleft, \triangleright$ , um die Datei auszuwählen und drücken Sie dann auf **ENTER**.

Verwenden Sie auch  $\lll, \ggg$ , um eine Datei auszuwählen oder **0 – 9, +10** um die Dateinummer auszuwählen.

- Der Ordner und die Dateinummern werden automatisch eingestellt, wenn das USB-Speichergerät geladen wird.

☐ Wiedergabe anhalten

Drücken Sie **■**.

☐ Wiedergabe vorübergehend anhalten

Drücken Sie  $\blacktriangleright / \parallel$ .

$\parallel$  wird angezeigt.

- Zur Fortsetzung der Wiedergabe drücken Sie  $\blacktriangleright / \parallel$ .

☐ Schnell vorwärts und schnell rückwärts (suchen)

Halten Sie während der Wiedergabe  $\lll, \ggg$  gedrückt.

☐ Wiedergabewiederholung

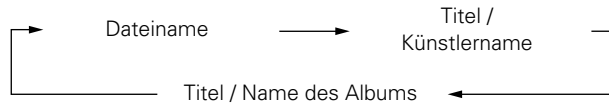
Drücken Sie **REPEAT**.

☐ Wiedergabe in Zufallsreihenfolge

Drücken Sie im Stopp-Betrieb auf **RANDOM**.

### Umschalten des Displays

Drücken Sie während der Wiedergabe **INFO**.



Folgende Zeichen können angezeigt werden:

A-Z a-z 0-9

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

#### HINWEIS

- DENON übernimmt keinerlei Verantwortung für den Verlust von Daten auf einem USB-Speichergerät, wenn das USB-Speichergerät an dieses Gerät angeschlossen wird.
- USB-Speichergeräte arbeiten nicht über einen USB-Hub.
- DENON übernimmt keine Garantie dafür, dass alle USB-Speichergeräte funktionieren bzw. mit Strom versorgt werden. Wenn eine Festplatte mit USB-Anschluss oder ein Typ verwendet wird, die/der von einem Netzadapter versorgt wird, empfehlen wir die Verwendung des Netzadapters.

## Einrichten des Alarms

Das Gerät kann die Wiedergabe nach einem Alarm starten (täglich oder einmaliger Alarm) und mit einer Einschlaffunktion stoppen.

### Alarmfunktion bei Überschneidungen

#### Bei eingestelltem Einschlaf-Timer

- Die Wiedergabe endet automatisch nach Ablauf der für den Einschlaf-Timer eingestellten Zeit.

#### Wenn sowohl der einmalige als auch der tägliche Alarm eingestellt wurden (Einschlaf-Timer nicht eingestellt)

- Die Wiedergabe wird automatisch beim ersten Alarm gestartet.
- Die Wiedergabe wird automatisch beim ersten Alarm beendet.



Wenn die aktuelle Uhrzeit nicht eingestellt wurde, wechseln Sie in den Modus für das Einstellen des Alarms, um den Modus für das Einstellen der Uhrzeit zu starten.

## Einrichten des Alarms

### 1 Täglicher Alarm ("EVERYDAY ALARM")

Die Wiedergabe beginnt und endet (das Gerät schaltet sich aus) täglich zu den eingestellten Zeiten.

### 2 Einmaliger Alarm ("ONCE ALARM")

Die Wiedergabe beginnt und endet (das Gerät schaltet sich aus) nur einmal zu den eingestellten Zeiten.

**1** Drücken Sie **SETUP**.

**2** Wählen Sie mit  $\Delta \nabla$  "ALARM SETUP" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\triangleright$ .

**3** Wechseln Sie über  $\Delta \nabla$  in den Alarmmodus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



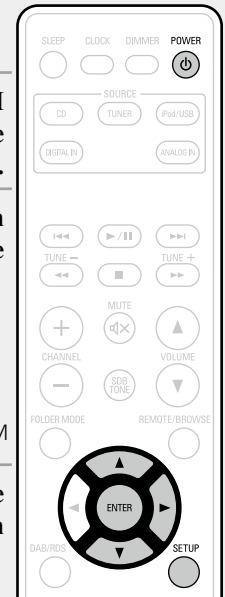
**4** Wählen Sie mit  $\Delta \nabla$  die Quelle aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



**5** Nur, wenn "TUNER" ausgewählt ist

Wählen Sie mit  $\Delta \nabla$  die Speichernummer aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .

- Wenn für die ausgewählte Speichernummer kein Name gespeichert wurde, wird nach der Speichernummer die Frequenz angezeigt.



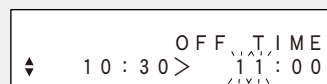
**6** Wählen Sie über  $\Delta/\nabla$  die "Stunde" für die Alarmstartzeit aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



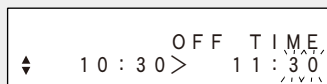
**7** Wählen Sie über  $\Delta/\nabla$  die "Minuten" für die Alarmstartzeit aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



**8** Wählen Sie über  $\Delta/\nabla$  die "Stunde" für die Alarmstopzeit aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



**9** Wählen Sie über  $\Delta/\nabla$  die "Minuten" für die Alarmstopzeit aus, und drücken Sie dann **ENTER** oder  $\triangleright$ .



**10** Wählen Sie über  $\triangleleft/\triangleright$  entweder "ON" oder "OFF" für den Alarm aus, und drücken Sie dann **ENTER**.

• Die Anzeige  $\text{Ⓛ}$  leuchtet, und die Alarmeinstellungen werden angezeigt.



• Die Alarmeinstellungen werden 3 Sekunden lang angezeigt.

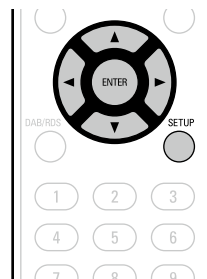


**11** Drücken Sie **POWER**  $\text{⏻}$ , um zum Standby-Betrieb umzuschalten.

Der Alarm-Standby-Modus ist eingerichtet, und die Netzanzeige leuchtet orange.

**Einstellen des Alarms auf ON oder OFF**

- 1 Drücken Sie **SETUP**.
- 2 Wählen Sie mit  $\Delta/\nabla$  "ALARM ON/OFF" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER**.
- 3 Wählen Sie mit  $\Delta/\nabla$ , "ONCE" bzw. "EVERYDAY" aus.
- 4 Wählen Sie über  $\triangleleft/\triangleright$  entweder "ON" oder "OFF" für den Alarm aus, und drücken Sie dann **ENTER**. Anschließend werden die Alarmeinstellungen angezeigt.



• In der Einstellung "OFF" ist der Einschlaf-timer ausgeschaltet, die Alarmeinstellungen bleiben jedoch unverändert.

**So überprüfen Sie die Alarmeinstellungen:**

- 1 Drücken Sie **SETUP**.
- 2 Wählen Sie mit  $\Delta/\nabla$  "ALARM ON/OFF" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER**.
- 3 Wenn für die Alarmeinstellungen "ON" angezeigt wird, drücken Sie **ENTER**. Die Alarmeinstellungen werden 3 Sekunden lang angezeigt.

**So ändern Sie die Alarmeinstellungen:**

Führen Sie die Schritte unter "Einrichten des Alarms" ([Seite 25](#)).

**So ändern Sie die Einstellung beim Einrichten des Alarms:**

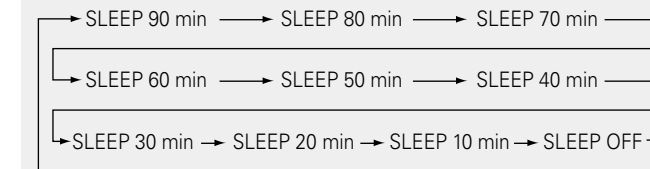
Drücken Sie  $\triangleleft$ . Die Einstellfunktion kehrt wieder zum vorherigen Schritt zurück. Rufen Sie die Einstellung auf, die Sie ändern möchten, und nehmen Sie dann die gewünschte Einstellung vor.

**Einstellen des Einschlaf-Timers**

Diese Funktion verwenden Sie zur automatischen Umschaltung des Geräts nach einer bestimmten Zeitdauer (Minuten) in den Standby-Modus.

Der Sleep-timer kann in 10-Minuten-Schritten auf bis zu 90 Minuten gestellt werden.

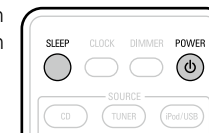
**Drücken Sie während der Wiedergabe auf SLEEP, und wählen Sie die Uhrzeit.**



• Nach etwa 5 Sekunden wird die Einstellung übernommen und das Display kehrt zum Ausgangszustand zurück.

**Einschlaf-timer deaktivieren**

Drücken Sie entweder auf **SLEEP**, um "SLEEP OFF" auszuwählen, oder drücken Sie auf **POWER**  $\text{⏻}$ .



**Prüfen der verbleibenden Zeit bis zur Aktivierung des Einschlaf-timers**

Drücken Sie **SLEEP**.

## Andere Funktionen

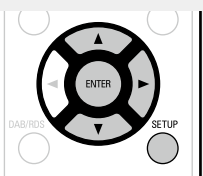
### Optimierungsfilter verwenden

Ein Optimierungsfilter, der die Eigenschaften der Lautsprecher (SC-M39, separat erhältlich) beeinflusst, kann verwendet werden.

**1** Drücken Sie **SETUP**.

**2** Wählen Sie mit  $\Delta$ / $\nabla$  "SPK OPTIMISE" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\blacktriangleright$ .

**3** Wählen Sie mit  $\Delta$ / $\nabla$  "ON" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\blacktriangleright$ .  
Die Einstellung wird übernommen.

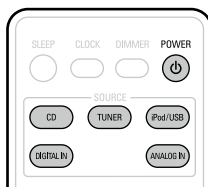


**ON** Der Frequenzgang ist auf die Lautsprecher optimiert (SC-M39, separat erhältlich).

**OFF** Der Frequenzgang ist flach.

### Autom. Einschalten

Im Standby-Betrieb schaltet sich das Gerät ein, wenn irgendeine der unten aufgeführten Tasten außer **POWER** bedient wird und die gewünschte Funktion wird ausgelöst.



- $\blacktriangle$  (am Hauptgerät) ..... Das Disc-Tablett öffnet sich.
- $\blacktriangleright$ / $\parallel$  ..... Die Wiedergabe von "CD", "iPod" oder "USB" startet.
- **CD** ..... Die Quelle wechselt zu "DISC".
- **TUNER** ..... Die Quelle wechselt zu "TUNER" und der zuletzt wiedergegebene Sender wird eingestellt.
- **iPod/USB** ..... Die Quelle wechselt zu "iPod/USB".
- **DIGITAL IN** ..... Die Quelle wechselt zu "DIGITAL IN".
- **ANALOG IN** ..... Die Quelle wechselt zu "ANALOG IN".

### Automatisches Standby

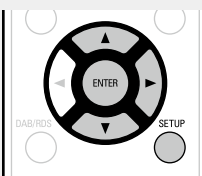
Wenn Automatisches Standby auf ON gesetzt ist, wechselt dieses Gerät automatisch nach 30 Minuten, in denen im Stopp-Modus keine Bedienung durchgeführt wurde, in den Standby-Modus.

Für die Eingangsquelle "ANALOG IN" speziell gilt: Wenn das Gerät acht Stunden im Ruhezustand war, wechselt es automatisch in den Standby-Modus.

**1** Drücken Sie **SETUP**.

**2** Wählen Sie mit  $\Delta$ / $\nabla$  "AUTO STANDBY" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\blacktriangleright$ .

**3** Wählen Sie mit  $\Delta$ / $\nabla$  "ON" aus, und drücken Sie anschließend auf **ENTER** oder  $\blacktriangleright$ .  
Die Einstellung wird übernommen.



#### HINWEIS

In den folgenden Situationen funktioniert die Funktion Automatisches Standby nicht.

- Wenn ein iPod (Fernbedienmodus) an den USB-Anschluss des Geräts angeschlossen ist.
- Wenn die Quelle auf "TUNER" eingestellt ist.
- Die Standardeinstellung für den Auto Standby-Modus ist "Ein".

### Speicherung der letzten Funktion

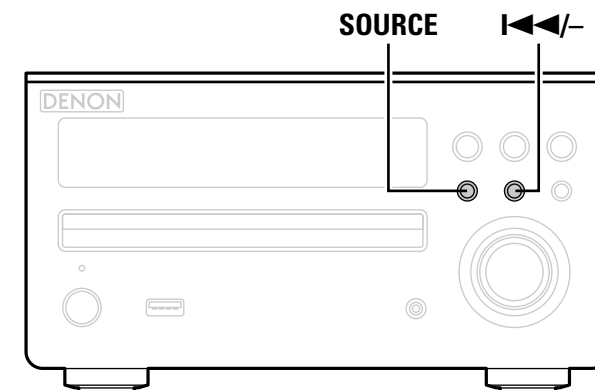
Damit werden die Einstellungen, wie sie direkt vor dem Umschalten in den Standby-Modus waren, gespeichert.

Beim erneuten Einschalten des Geräts werden diese Einstellungen wieder so hergestellt, wie sie direkt vor dem Umschalten in den Standby-Modus waren.

### Zurücksetzen des Mikroprozessors

Führen Sie dieses Verfahren durch, wenn das Display nicht normal anzeigt oder Bedienungen nicht durchgeführt werden können.

Beim Zurücksetzen des Mikroprozessors werden alle Einstellungen auf die Standardwerte gesetzt.



**1** Ziehen Sie den Netzstecker.

**2** Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose und halten Sie dabei **I<<</>-** und **SOURCE** am Hauptgerät gedrückt.  
"INITIALIZE" wird angezeigt.








Wenn in Schritt 2 "INITIALIZE" nicht blinkt, fangen Sie wieder bei Schritt 1 an.

## Informationen

---

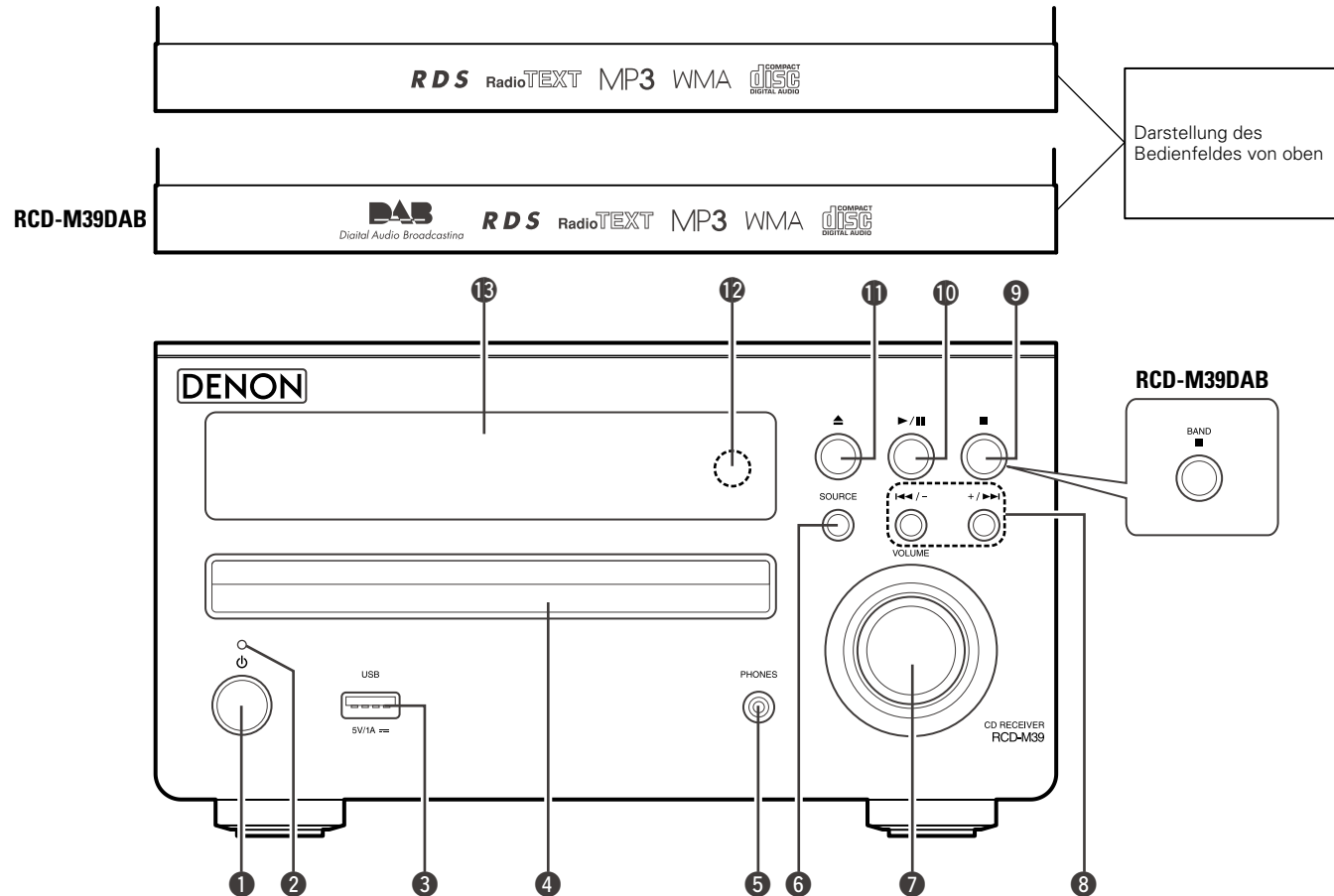
Im Folgenden haben wir einige Informationen zu diesem Gerät zusammengetragen. Heben Sie die Informationen für den Bedarfsfall gut auf.

- **Teilebezeichnungen und Funktionen**  [Seite 29](#)
- **Sonstige Informationen**  [Seite 34](#)
- **Fehlersuche**  [Seite 35](#)
- **Technische Daten**  [Seite 37](#)
- **Index**  [Seite 37](#)

# Teilebezeichnungen und Funktionen

## Bedienfeld

Für Tasten, die hier nicht beschrieben sind, siehe die in Klammern ( ) angegebene Seite.



- ➊ **Stromversorgungstaste (⏻)** ..... (9, 20)
- ➋ **Netzanzeige** ..... (9)
- ➌ **USB-Anschluss** ..... (5)
- ➍ **Disc-Tablett** ..... (34)
- ➎ **Kopfhörerbuchse (PHONES)**  
Wenn an dieser Buchse Kopfhörer angeschlossen werden, wird über die angeschlossenen Lautsprecher kein Ton ausgegeben.

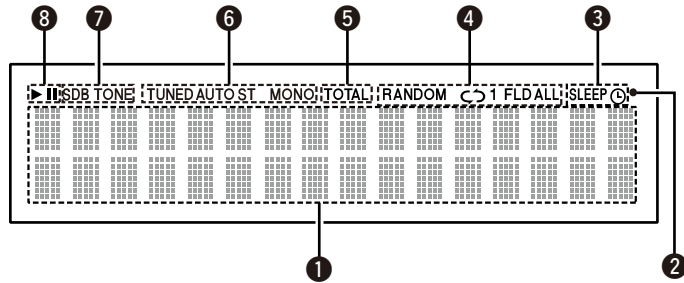
### HINWEIS

Zur Vermeidung von Gehörschäden sollte die Lautstärke nicht übermäßig hoch eingestellt werden.

- ➏ **SOURCE-Taste** ..... (11, 27)
- ➐ **VOLUME-Knopf** ..... (11)
- ➑ **Tasten Vorwärts springen/Rückwärts springe Speicher-/Einstellungstasten (⏮/⏪, +/▶/⏭)** ..... (12, 15, 21, 24, 27)
- ➒ **Stopp-Taste (■)**  
(nur für das kontinentaleuropäische Modell) ..... (12, 14, 24)
- ➓ **Band-/Stopptaste (BAND/■)**  
(nur für RCD-M39DAB) ..... (12, 14, 24)
- ➔ **Wiedergabe-/Pausetaste (▶/⏸)** ..... (9, 12, 21, 23, 24)
- ➕ **Taste Disc-Tablett öffnen/schließen (⏏)** ..... (9)
- ➖ **Fernbedienungsensor** ..... (33)
- ➗ **Display**



## Display



### 1 Informationsdisplay

Hier erscheinen verschiedene Informationen.

### 2 Anzeige des Empfangssignals der Fernbedienung

### 3 Timeranzeige

### 4 Wiedergabebetriebsanzeige ..... (12, 22, 24)

### 5 TOTAL-Anzeige

Leuchtet auf, wenn die Gesamtzahl der Stücke und die gesamte Spielzeit der CD angezeigt werden.

### 6 Tuner-Empfangsmodus-Kontrollleuchten

..... (14)

### 7 Klanganzeige

..... (11)

**SDB:** Leuchtet, wenn die Funktion Super Dynamic Bass auf "ON" geschaltet ist.

**TONE:** Leuchtet, wenn der Klang (Höhen/Tiefen) angepasst wird.

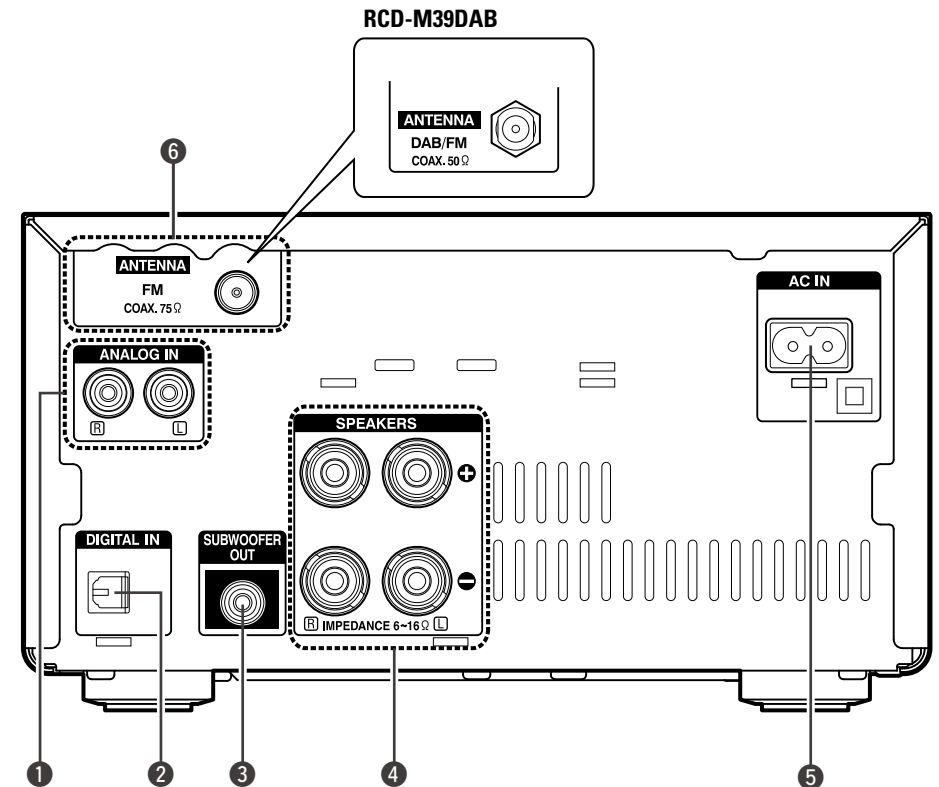
### 8 Wiedergabemodus-Anzeigen

▶: Während des Abspielens

||: Bei Unterbrechung

## Rückseite

Für Tasten, die hier nicht beschrieben sind, siehe die in Klammern ( ) angegebene Seite.



### 1 Analog-Audioanschlüsse

(ANALOG IN) ..... (6)

### 2 Digitale-Audioanschluss

(DIGITAL IN) ..... (6)

### 3 Subwoofer-Anschluss

(SUBWOOFER OUT) ..... (4)

### 4 Lautsprecheranschlüsse (SPEAKERS) ..... (4)

### 5 AC-Netzeingang (AC IN) ..... (7)

### 6 UKW-Antennenanschluss (ANTENNA)

(nur für das kontinentaleuropäische Modell)

..... (6)

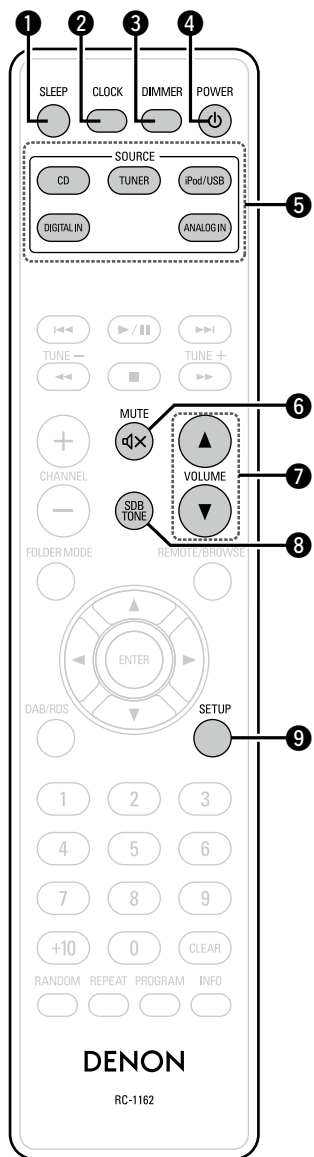
### DAB/UKW-Antennenanschluss (ANTENNA)

(nur für RCD-M39DAB) ..... (6)

# Fernbedienung

Dieser Abschnitt erläutert die Tasten zur Wiedergabe der jeweiligen Quelle.

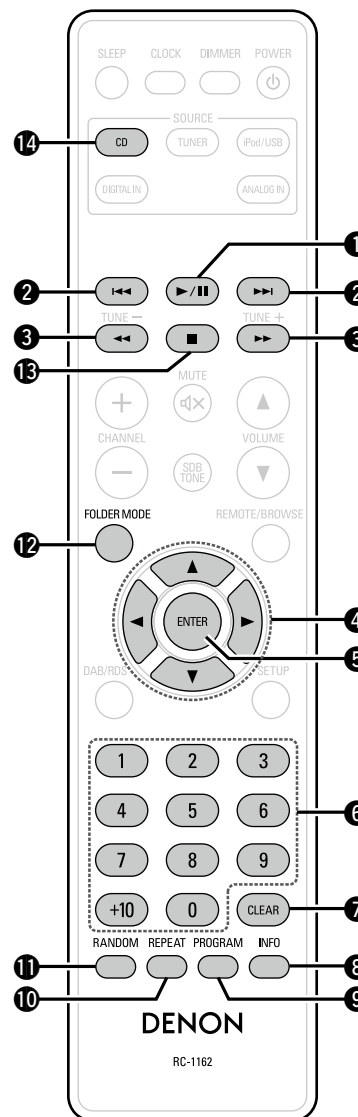
## Tasten für alle Betriebsarten (CD, TUNER, iPod und USB)



- ① SLEEP-Taste ..... (26)
- ② CLOCK-Taste ..... (10)
- ③ DIMMER-Taste ..... (11)
- ④ POWER-Taste (⏻) ..... (9, 20)
- ⑤ SOURCE-Tasten ..... (11, 27)
- ⑥ MUTE-Taste (⏸) ..... (11)
- ⑦ VOLUME-Tasten (▲ ▼) ..... (11)
- ⑧ SDB TONE-Taste ..... (11)
- ⑨ SETUP-Taste ..... (10, 14, 15, 18, 25, 27)

## Tasten für die Betriebsart "CD"

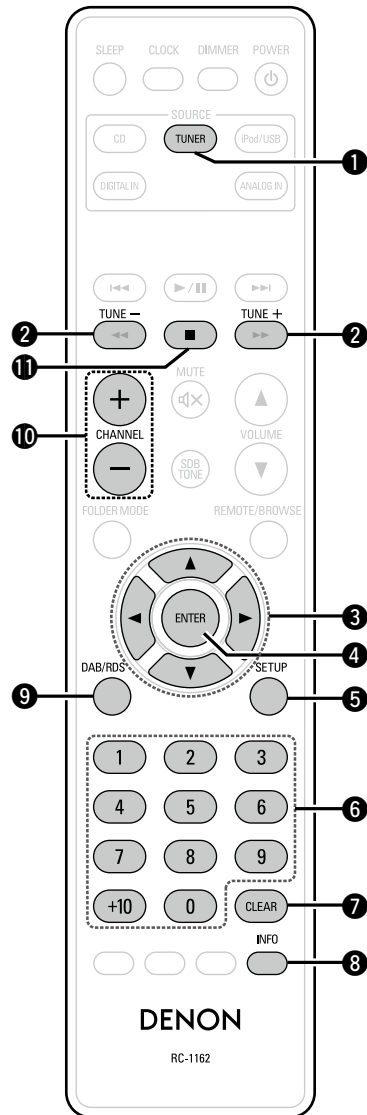
Die unter "Tasten für alle Betriebsarten" aufgeführten Tasten können ebenso benutzt werden.



- ① Wiedergabe-/Pausetaste (▶/⏸) ..... (9, 12)
- ② Rückwärts/Vorwärts überspringen (⏮, ⏭) ..... (12, 21)
- ③ Schnell rückwärts/Schnell vorwärts (⏪, ⏩) ..... (12)
- ④ Cursor-Tasten (▲▼◀▶) ..... (21)
- ⑤ ENTER-Taste ..... (22)
- ⑥ Zahl-Tasten (0 – 9, +10) ..... (12, 22)
- ⑦ CLEAR-Taste ..... (13)
- ⑧ Informationstaste (INFO) ..... (13, 22)
- ⑨ PROGRAM-Taste ..... (13, 22)
- ⑩ REPEAT-Taste ..... (12, 22)
- ⑪ RANDOM-Taste ..... (12)
- ⑫ FOLDER MODE-Taste ..... (21)
- ⑬ Stopp-Taste (■) ..... (12)
- ⑭ SOURCE-Taste (CD) ..... (9)

## □ Tasten für die Betriebsart "TUNER"

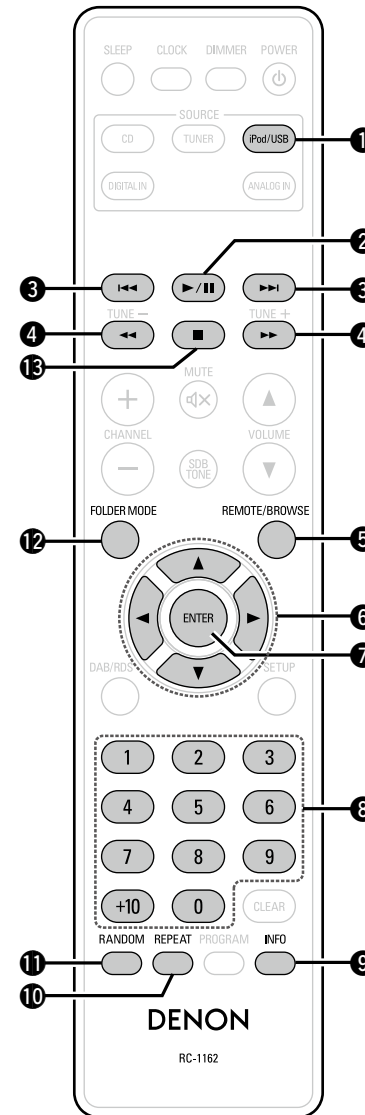
Die unter "Tasten für alle Betriebsarten" aufgeführten Tasten können ebenso benutzt werden.



- ❶ SOURCE-Taste (TUNER) ..... (14)
- ❷ Abstimm Tasten (TUNE +, -) ..... (14, 18)
- ❸ Cursor-Tasten (Δ▽◀▶) ..... (14, 18)
- ❹ ENTER-Taste ..... (14, 18)
- ❺ SETUP-Taste ..... (14, 18)
- ❻ Zahl-Tasten (0 – 9, +10) ..... (15)
- ❼ CLEAR-Taste ..... (14)
- ❽ Informationstaste (INFO) ..... (16, 18)
- ❾ DAB/RDS-Taste ..... (16, 19)
- ❿ CHANNEL-Tasten (+, -) ..... (15)
- ⓫ Stopp-Taste (■) ..... (14)

## □ Tasten für die Betriebsart "iPod", "USB"

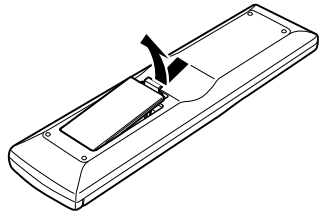
Die unter "Tasten für alle Betriebsarten" aufgeführten Tasten können ebenso benutzt werden.



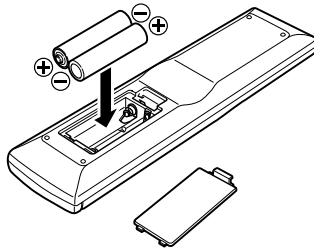
- ❶ SOURCE-Taste (iPod/USB) ..... (11)
- ❷ Wiedergabe-/Pausetaste (▶/||) ..... (23, 24)
- ❸ Rückwärts/Vorwärts überspringen (|◀◀, ▶▶|) ..... (23, 24)
- ❹ Schnell rückwärts/Schnell vorwärts (◀◀, ▶▶) ..... (23, 24)
- ❺ REMOTE/BROWSE-Taste ..... (23)
- ❻ Cursor-Tasten (Δ▽◀▶) ..... (23, 24)
- ❼ ENTER-Taste ..... (23, 24)
- ❽ Zahl-Tasten (0 – 9, +10) ..... (22)
- ❾ Informationstaste (INFO) ..... (23)
- ❿ REPEAT-Taste ..... (23, 24)
- ⓫ RANDOM-Taste ..... (23, 24)
- ⓬ FOLDER MODE-Taste ..... (24)
- ⓭ Stopp-Taste (■) ..... (24)

## Einlegen der Batterien

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



② Legen Sie die zwei Batterien ordnungsgemäß anhand der Markierungen im Batteriefach ein.

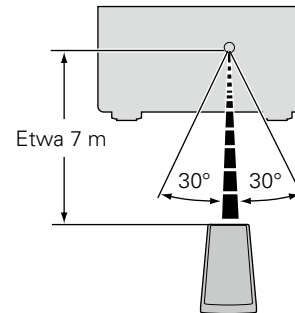


③ Setzen Sie die Abdeckung wieder ein.

### HINWEIS

- Legen Sie die vorgeschriebenen Batterien in die Fernbedienung ein.
- Tauschen Sie die Batterien aus, wenn das Gerät nicht bedient werden kann, obwohl die Fernbedienung direkt vor dem Gerät betätigt wird. (Die im Lieferumfang enthaltenen Batterien dienen nur der Überprüfung der Funktionstüchtigkeit. Ersetzen Sie sie rechtzeitig durch neue Batterien.)
- Beachten Sie beim Einsetzen der Batterien die richtige Polung, die mit den Symbolen  $\oplus$  und  $\ominus$  im Batteriefach angegeben ist.
- 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.
  - Versuchen Sie nicht, Trockenbatterien aufzuladen.
  - Batterien dürfen nicht kurzgeschlossen, zerlegt, aufgeheizt oder ins Feuer geworfen werden.
  - Lagern Sie die Batterie nicht an einem Ort, an dem sie direktem Sonnenlicht oder extrem hohen Temperaturen ausgesetzt ist, wie z. B. in der Nähe eines Heizgeräts.
- Wenn eine Batterie ausläuft, wischen Sie die Flüssigkeit im Batteriefach sorgfältig auf, und legen Sie neue Batterien ein.
- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn diese längere Zeit nicht benutzt wird.
- Verbrauchte Batterien müssen entsprechend der örtlichen Bestimmungen bezüglich Batterie-Abfallbeseitigung entsorgt werden.
- Die Funktion der Fernbedienung kann bei Verwendung von Akkus beeinträchtigt sein.

## Reichweite der Fernbedienung



### HINWEIS

- Das Gerät oder die Bedienung über die Fernbedienung funktionieren möglicherweise nicht richtig, wenn der Fernbedienungssensor direktem Sonnenlicht, starkem künstlichen Licht aus Leuchtstofflampen oder Infrarotlicht ausgesetzt ist.
- Bei der Verwendung von 3D-Videogeräten, die Funksignale zwischen den einzelnen Geräten (z. B. Monitor, 3D-Brillen, 3D-Übertragungseinheit usw.) übertragen (z. B. Infrarotsignale usw.), funktioniert die Fernbedienung möglicherweise aufgrund von Interferenzen durch diese Funksignale nicht. Passen Sie in diesem Fall die Richtung und den Abstand der 3D-Kommunikation für jedes Gerät an, und überprüfen Sie, ob der Betrieb der Fernbedienung durch diese Signale nicht beeinträchtigt wird.

# Sonstige Informationen

## Discs

### Discs, die auf diesem Gerät gespielt werden können

#### 1 Musik-CDs

Mit diesem Gerät können Discs mit dem unten abgebildeten Logo wiedergegeben werden.



#### 2 CD-R/CD-RW

##### HINWEIS

- Beachten Sie allerdings, dass Discs mit speziellen Formen (herzförmige Discs, achteckige Discs o. Ä.) nicht wiedergegeben werden können. Versuchen Sie nicht, solche Discs wiederzugeben, da dies das Gerät beschädigen kann.
- Einige Discs und einige Aufnahmeformate können u. U. nicht wiedergegeben werden.
- Nicht finalisierte Discs können nicht wiedergegeben werden.
- Was sind finalisierte Discs?  
Bei der Finalisierung handelt es sich um ein Verfahren, das dazu führt, dass aufgenommene CD-R/CD-RW-Discs auf kompatiblen Playern wiedergegeben werden können.



### Halten von Discs



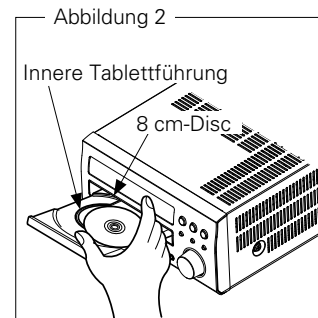
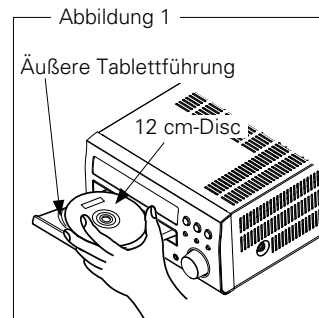
Berühren Sie nicht die Signaloberfläche.

### Vorsichtsmaßnahmen beim Einlegen von Discs

- Legen Sie immer nur eine Disc gleichzeitig ein. Das Einlegen mehrerer Discs kann das Gerät beschädigen und die Discs verkratzen.
- Verwenden Sie keine gerissenen oder verbogenen Discs oder Discs, die mit Kleber etc. repariert wurden.
- Verwenden Sie keine Discs, an denen der klebrige Teil eines Klebebands oder eines Labels freiliegt oder an der eine klebrige Stelle, an der ein Label entfernt wurde, freiliegt. Solche Discs können im Player hängen bleiben und diesen beschädigen.

### Einlegen von Discs

- Legen Sie die Disc mit der Label-Seite nach oben ein.
- Stellen Sie sicher, dass das Disc-Tablett vollständig geöffnet ist, wenn Sie die Disc einlegen.
- Platzieren Sie 12-cm-Discs flach in die äußere Tablettführung (Abb. 1) und 8-cm-Discs flach in die innere Tablettführung (Abb. 2).



- Platzieren Sie 8-cm-Discs ohne die Verwendung eines Adapters in die innere Tablettführung.



- "00 Tr 00 : 00" wird angezeigt, wenn die eingelegte Disc nicht wiedergegeben werden kann.
- "NO DISC" wird angezeigt, wenn die eingelegte Disc umgekehrt eingelegt wurde oder wenn keine Disc eingelegt ist.

##### HINWEIS

Schieben Sie das Disc-Tablett bei abgeschalteter Stromversorgung nicht von Hand hinein. Dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.

### Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung

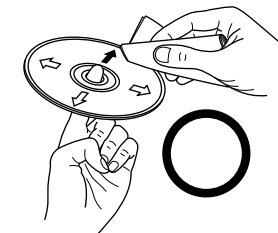
- Achten Sie darauf, dass keine Fingerabdrücke, Öl oder Schmutz auf die Discs geraten.
- Achten Sie besonders darauf, die Discs beim Entnehmen aus der Hülle nicht zu verkratzen.
- Verbiegen oder erhitzen Sie Discs nicht.
- Vergrößern Sie nicht das Loch in der Mitte.
- Schreiben Sie nicht mit Kugelschreibern, Bleistiften etc. auf der etikettierten (bedruckten) Oberfläche und kleben Sie keine neuen Labels darauf.
- Wenn Discs plötzlich von einem kalten Ort (z. B. vom Freien) an einen warmen Platz gebracht werden, können sich darauf Wassertropfchen bilden - aber versuchen Sie nicht, diese mit einem Haartrockner etc. zu trocknen.

### Vorsichtsmaßnahmen beim Aufbewahren von Discs

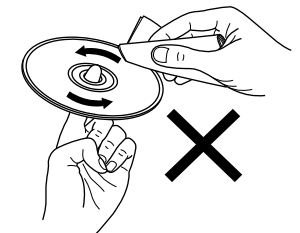
- Stellen Sie sicher, dass die Discs nach der Verwendung entfernt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Discs in ihrer Hülle aufbewahrt werden, um sie vor Staub, Verkratzen, Verbiegen etc. zu schützen.
- Lagern Sie an folgenden Plätzen keine Discs:
  1. Plätze, die über längere Zeiträume direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt sind
  2. Staubige oder feuchte Plätze
  3. Plätze, die der Hitze von Heizgeräten etc. ausgesetzt sind.

### Reinigen von Discs

- Sollten auf der Disc Fingerabdrücke oder Schmutz vorhanden sein, wischen Sie diese Verschmutzungen ab, bevor Sie die Disc einlegen. Fingerabdrücke oder Schmutz können die Tonqualität mindern und Unterbrechungen in der Wiedergabe verursachen.
- 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

### A

#### AAC (Advanced Audio Coding)

Dabei handelt es sich um ein international standardisiertes Komprimierungsprinzip für Audiodaten. Der Komprimierungsfaktor liegt dabei um das 1,4-fache höher als beim "MP3"-Komprimierungsformat, das in "MPEG-1" übernommen wurde.

#### 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 stellt die "Abtastfrequenz" dar. Je höher der Wert, desto originalgetreuer klingt der reproduzierte Ton.

### B

#### Bitrate

Dies bezeichnet die Lesemenge pro 1 Sekunde der auf der Disc aufgenommenen Video-/ Audiodaten.

### D

#### Dynamischer Bereich

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

### F

#### Finalisieren

Bedeutet die Verarbeitung, die eine Wiedergabe von mit einem Rekorder bespielten CDs auf anderen Abspielgeräten ermöglicht.

### L

#### Lautsprecherimpedanz

In  $\Omega$  (Ohm) angegebener Wechselstromwiderstandswert. Je kleiner dieser Wert ist, desto größer ist die Stromstärke.

### M

#### MP3 (MPEG-1 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 geschrumpft. Die Tonqualität bleibt dabei vergleichbar mit der einer Musik-CD.

#### MPEG (Moving Picture Experts Group), MPEG-2, MPEG-4

Diese Bezeichnungen stehen für digitale Komprimierungsstandards zur Kodierung von Video- und Audiodaten. Als Videostandards sind "MPEG-1 Video", "MPEG-2 Video", "MPEG-4 Visual", "MPEG-4 AVC" und als Audiostandards die Formate "MPEG-1 Audio", "MPEG-2 Audio", "MPEG-4 AAC" bekannt.

### S

#### Schutzschaltung

Diese Funktion verhindert Schäden an den Bauteilen innerhalb des Netzteils bei Auftreten einer Störgröße wie z. B. einer Überlastung oder Überspannung.

Bei diesem Gerät blinkt die Netzanzeige und das Gerät wechselt im Störfall in den Standby-Modus.

### W

#### WMA (Windows Media Audio)

Dies ist ein Audio-Komprimierungsverfahren, das von der Microsoft Corporation entwickelt wurde. WMA Daten lassen sich mit Hilfe von Windows Media® Player Ver.7, 7.1, Windows Media® Player für Windows® XP sowie mit der Windows Media® Player 9 Serie kodieren.

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

## Fehlersuche

Sollte ein Problem auftreten, überprüfen Sie zuerst Folgendes:

1. Sind alle Anschlüsse korrekt?
2. Wird das Gerät entsprechend der Beschreibungen im Bedienungshandbuch bedient?
3. Funktionieren die anderen Systemkomponenten einwandfrei?

Wenn diese Einheit nicht richtig funktioniert, prüfen Sie die in der Tabelle unten aufgeführten Informationen. Sollte das Problem bestehen bleiben, liegt eventuell eine Fehlfunktion vor.

Trennen Sie in diesem Fall sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Gerät kauften.


### [Allgemein]

Symptom	Ursache	Gegenmaßnahme	Seite
Das Gerät funktioniert nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Externes Rauschen oder Interferenzen verursachen die Fehlfunktion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie den Mikroprozessor zurück.</li> </ul>	<a href="#">27</a>
Das Display leuchtet nicht und es wird kein Ton erzeugt, wenn der Hauptschalter eingeschaltet wird.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Netzkabel ist nicht sicher eingesteckt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie die Anschlüsse auf der Geräterückseite und die Verbindung des Netzsteckers mit der Steckdose.</li> </ul>	<a href="#">7</a>
Das Display leuchtet, aber es wird kein Ton ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Wiedergabegerät und die eingestellte Eingangsquelle stimmen nicht überein.</li> <li>• Lautstärkeeinstellung steht auf Minimum.</li> <li>• Die Tonausblendung (MUTE) ist eingeschaltet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entsprechende Eingangsquelle auswählen.</li> <li>• Lautstärkeeinstellung auf geeigneten Pegel hochdrehen.</li> <li>• Tonausblendung (MUTE) abschalten.</li> </ul>	<a href="#">11</a> <a href="#">11</a> <a href="#">11</a>
Das Display ist ausgeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Dimmer-Einstellung steht auf "OFF".</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Einstellung auf einen anderen Wert als "OFF".</li> </ul>	<a href="#">11</a>
Die Stromversorgung schaltet plötzlich ab und die Anzeigelampe blinkt rot (Blinkt in 0,5-Sekunden-Intervallen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivierte Schutzschaltung durch den Anstieg der internen Temperaturen.</li> <li>• Litzendrähte der Lautsprecherkabel berühren sich gegenseitig oder ein Litzendraht ragt aus der Klemme und berührt das hintere Anschlussfeld des Geräts wodurch die Schutzschaltung aktiviert wird.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie das Gerät ab und warten Sie, bis es vollständig abkühlte und schalten Sie es dann wieder ein.</li> <li>• Platzieren Sie das Gerät an einen gut belüfteten Ort.</li> <li>• Ziehen Sie zuerst den Netzstecker, verdrillen Sie dann fest die Litzendrähte der Lautsprecherkabel oder terminieren Sie sie und klemmen Sie das Kabel wieder an.</li> </ul>	<a href="#">35</a> <a href="#">11</a> <a href="#">4</a>
Die Stromversorgung schaltet plötzlich ab und die Anzeigelampe blinkt rot (Blinkt in 0,25-Sekunden-Intervallen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Defektes Gerät.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie das Gerät ab und wenden Sie sich an ein DENON-Kundendienst-Center.</li> </ul>	–

### [Fernbedienung]

Symptom	Ursache	Gegenmaßnahme	Seite
Das Gerät arbeitet bei der Bedienung mit der Fernbedienung nicht richtig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterien sind verbraucht.</li> <li>• Die Bedienung erfolgt von außerhalb des spezifizierten Bereiches (Abstandes).</li> <li>• Hindernis zwischen dem Hauptgerät und der Fernbedienung.</li> <li>• Die Batterien sind nicht in der richtigen Richtung wie es mit den Polaritätsmarkierungen im Batteriefach gekennzeichnet ist, eingelegt.</li> <li>• Der Fernbedienungssensor ist einer starken Lichtquelle ausgesetzt (direkte Sonnenbestrahlung, Leuchtstoffröhre etc.).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durch neue Batterien ersetzen.</li> <li>• Innerhalb des spezifizierten Bereiches bedienen.</li> <li>• Das Hindernis beseitigen.</li> <li>• Legen Sie die Batterien in der richtigen Richtung so ein, wie es im Batteriefach mit den Polaritätsmarkierungen gekennzeichnet ist.</li> <li>• Bewegen Sie das Gerät an einen Ort, an dem es keiner direkten Beleuchtung ausgesetzt ist.</li> </ul>	<p><a href="#">33</a></p> <p><a href="#">33</a></p> <p>–</p> <p><a href="#">33</a></p> <p><a href="#">33</a></p>

### [CD]

Symptom	Ursache	Gegenmaßnahme	Seite
Auf der Anzeige wird "00 Tr 00 : 00" angezeigt, obwohl eine CD eingelegt wurde.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die CD wurde nicht richtig eingelegt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie die CD erneut ein.</li> </ul>	<p><a href="#">34</a></p>
Die CD wird nicht wiedergegeben, wenn die Taste  gedrückt wird.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die CD ist schmutzig oder zerkratzt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wischen Sie den Schmutz ab oder ersetzen Sie die CD.</li> </ul>	<p><a href="#">34</a></p>
Ein bestimmter Teil der CD wird nicht wiedergegeben.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die CD ist schmutzig oder zerkratzt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wischen Sie den Schmutz ab oder ersetzen Sie die CD.</li> </ul>	<p><a href="#">34</a></p>
Eine CD-R oder CD-RW kann nicht wiedergegeben werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die CD wurde nicht Finalisiert.</li> <li>• Die Aufnahmebedingungen oder die CD-Qualität selbst sind schlecht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalisieren Sie die CD und versuchen Sie es erneut.</li> <li>• Verwenden Sie eine ordnungsgemäß aufgenommene CD.</li> </ul>	<p><a href="#">34</a></p> <p>–</p>
MP3- und WMA-Dateien können nicht wiedergegeben werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Dateiformate, Erweiterungen oder Einstellungen bei der Erstellung der Disc sind nicht mit diesem Gerät kompatibel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellen Sie Discs mit Dateiformaten, Erweiterungen und Einstellungen, die mit diesem Gerät kompatibel sind.</li> </ul>	<p><a href="#">21</a></p>

### [Tuner]

Symptom	Ursache	Gegenmaßnahme	Seite
Beim Empfang von UKW-Programmen ist ständig eine Störung zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antennenkabel ist nicht richtig angeschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Antennenkabel richtig anschließen.</li> <li>• Eine Außenantenne anschließen.</li> </ul>	<p><a href="#">6</a></p> <p>–</p>

### [USB]

Symptom	Ursache	Gegenmaßnahme	Seite
Wenn ein USB-Speichergerät angeschlossen ist, wird "USB" nicht angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Gerät kann kein USB-Speichergerät erkennen.</li> <li>• Es ist ein USB-Speichergerät angeschlossen, das mit den Standards Mass Storage Class oder MTP nicht übereinstimmt.</li> <li>• Es ist ein USB-Speichergerät angeschlossen, das das Gerät nicht erkennen kann.</li> <li>• Das USB-Speichergerät ist über einen USB-Hub angeschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Verbindung prüfen.</li> <li>• Ein USB-Speichergerät anschließen, das mit den Standards Mass Storage Class oder MTP übereinstimmt.</li> <li>• Dies ist keine Fehlfunktion. DENON garantiert nicht, dass alle USB-Speichergeräte arbeiten oder mit Strom versorgt werden.</li> <li>• Schließen Sie das USB-Speichergerät direkt am USB-Anschluss an.</li> </ul>	<p><a href="#">5</a></p> <p>–</p> <p>–</p> <p>–</p>
Der iPod kann nicht wiedergegeben werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es ist eine andere Eingangsquelle als "USB" gewählt.</li> <li>• Das Kabel ist nicht richtig angeschlossen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie SOURCE auf "USB" um.</li> <li>• Erneut anschließen.</li> </ul>	<p><a href="#">23</a></p> <p><a href="#">5</a></p>
Dateien auf einem USB-Speichergerät können nicht angezeigt werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• das USB-Speichergerät hat ein anderes Format als FAT16 oder FAT32.</li> <li>• Das USB-Speichergerät ist in mehrere Partitionen eingeteilt.</li> <li>• Die Dateien sind in einem inkompatiblen Format gespeichert.</li> <li>• Es wird die Wiedergabe einer Datei mit Copyright-Schutz versucht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Format auf FAT16 oder FAT32 einrichten. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung der des USB-Speichergeräts.</li> <li>• Wenn dieses in mehrere Partitionen aufgeteilt ist, können nur die in der ersten Partition gespeicherten Dateien wiedergegeben werden.</li> <li>• Die Dateien in einem kompatiblen Format aufzeichnen.</li> <li>• Dateien mit Copyright-Schutz können auf diesem Gerät nicht wiedergegeben werden.</li> </ul>	<p>–</p> <p>–</p> <p><a href="#">24</a></p> <p><a href="#">24</a></p>



# Technische Daten

## Audio-Komponente

- **Leistungsverstärker**  
**Nennausgangsleistung:** 30 W + 30 W (6 Ω, 1 kHz T.H.D 10 %)

## Tuner-Komponente

- Empfangsfrequenzbereich:** UKW: 87,50 MHz – 108,00 MHz  
DAB: BAND3 170 MHz – 240 MHz
- Empfangsempfindlichkeit:** UKW: 1,2 µV/75 Ω  
DAB: -93 dBm/50 Ω
- UKW-Stereotrennung:** 35 dB (1 kHz)

## CD-Komponente

- Wiedergabefrequenzgang:** 2 Hz – 20 kHz
- Gleichlaufschwankung:** Unterhalb der Messgrenze (± 0,001 %)
- Abtastfrequenz:** 44,1 kHz

## Uhr/Timer-Komponente

- Uhrensynchronisation:** Quarzuhr (1 – 2 Minuten pro Monat)
- Timer:** Täglicher/Einmal-Timer Jeweils ein System  
Sleeptimer: 90 Minuten maximal

## Allgemein

- Stromversorgung:** 230 V Wechselstrom, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme:** 70 W  
Etwa 0,3 W (Bereitschaft)

- Zum Zweck der Verbesserung können die technischen Daten und das Design ohne Mitteilung geändert werden.

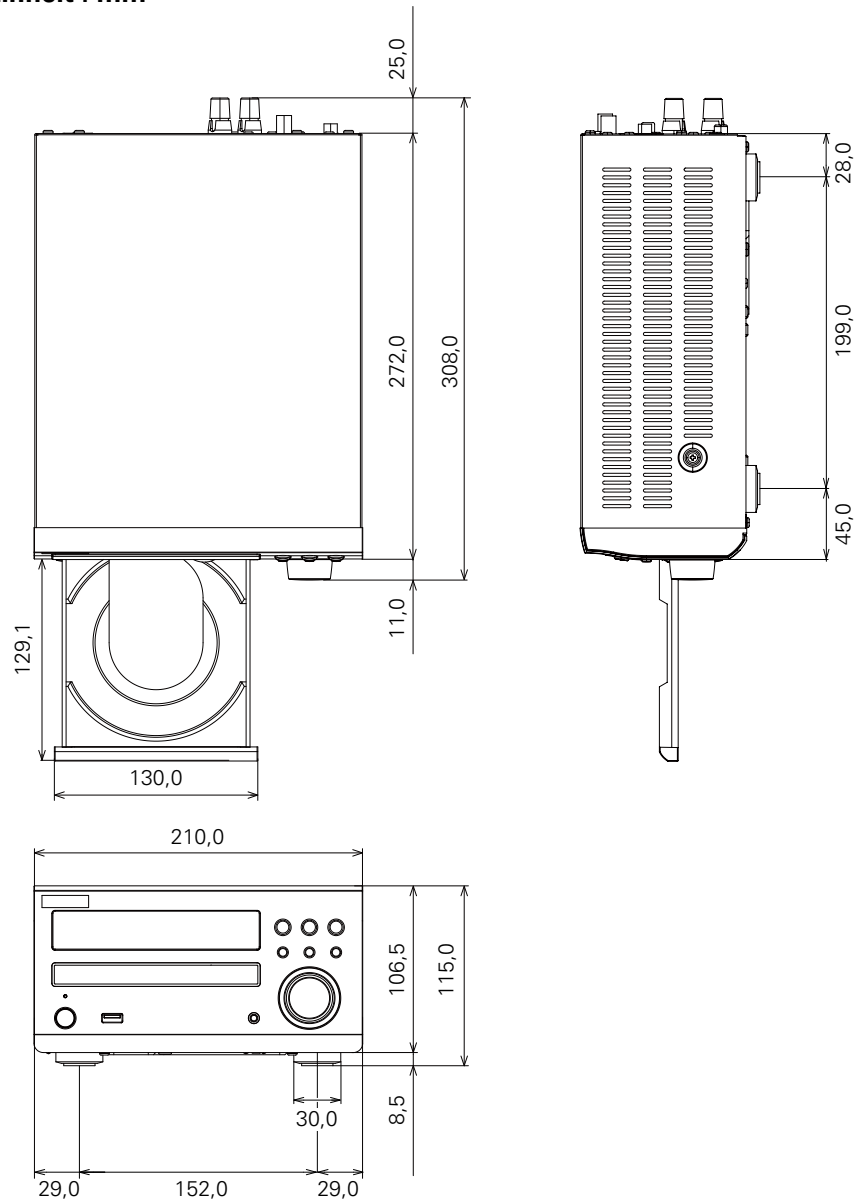
## Index

<b>A</b>	
Abtastfrequenz	21, 24, 35
Aktuelle Uhrzeit	10
Alarm	25
Anschluss	
Antenne	6
iPod	5
Lautsprecher	4
Netzkabel	7
TV	6
USB-Speichergerät	5
Anzeigehelligkeit	11
<b>B</b>	
BASS	11
Bedienfeld	29
Bitrate	21, 24, 35
Browse-Modus	23
<b>C</b>	
CT (Clock Time)	17
<b>D</b>	
DAB (Digital Audio Broadcasting)	18
DAB/UKW-Zimmerantenne	6
Display	30
Dynamischer Bereich	35
<b>E</b>	
Eingangsquelle	11
<b>F</b>	
Fernbedienmodus	23
Fernbedienung	31
Einlegen der Batterien	33
Finalisieren	34, 35
<b>K</b>	
Kabel	
Audiokabel	4
Lautsprecherkabel	4
Optisches Kabel	4
Subwoofer-Kabel	4
Klang	11
Kondensation	2
Kopfhörer	29
<b>L</b>	
Lautsprecherimpedanz	35
Lautstärke	11
<b>M</b>	
MP3	20, 21, 35
<b>P</b>	
PTY	16
<b>R</b>	
RDS	16
RT	17
Rückseite	30
<b>S</b>	
Schutzschaltung	4, 35
SDB	11
Stromversorgung einschalten	9
Stummschaltung	11
Subwoofer	4
<b>T</b>	
TP	17
TREBLE	11
<b>U</b>	
UKW-Zimmerantenne	6
<b>W</b>	
Wiedergabe	
AUX	19
CD	12
DAB	18
iPod	23
MP3	21
UKW	14
USB-Speichergeräten	24
WMA	21
WMA	20, 21, 35
<b>Z</b>	
Zeichen	14, 15, 22, 25
Zubehör	1
Zurücksetzen des Mikroprozessors	27



# Abmessungen

Einheit : mm



Gewicht : 4,0 kg

