

# DENON<sup>®</sup>

## DCD-50

COMPACT DISC PLAYER

# 操作说明书

可在单页纸张上打印多个 PDF 页面。

前面板

显示屏

后面板

遥控器

索引



附件	4
功能	5
高音效	5
高性能	5
部件名称和功能	6
前面板	6
显示屏	8
后面板	9
遥控器	10

## 连接

连接方法	13
安装本机	14
水平安装	14
垂直安装	15
使用遥控器前	17
遥控器的操作范围	18
连接数字设备	19
连接模拟设备	20
连接电源线	21



## 播放

<b>基本操作</b>	<b>23</b>
开启电源	23
切换显示屏亮度	23
<b>播放 CD</b>	<b>24</b>
播放 CD	24
以特定顺序播放曲目（编程播放）	26
<b>播放 DATA CD（MP3 和 WMA 文件）</b>	<b>27</b>
播放文件	28

## 设置

<b>其他设置</b>	<b>30</b>
Auto Standby（自动待机）	30
自动播放	31

## 提示

提示	33
故障诊断	34
<b>保修和修理</b>	<b>38</b>

## 附录

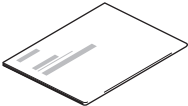

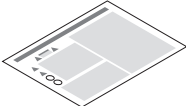
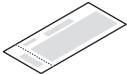

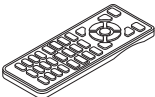
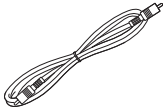
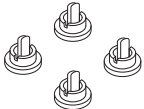
<b>可播放的媒体</b>	<b>39</b>
光碟	39
文件	39
MP3/WMA 文件的播放顺序	40
关于光碟和文件	41
<b>使用媒体的注意事项</b>	<b>42</b>
装入光碟	42
装入光碟的注意事项	42
关于媒体的使用	43
清洁光碟	43
<b>术语解释</b>	<b>44</b>
<b>商标信息</b>	<b>45</b>
<b>规格</b>	<b>46</b>
<b>索引</b>	<b>49</b>



感谢您购买本 Denon 产品。为了确保正确操作，请在使用本品前认真阅读本操作说明书。  
阅读后，请务必妥善保存本说明书以供将来参考。

## 附件

请检查确认本品随附以下部件。

 <p>快速入门指南</p>	 <p>CD-ROM (操作说明书)</p>	 <p>安全说明</p>	 <p>保修卡</p>
 <p>电源线</p>	 <p>遥控器 (RC-1205) (内置电池)</p>	 <p>同轴数字电缆</p>	 <p>护盖 (银色) (x4)</p>



# 功能

## 高音效

- **新型 CD 播放机具有 Denon 的品牌质量，内嵌高精度 32 位 D/A 转换器**

D/A 转换器是音质的关键要素，此款产品内嵌本公司的 32bit/192kHz 的 D/A 转换器，凭借高精度为您带来最佳音质。

- **本机可与本公司高级的 PMA-50 D 类集成放大器组合使用，即使极弱的信号也可达到高度再现**

本公司高级的 PMA-50 D 类集成放大器采用 Advanced AL32 Processing，Denon 独创的模拟波形再现技术。本机使用此项技术可获得最卓越的音质，其灵敏度和震撼力可令人忽略音箱箱体尺寸。

## 高性能

- **此新型设计是本公司 PMA-50 集成放大器的最佳搭配**
- **支持垂直安装**

本机可垂直或水平安装。

显示屏将自动变化显示方向以匹配本机安装的方向。

无论本机是处于垂直安装还是水平安装，CD 插槽的运转机构均可保证其平稳打开和关闭。

- **支持 MP3 和 WMA 文件播放**

本机可以播放录制在 CD-R 和 CD-RW 光盘上的 MP3 和 WMA 文件。

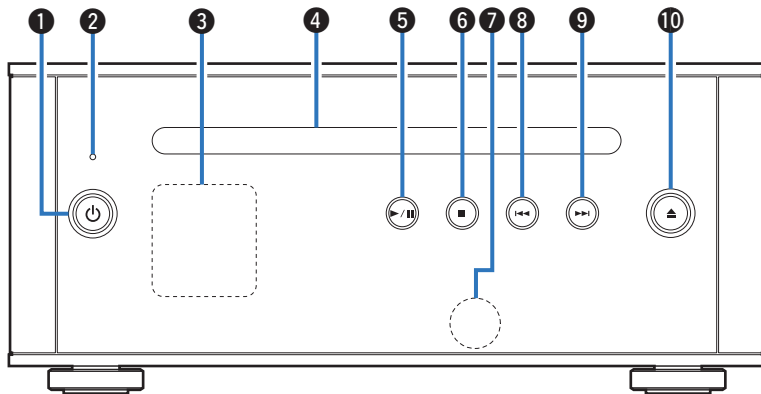
高清晰度有机 EL 显示屏可以在播放 MP3 和 WMA 格式的文件时显示曲目名称和艺术家姓名等信息。

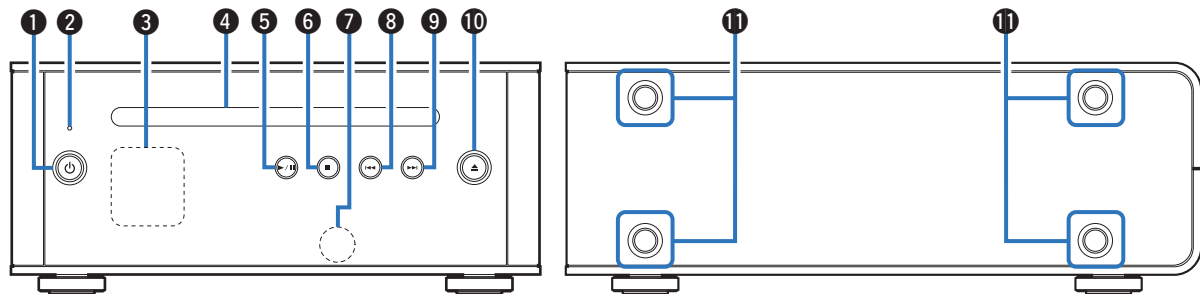
- **自动待机功能降低了功耗**
- **本机配备了也可以操作 PMA-50 的系统遥控器**



# 部件名称和功能

## 前面板





### ① 电源操作 (⏻) 键

此键打开/关闭电源或将电源切换为待机模式。(☞ 第23页)

电源状态表示如下：

- 电源开启：显示屏点亮
- 待机：显示屏熄灭

### ② 保护电路指示灯

保护电路工作时，此指示灯闪烁。(☞ 第34页)

### ③ 显示屏

此键显示各种信息。(☞ 第8页)

### ④ CD 插槽 (☞ 第42页)

### ⑤ 播放/暂停 (▶/⏸) 键

播放曲目/暂停曲目。

### ⑥ 停止 (■) 键

停止播放。

### ⑦ 遥控感应器

接收来自遥控器的信号。(☞ 第18页)

### ⑧ 后跳 (◀◀) 键

返回到当前播放曲目的起点。

### ⑨ 前跳 (▶▶) 键

播放下一曲目。

### ⑩ CD 弹出 (▲) 键

弹出光碟。

### ⑪ 垂直安装支脚的安装孔

本机垂直安装时使用。(☞ 第15页)

## 显示屏

显示可以自动旋转以匹配安装方向。

### 显示示例



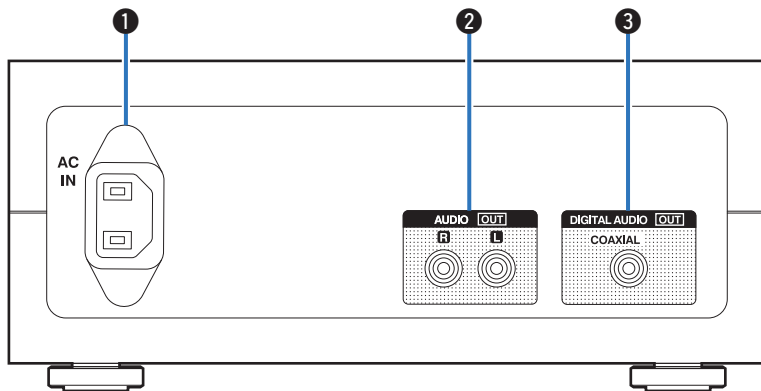
### 图标说明

- ⌘: 随机
- ↺: 重复所有
- 🔁: 重复 1
- 🎵: 曲目
- 📁: 文件夹





## 后面板

**① AC 电源插头 (AC IN)**

用于连接随附的电源线。(🔗 第21页)

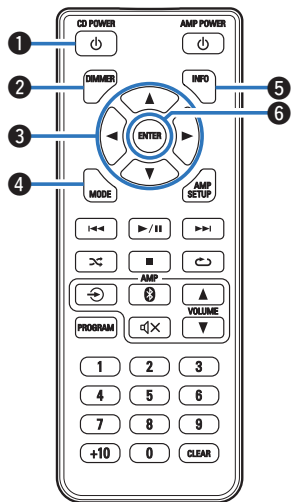
**② 模拟音频输出 (AUDIO OUT) 端子**

用于连接配备了模拟音频输入端子的放大器。(🔗 第20页)

**③ 数字音频输出 (DIGITAL AUDIO OUT) 端子 (COAXIAL)**

用于连接配备了数字音频输入端子的放大器。(🔗 第19页)

## 遥控器



## ■ 操作本机

## ① 电源操作 (CD POWER) 键

此键打开/关闭电源或将电源切换为待机模式。

## ② 调光器 (DIMMER) 键

调节本机的显示亮度。(☞ 第23页)

## ③ 光标 (▲▼◀▶) 键

这些键选择数据 CD 上的文件夹或文件。

## ④ 模式 (MODE) 键

切换播放模式。(☞ 第27页)

## ⑤ 信息 (INFO) 键

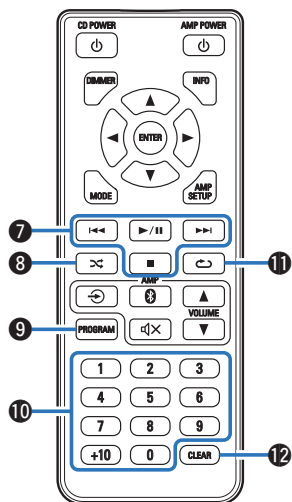
播放期间切换显示屏上显示的曲目信息。切换播放时间显示。

## ⑥ 确认 (ENTER) 键

用于确定选择。



- DIMMER 键也控制 Denon 的集成放大器 PMA-50，因此可同时操作 PMA-50 和 DCD-50。当两个设备的设置不同时，按住该键至少 2 秒钟可将两者重置为默认设置，然后进行所需的设置。
- 显示屏亮度默认设置为 “Normal”。



### ⑦ 系统键

用于执行播放相关的操作。

- 跳过 (I<<</>>>I) 键
- 播放/暂停 (▶/||) 键
- 停止 (■) 键

### ⑧ 随机 (⌘) 键

切换随机播放。

### ⑨ 程序 (PROGRAM) 键

设置编程播放。(☞ 第26页)

### ⑩ 数字 (0~9, +10) 键

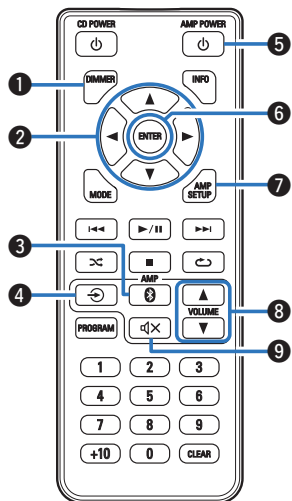
用于将数字输入到本机中。

### ⑪ 重复 (↺) 键

切换重复播放。

### ⑫ 清除 (CLEAR) 键

清除编程注册。



## ■ 放大器操作

### ① 调光器 (DIMMER) 键

调节显示屏的亮度。

### ② 光标 (▲▼◀▶) 键

用于选择菜单项目。

### ③ 蓝牙 (📶) 键

此键将输入切换到 PMA-50 的蓝牙。配对操作期间也会按此键。

### ④ 输入源切换 (🔄) 键

此键切换 PMA-50 的输入源。

### ⑤ 放大器电源 (AMP POWER ⏻) 键

此键打开/关闭 PMA-50 的电源或将该电源切换为待机模式。

### ⑥ 确认 (ENTER) 键

用于确定选择。

### ⑦ 放大器设置 (AMP SETUP) 键

PMA-50 的显示屏上显示设置菜单。

### ⑧ 音量 (VOLUME ▲▼) 键

调节音量级。

### ⑨ 静音 (🔇) 键

此键使 PMA-50 的输出音频静音。

# 连接方法

## ■ 目录

安装本机	14
连接数字设备	19
连接模拟设备	20
连接电源线	21

### 注

- 所有连接完成之前，请勿插上电源线。
- 请勿将电源线与连接电缆捆扎在一起，否则会产生交流声或杂音。

## ■ 用于连接的电缆

根据连接的设备选择电缆。

音频电缆



同轴数字电缆（附带）



# 安装本机

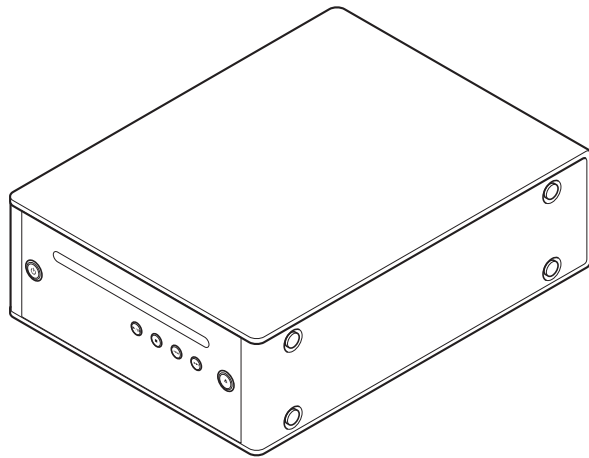
本机有两种安装方式：水平安装和垂直安装。可根据安装位置和个人偏好选择如何安装本机。

## 注

- 播放光碟前，选择您希望如何安装本机并进行正确安装。

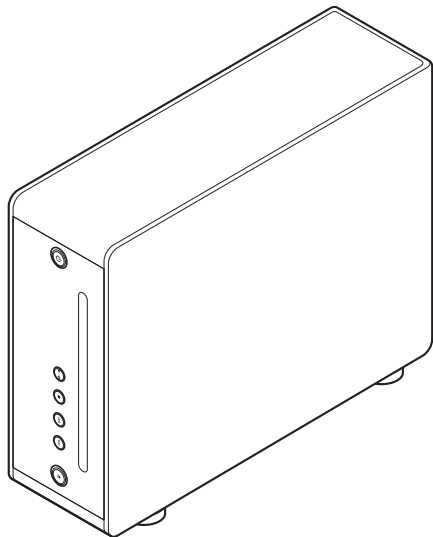
## 水平安装

本机为水平安装而装有支脚。

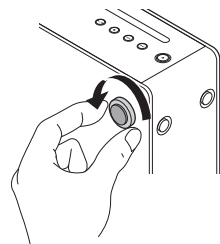


## 垂直安装

此方向适合放置在狭窄的地方。

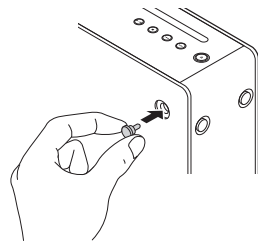


### 1 取下支脚。

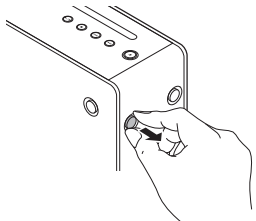


逆时针旋转 4 个支脚的每一个，将其取下。

### 2 将随附的护盖（银色）插入取下支脚后留下的孔中。



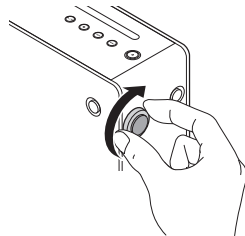
### 3 取下护盖（黑色）。



#### 注

- 取下护盖时请小心不要伤到您的指甲。如果必要，请使用尖头工具取下护盖。但是，使用工具时请小心不要损坏本机。

### 4 将取下的支脚顺时针旋转安装好。



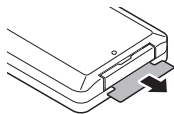
#### 注

- 安装支脚后，根据需要调节支脚的高度以便安装时装置保持稳定。



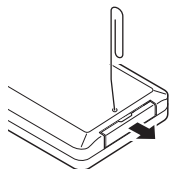
## 使用遥控器前

遥控器配有内置锂电池。  
使用前，请拔出绝缘片。

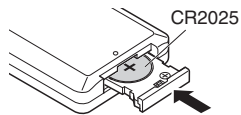


### ■ 更换电池

1. 将一个尖头物体插入电池盒的孔中，将电池托盘拉出。



2. 根据指示将锂电池准确插入电池舱内。
3. 将电池盒放回原来位置。

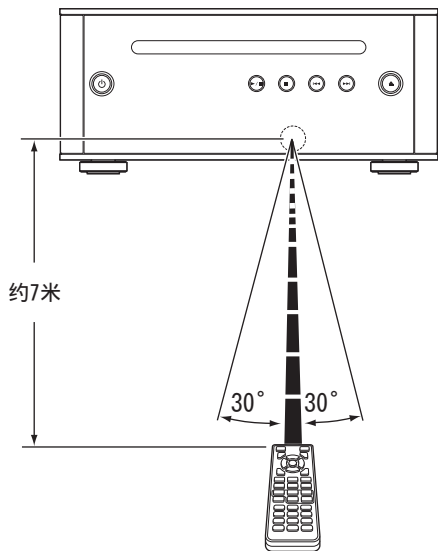


### 注

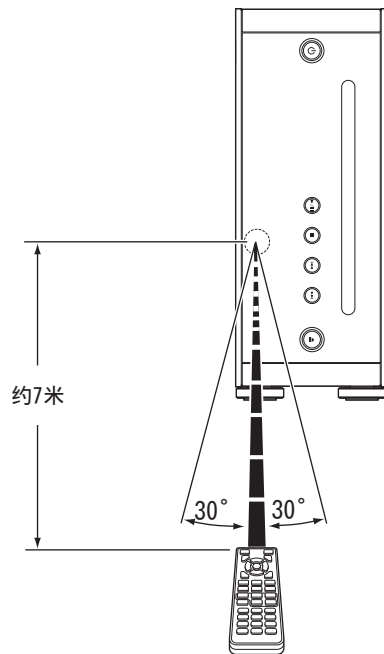
- 插入锂电池时，请务必按照电池舱内的 ⊕ 和 ⊖ 标记按正确方向插入。
- 如果电池出现漏液，请立即更换并处理该电池。在这种情况下，当漏液与皮肤或衣物接触可能会引起烧伤，因此处理时应十分小心。如果意外接触到漏液，请用自来水冲洗并咨询医生。
- 如果长时间不使用遥控器，请将电池从遥控器中取出。

## 遥控器的操作范围

操作遥控器时，请将遥控器指向遥控感应器。



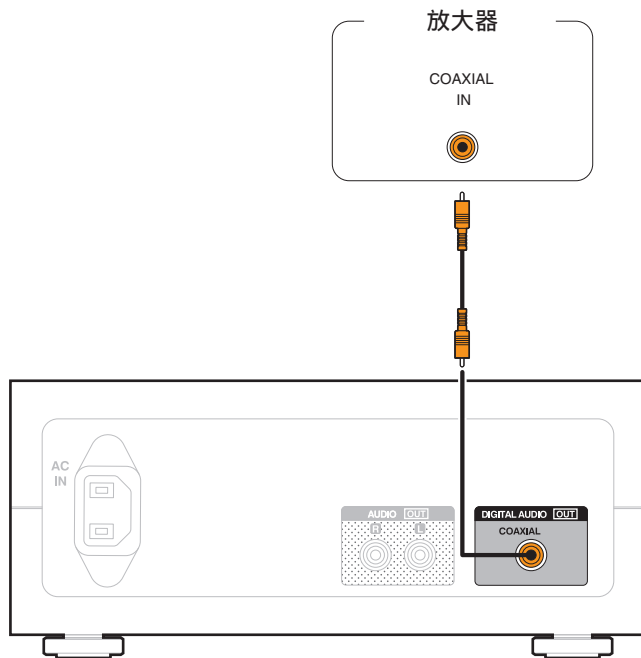
[水平安装]



[垂直安装]

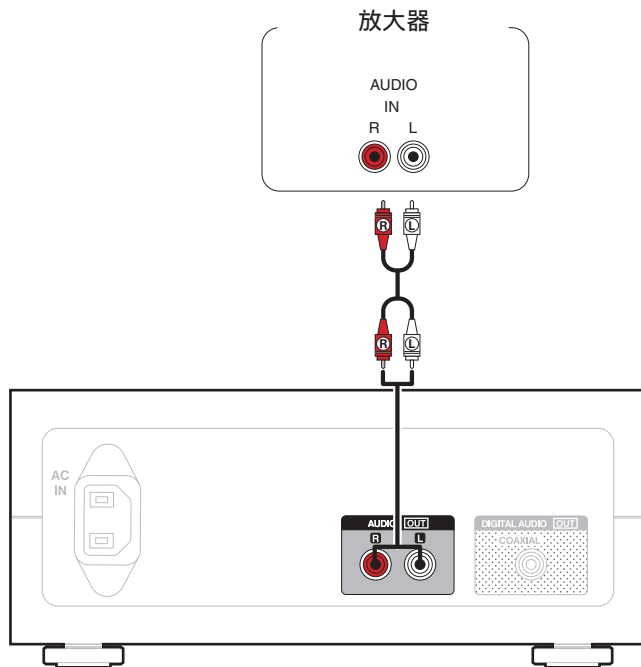
## 连接数字设备

使用数字音频（同轴）输入端子可将本机连接到放大器。



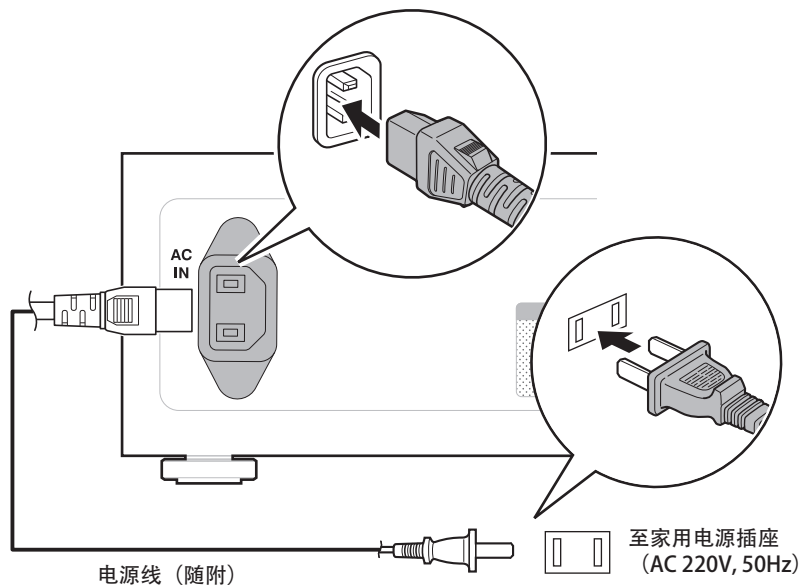
## 连接模拟设备

使用模拟音频输入端子可将本机连接到放大器。



## 连接电源线

请在所有连接完成后连接电源线。

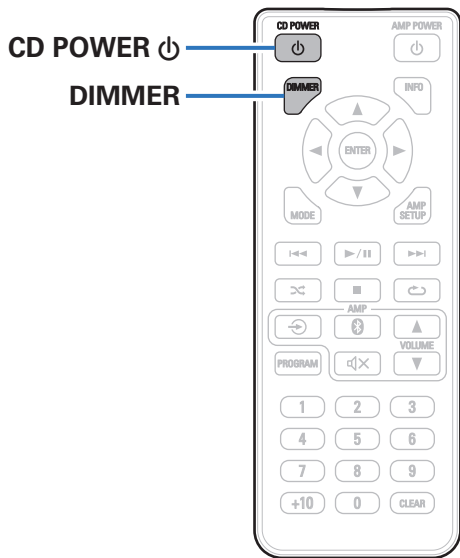


**■ 目录**

基本操作	23
播放 CD	24
播放 DATA CD (MP3 和 WMA 文件)	27
其他设置	30



## 基本操作



### 开启电源

- 1 按 CD POWER 键开启本机电源。  
开启显示屏。

### 当电源切换到待机时

- 1 按 CD POWER 键。  
关闭显示。



- 还可按本机上的 键来执行此操作。

#### 注

- 当电源处于待机模式时，某些电路仍带电。在外出或出差较长时间前，请从电源插座中拔出电源线。

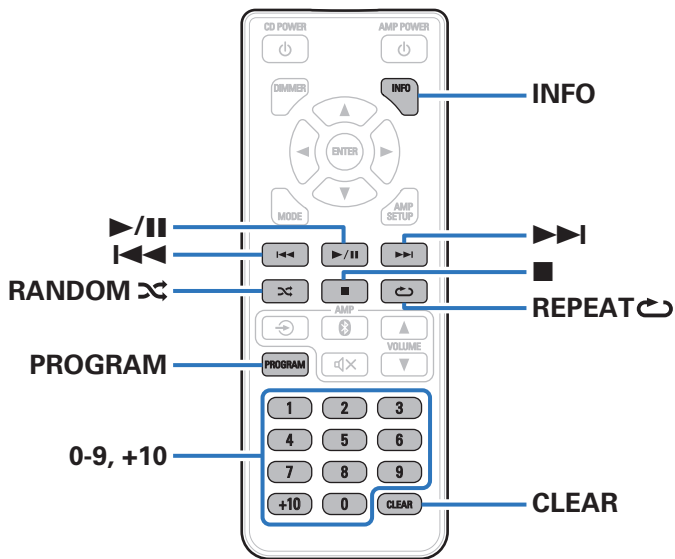
### 切换显示屏亮度

显示屏的亮度可调节为三个等级之一。

- 1 按 DIMMER 键。



# 播放 CD



## 播放 CD

- 1 插入光碟。(☞ 第42页)
- 2 按 ▶/|| 键。  
显示屏上的 ▶ 指示灯点亮。播放开始。

### 注

- 请勿在光碟托盘中放置任何异物。否则会损坏托盘。
- 本机无法使用 8 cm 光碟。请勿将 8 cm 光碟插入 CD 插槽。
- 请勿将 CD 之外的任何物品放入 CD 插槽。否则会导致损坏。

### ■ 弹出 CD

- 1 在播放停止后，按 ▲ 键。



操作键	功能
▶ /	播放/暂停
■	停止
◀◀ ▶▶	跳转至上一曲目/跳转至下一曲目 (按住) 快退/快进键
0~9, +10	选择曲目
RANDOM ⌘	随机播放
REPEAT ↺	重复播放 <ul style="list-style-type: none"> <li>在全部重复和单曲重复之间切换。</li> </ul>
INFO	时间显示 <ul style="list-style-type: none"> <li>曲目已播放时间, 曲目剩余时间和总剩余时间</li> </ul>

## ■ 播放指定曲目 (直接搜索)

### 1 使用 0 ~ 9 和 +10 键选择曲目。

#### 【示例】

曲目 4 :

按数字 4 键选择曲目 4。

曲目 12 :

连续按数字+10 和 2 键选择曲目 12。



## 以特定顺序播放曲目（编程播放）

最多可对 25 个曲目进行编程。

### 1 在停止模式时，按 PROGRAM 键。

显示屏上显示“PROG”。

### 2 使用 0 ~ 9 和+10 键选择曲目。

【示例】

如需将曲目 3 和 12 编程为按该顺序播放，请依次按 3、+10 和 2。

### 3 按 ▶/|| 键。

按编程的顺序开始播放。



- 当编程播放过程中按下 RANDOM  键，编程的曲目按随机顺序进行播放。
- 当编程播放过程中按下 REPEAT  键，曲目将按所编程的顺序重复播放。

#### 注

- 当光碟弹出或电源关闭时，编程顺序被清除。

### ■ 查看已编程曲目的顺序

在停止模式时，按 ▶▶▶I 键。

每次按下 ▶▶▶I 键后，显示屏上将按编程的顺序显示曲目。

### ■ 清除最后编程的曲目

在停止模式时，按 CLEAR 键。

清除最后编程的曲目。

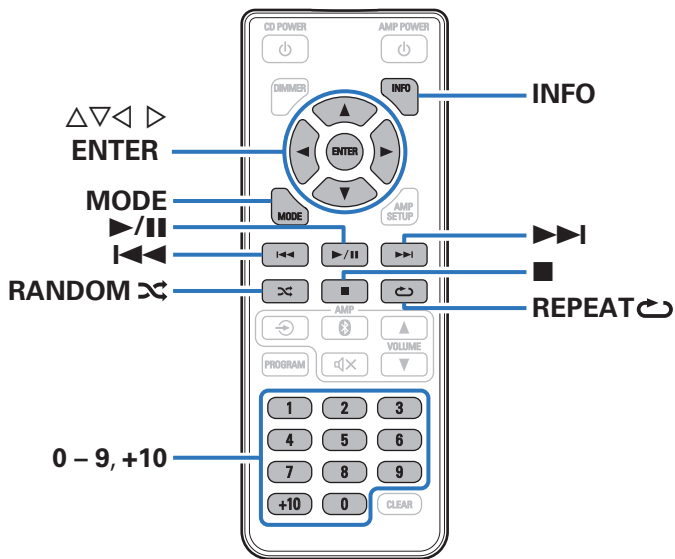
每次该键被按下时，最后编程的曲目将被清除。

### ■ 清除所有编程的曲目

在停止模式时，按 PROGRAM 键。



## 播放 DATA CD (MP3 和 WMA 文件)



- 本节介绍如何播放刻录在 CD-R 或 CD-RW 光碟中的 MP3 和 WMA 文件。有关如何播放刻录在 CD-R 或 CD-RW 光碟以外媒体中的文件详情，请参阅以下章节说明。
- 因特网上有许多音乐网站支持下载 MP3 或 WMA (Windows Media® Audio) 格式的音乐文件。从此类网站上下载的音乐 (文件) 可存储在 CD-R 或 CD-RW 光碟中，并可在本机上播放。

“Windows Media” 和 “Windows” 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。

## 播放文件

- 1 将含有 MP3 或 WMA 格式音乐文件的 CD-R 或 CD-RW 插入 CD 插槽。(☞ 第42 页)
- 2 按 MODE 键选择“Folder mode (文件夹模式)”或“All mode (所有模式)”。  
关于显示屏
  - 当选定“Folder mode (文件夹模式)”时  
“■”指示灯点亮。  
选定文件夹中的所有文件将被播放。
  - 当选定“All mode (所有模式)”时  
“■”指示灯熄灭。  
当所选定的文件夹和文件被播放后，所有文件夹中的所有文件将被播放。
- 3 使用  $\Delta \nabla$  键选择要播放的文件夹。
- 4 使用  $\triangleleft \triangleright$  键选择要播放的文件。
- 5 按  $\blacktriangleright / \parallel$  键。  
播放开始。

操作键	功能
$\blacktriangleright / \parallel$	播放/暂停
■	停止
$\blacktriangleleft \blacktriangleright$	跳转至上一曲目/跳转至下一曲目 (按住) 快退/快进键
$\Delta \nabla$	文件夹选择
$\triangleleft \triangleright$	文件选择
0~9, +10	选择曲目
MODE	切换到文件夹播放模式 • 选定文件夹中的所有文件将被播放。
RANDOM $\asymp$	随机播放
REPEAT $\curvearrowright$	重复播放 • 在全部重复和单曲重复之间切换。



- 装入光碟时，自动设置文件夹和文件编号。



## 注

- MP3/WMA 光碟不能使用编程播放。
- 受版权保护的文件无法播放。

(显示“Unsupported”。)

请注意依照烧录所使用的软件和其他条件,有些文件可能无法播放或正确显示。

## ■ 可播放文件（扩展名）(☞ 第39页)

### ■ 播放期间切换文件夹或文件

- 文件夹

使用  $\Delta \nabla$  键选择文件夹，然后按 ENTER 键。

- 文件

使用  $\triangleleft \triangleright$  键选择文件，然后按 ENTER 键。

也可使用  $\blacktriangleleft \blacktriangleright$  键选择文件或使用 0~9, +10 键选择文件编号。

## ■ 切换显示

播放期间，按 INFO 键。

- 在标题名称，艺术家名称和专辑名称之间切换。
- 播放机可以显示下列字符：

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

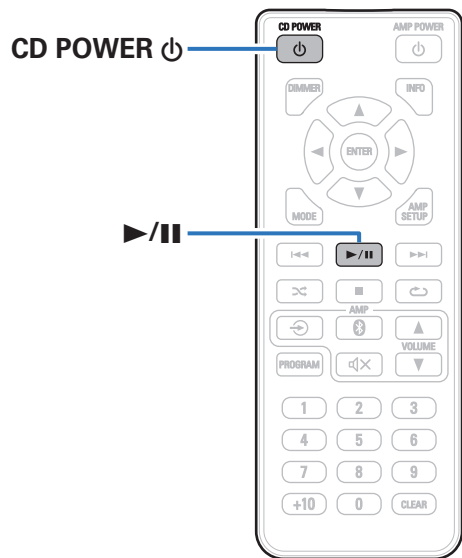
0123456789

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

如果没有标题，则显示文件名。



## 其他设置



### Auto Standby (自动待机)

设置当本机处于停止模式持续 30 分钟以上时是否自动切换本机到待机模式。

#### 1 本机通电时，按住 CD POWER 键 5 秒钟。

On (开) : 自动待机模式。

Off (关)  
(默认) : 禁用自动待机模式。



- 按住 CD POWER 键可开启或关闭此设置。
  - 此设置开启时，显示屏显示 “ Auto Standby On ” 。
  - 此设置关闭时，显示屏显示 “ Auto Standby Off ” 。

## 自动播放

设置插入光碟后是否自动开始播放。

### 1 本机通电时，按住 ▶/|| 键 5 秒钟。

---

**On:** 自动开始播放。

---

**Off (默认) :** 播放不会自动开始。

---



- 按住 ▶/|| 键可开启或关闭此设置。
  - 此设置开启时，显示屏显示 “ Auto Play On ” 。
  - 此设置关闭时，显示屏显示 “ Auto Play Off ” 。
- 在已装入光碟，自动播放设置为开启并且接通电源时，播放将自动开始。



## ■ 目录

## 提示

我只想播放指定的文件夹	33
我希望插入光盘后自动开始播放	33
我希望在待机状态下通过单一操作播放音乐	33

## 故障诊断

电源无法开启/电源自动关闭	34
LED 指示灯闪烁	34
使用遥控器无法执行操作	35
不发出声音	36
无法播放光碟	36
无法弹出光碟	37
文件名或标签数据显示不正确	37





## 提示

### 我只想播放指定的文件夹

- 使用 MODE 键将播放范围设置为“Folder mode（文件夹模式）”。(🔍 第 28 页)

### 我希望插入光盘后自动开始播放

- 开启自动播放。(🔍 第 31 页)

### 我希望在待机状态下通过单一操作播放音乐

- 按本机上或遥控器上的 ▶/⏸ 键开启电源并开始播放。



## 故障诊断

若出现故障，首先检查以下事项：

1. 连接是否正确？
2. 是否按照操作说明书的描述操作本机？
3. 其他设备是否工作正常？

如果本机工作不正常，请检查下表所列项目。

如果问题仍存在，可能存在故障。在此情况下，请立即断开电源并联络您的购买店。

### ■ 电源无法开启/电源自动关闭

症状	原因/解决方案	页面
电源无法开启。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 检查电源插头是否已正确插入电源插座中。</li> </ul>	<u>21</u>
电源自动关闭。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 已设置为自动待机模式。当在约 30 分钟内本机不执行任何操作时，“Auto Standby（自动待机）”模式将切换本机到待机模式。在自动待机模式启用时，如需禁用自动待机模式，则按住遥控器上的 CD POWER 键 5 秒钟以上。</li> </ul>	<u>30</u>

### ■ LED 指示灯闪烁

症状	原因/解决方案	页面
以红色闪烁。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本机中电路发生了故障。请断开电源连接并联系维修中心。</li> </ul>	—



## ■ 使用遥控器无法执行操作

症状	原因/解决方案	页面
使用遥控器无法执行操作。	• 电池耗尽。更换为新电池。	<a href="#">17</a>
	• 在距离本机约 7 米的范围内，以 30° 以内的角度操作遥控器。	<a href="#">18</a>
	• 移开本机和遥控器之间的任何障碍物。	—
	• 遵照 ⊕ 和 ⊖ 标记，以正确方向插入电池。	<a href="#">17</a>
	• 机器的遥控器感应窗受强光（直射阳光，逆变式荧光灯等）直射。将机器移至遥控感应窗不受强光直射的地方。	—
	• 使用 3D 视频设备时，本机遥控器可能因设备（如电视和 3D 观看用眼镜）之间红外通信的影响而无效。在这种情况下，请调整具有 3D 通信功能的设备的方向及其距离，以确保不会影响本机遥控器的操作。	—



## ■ 不发出声音


症状	原因/解决方案	页面
没有声音。或声音失真。	• 检查所有设备的连接。	13
	• 将连接电缆全部插入。	—
	• 检查输入端子和输出端子是否未接反。	—
	• 检查电缆是否有损坏。	—
	• 检查放大器的功能和控制，必要时进行调节。	—

## ■ 无法播放光碟

症状	原因/解决方案	页面
当按下播放键时无法播放，或无法正确播放光碟的指定部分。	• 光碟脏或有划伤。擦去光碟上的污垢或更换光碟。	43
无法播放 CD-R 或 CD-RW 光碟。	• 光碟未进行完成处理时无法播放。使用完成处理的光碟。	39
	• 录制条件差或光碟本身质量差。使用正确录制的光碟。	—
	• 本机的 DATA CD 播放功能仅支持 MP3 和 WMA 文件播放。	39
(显示“Unsupported”。)	• 装入光碟时上下颠倒。	39
	• 装入了不能播放的光碟。	39



## ■ 无法弹出光碟

症状	原因/解决方案	页面
按弹出键时光碟没有弹出。	• 按住  键 5 秒钟或以上。	—
	• 本机出现故障。请与本公司维修服务部联系。	—

## ■ 文件名或标签数据显示不正确

症状	原因/解决方案	页面
文件名显示错误 (“...”等)。	• 使用了无法显示的字符。这并非故障。本机上无法显示的字符用“.”(句点)。	—



# 保修和修理

## ■ 保修

- 本产品提供保修。  
保修应由商店提供，务必检查“商店名称和购买日期”等。  
请仔细阅读内容，并妥善保管。

## ■ 保修期间的修理

我们将根据保修卡中所述的条款和条件提供修理。  
请参见保修卡中的详细信息。

### 注

请注意如果未提供保修卡，将收取修理费用。

## ■ 保修到期后的修理

如果可修理，我们将根据您的要求提供有偿修理。

## ■ 备件的使用寿命

本机中对性能有关键作用的备件的使用寿命为制造后的五年。

## ■ 请求修理时

### 请求修理前

- 请阅读操作说明书中的“故障诊断”。
- 未正确使用功能时，可能需要请求修理。请阅读操作说明书，并检查产品搬运。

### 请求修理时

- 如果必须请求修理，建议保留包装材料。

## ■ 请求修理时，需要以下信息

- 您的姓名、地址和电话号码。
- 产品名称…位于操作说明书的封面。
- 序列号…位于保修卡上和产品背后。
- 问题或异常现象的详细说明。

## ■ 客户个人信息

- 请务必事先知悉，我们将复制保修，其中包含客户提供的信息，可用于后续维修活动和保修期间修理后的安全监测活动。
- 产品保修无意限制客户对保修发行商（即担保人）和其他业务拥有的合法权利。



## 可播放的媒体

### 光碟

可播放的媒体	
CD	
CD-R	
CD-RW	

#### 注

- 某些光碟和录制格式可能无法播放。
- 未完成 (Non-finalized) 光碟无法播放。

### 文件

可以播放用下述格式制作的 CD-R 和 CD-RW 光碟。

#### ■ 写入软件格式

ISO9660 级别 1, 2

扩展格式 (Juliet.Romeo)

#### ■ 当以其他格式写入时，光碟可能无法正确播放

可播放文件和文件夹的最大数量

文件夹数：255

文件数：255

#### ■ 标记数据

ID3 标记 (1.x 版和 2.x 版)

WMA 标记

(支持歌曲名称，艺术家和专辑标记数据)



可播放文件（扩展名）	文件规格
MP3 (.mp3)	• 采样频率：32/44.1/48kHz
	• 比特率：32kbps 至 320kbps
	• 文件格式：MPEG1 Audio Layer 3
WMA (.wma)	• 采样频率：32/44.1/48kHz
	• 比特率：64kbps 至 192kbps
	• 文件格式：Windows Media Audio

**注**

- 务必为文件指定“.mp3”或“.wma”的扩展名。其它扩展名的文件或不带扩展名的文件都不能播放。
- 您刻录的内容应该只供您个人使用，根据著作权法，未经著作权人许可，不得以其他方式使用。

## MP3/WMA 文件的播放顺序

当有包含 MP3/WMA 文件的多个文件夹时，本机读取媒体时会自动设置文件夹的播放顺序。每个文件夹中的文件按照文件在媒体上刻录的顺序播放，最先刻录的最先播放。

### CD-R/CD-RW

对于 CD-R 或 CD-RW 上的文件，先播放第一层上所有文件夹中的文件，再播放第二层，然后是第三层，以此类推。



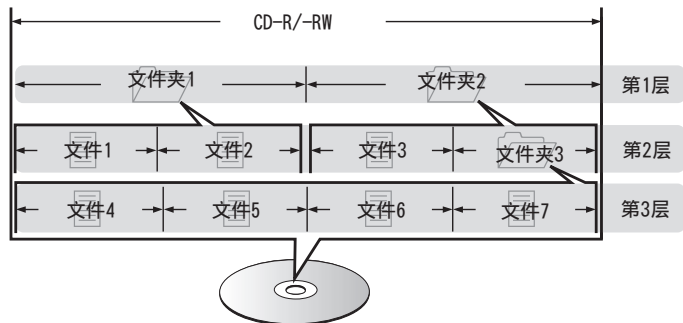
- PC 上显示的播放顺序可能与实际播放顺序有所不同。
- 根据写入软件，CD-R/CD-RW 的播放顺序可能有所不同。





## 关于光碟和文件

录制在 CD-R/-RW 上的文件，如 MP3/WMA 可分成大区块（文件夹）和小区块（文件）。文件保存在文件夹内，而文件夹可按层次结构保存。本机最高可识别 8 级文件夹目录。



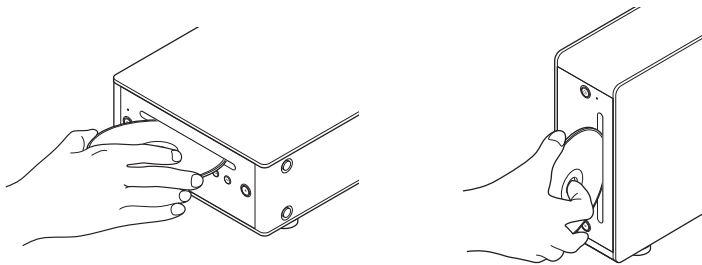
当将 MP3/WMA 文件写入 CD-R/-RW 光碟时，请将写入软件的格式设为“ISO9660”。如果文件以其它格式录制，则可能无法正常播放。有关详情，请参阅写入软件的说明。



## 使用媒体的注意事项

### 装入光碟

- 当水平安装时，标签面朝上插入光碟。
- 当垂直安装时，标签面朝右插入光碟。
- 慢慢将光碟插入 CD 插槽。光碟回抽后松手。



- 未装入光碟时，显示“No Disc”。
- 上下颠倒装入光碟时，显示“Unsupported”。
- 无法正确读取光碟信息时，显示“Unsupported”。

### 装入光碟的注意事项

- 本播放器无法使用 8 cm 光碟。请勿将 8 cm 光碟插入 CD 插槽。
- 请勿使用 8 cm 光碟适配器。
- 一次只能加载一张光碟。放入两张或多张光碟可能损坏机器或刮伤光碟。
- 请勿使用开裂或翘曲的光碟，或者用粘合剂等修复的光碟。
- 请勿使用透明胶带的粘性部分或标签外露，或者带有标签撕除痕迹的光碟。否则，此类光碟将卡在播放机中并损坏播放机。

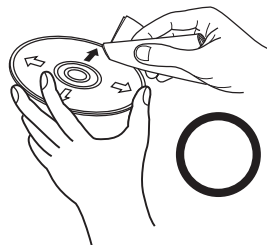


## 关于媒体的使用

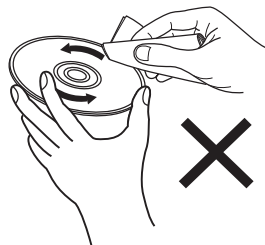
- 请勿在光碟上留下手指印，油渍或污垢。
- 在将光碟从盒内取出时，小心不要刮伤光碟。
- 请勿弯曲或对光碟加热。
- 请勿放大光碟正中孔径。
- 请勿使用圆珠笔，铅笔等在标签书写（印刷）面写字，或在光碟上粘贴新标签。
- 如果光碟突然从冷处（如室外）移到暖处，可能会出现冷凝，请勿尝试使用吹风机等吹干光碟。
- 请勿在下列位置存放光碟：
  1. 长时间阳光直射的地方
  2. 多尘或潮湿地方
  3. 加热器等加热的地方

## 清洁光碟

- 如果光碟上有指印或脏物，使用前请擦拭干净。
- 请使用市售的光碟清洁套件或软布清洁光碟。



由内向外轻轻擦拭。



请勿以划圈的方式擦拭。

### 注

- 请勿使用唱片喷雾，抗静电剂，苯，稀释剂或其它溶剂。

## 术语解释

### MP3 (MPEG Audio Layer-3)

这是国际化的音频数据压缩方案，采用“MPEG-1”视频压缩标准。该技术可将数据压缩到原大小的十一分之一左右，同时还能保持相当于音乐 CD 的音质。

### WMA (Windows Media Audio)

是由微软公司开发的音频压缩技术。

WMA 数据可采用 Windows Media® Player 软件进行编码。

若要编码 WMA 文件，只能使用由微软公司授权的应用程序。如果使用未经授权的应用程序，则文件可能无法正常运行。

### 采样频率

采样是指以规则的间隔采集声波（模拟信号）读数，并以数字化的格式表达声波的波幅（产生数字信号）。

1 秒钟内采集读数的次数称为“采样频率”。该值越大，则重新生成的声音越接近原声。

### 动态范围

动态范围是指声音不会失真的最高电平和超出设备所发出噪音的可辨别声音的最低电平之间的电平差。

### 比特率

表示光碟上录制的每秒可读取的音频量。

### 结束处理

该过程可使刻录机录制的 CD 能被其他播放器播放。

### 线性 PCM

这是非压缩 PCM（脉码调制）信号。不同于 MP3 等有损压缩音频源，不会影响任何音频质量和动态范围。



## 商标信息

---



Adobe、Adobe 标识和 Reader 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。



# 规格

## ■ 音频性能

### • 音频输出

声道：	双声道
可播放的频率范围：	2Hz~20kHz
可播放频率响应：	20~20kHz (±1%)
S/N (信噪比)：	105dB
动态范围：	100dB
声道分离：	100dB
谐波失真：	0.004 % (1kHz)
抖动：	晶体精度

### • 输出电平

信号类型：	2 V RMS 立体声
-------	-------------

### • 数字输出

同轴：	0.5Vp-p/75Ω/欧姆
-----	----------------

### • 光纤读出系统

激光：	AlGaAs
波长：	780nm
信号类型：	16 比特线性 PCM
采样频率：	44.1kHz



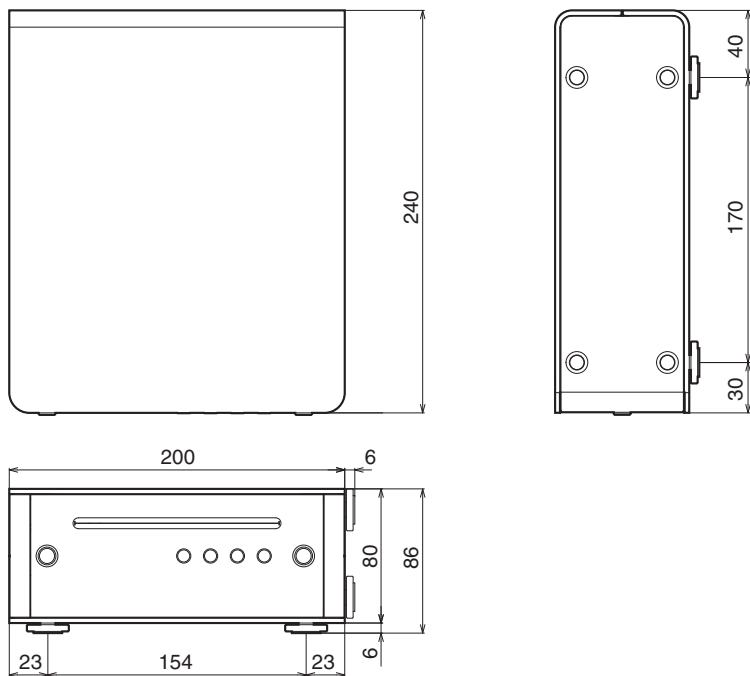
## ■ 一般

电源：	AC 220V, 50Hz
功率消耗：	10 W
待机时功耗：	0.4W 或更少
工作温度：	+5℃~+35℃
工作湿度：	5~90% (无结露)

产品规格及设计若因改进而有所变化，恕不另行通知。



## ■ 尺寸 (单位: 毫米)



## ■ 重量: 2.4 千克



# 索引

 B  
编程播放 ..... 26

 C  
重复播放 ..... 24, 27

 H  
后面板 ..... 9

 J  
自动待机 ..... 30

 Q  
前面板 ..... 6

 S  
随机播放 ..... 24, 27

 X  
显示屏 ..... 8

 Y  
遥控器 ..... 10



**DENON®**

[www.denon.com](http://www.denon.com)

3520 10487 00AD

Copyright ©2015 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.