始终如一地为您提供帮助

在以下网站上注册产品并获得支持
www.philips.com/support

有疑问？
请联系飞利浦

BTM2280

用户手册

PHILIPS

目录

1 安全 2
- 了解这些安全标志 2
- 重要安全说明 2
- 听力安全 3

2 您的微型音乐系统 4
- 产品简介 4
- 包装盒内物品 4
- 主装置概述 4
- 遥控器概述 5

3 使用前的准备工作 7
- 连接 FM 天线 7
- 连接电源 7
- 安装遥控器电池 7

4 使用入门 8
- 开机 8
- 设置时钟 8
- 选择来源 8
- 调节液晶显示屏的亮度 9

5 从硬媒介播放 9
- 播放光盘 9
- 播放 USB 存储设备中的内容 9
- 控制播放 10
- 设定曲目 10

6 使用蓝牙设备 11
- 连接设备 11
- 通过蓝牙播放音频 11
- 清除配对信息 11

7 收听 FM 广播 12
- 调谐至 FM 电台。 12
- 自动设定电台 12
- 手动设定电台 12
- 调谐至预设电台 12

8 调节声音 13
- 选择预设音效 13
- 调节音量 13
- 静音 13

9 其它功能 13
- 使用闹钟定时 13
- 使用定时关机 14
- 收听外部设备的音频 14
- 通过耳机收听 14
- 为 USB 设备充电 15

10 产品信息 16
- 规格 16
- USB 播放性能信息 17
- 支持的 MP3 光盘格式 17
- 维护 17

11 故障种类和处理方法 18

12 注意 20
- 合规性 20
- 爱护环境 20
- 商标声明 20
- 版权 20

1 安全

请在使用本微型音乐系统之前阅读并理解所有说明。 因未遵守说明而造成的损坏不在保修范围内。

了解这些安全标志

此“闪电标志”表示设备中的未绝缘材料可能导致触电。 为了您家中每个人的安全，请勿卸下产品外盖。

“惊叹号”表示需要对某些功能多加注意，您应仔细阅读附带的说明书以防止出现操作和维护问题。

警告：为减少火灾或触电危险，此设备应避免淋雨或受潮，不得将装有液体的物体（如花瓶）放在此设备上。

注意：为防止触电，请完成插入插头。 （对于具有极化插头的区域：为防止触电，请将宽插片插入宽插槽。）

重要安全说明

小心触电或发生火灾！

- 切勿让本产品及附件与雨或水接触。 切勿将液体容器（如花瓶）置于产品旁边。 如果有液体溅到本产品表面或内部，请立即断开其电源。 请与客户服务联系，对产品进行检查后再行使用。
- 切勿将本产品和附件放置在靠近明火或其它热源的地方，包括阳光直射处。
- 切勿将物体插入本产品的通风槽或其它开口。
- 将电源插头或设备耦合器用作断电设备时，该断电设备应可以随时使用。
- 在雷电天气之前，应断开本产品的电源。
- 断开电源线时，应始终握住插头，而不能拉电缆。

小心短路或起火！

- 在将本产品连接到电源插座之前，请确保电源电压与产品背面印刷的电压值相匹配。 如果电压不同，切勿将产品连接到电源插座上。
- 切勿将遥控器或电池暴露在雨中、水中、阳光直射处或过热的环境中。
- 请避免电源插头产生拉力。 松动的电源插头可能产生火花或者导致起火。

小心受伤或损坏本产品！

- 仅使用用户手册中列出的电源。
- 该设备打开时，存在可见及不可见的激光辐射。 避免直视激光束。
- 切勿触摸光盘仓内的光盘光学镜头。
- 切勿将本产品或任何物体放在电源线或其它电子设备上面。
- 如果在低于 5˚ C 的温度下运送了本产品，请先拆开产品的包装并等待其温度达到室温，再将其连接至电源插座。

小心过热！

- 切勿将本产品安装在封闭的空间内。务必在产品周围留出至少 4 英寸的空间以便通风。
- 确保窗帘或其它物体不会遮挡产品上的通风槽。

小心污染！

- 如果电池电量耗尽或遥控器长时间不用，请取下电池。
- 电池含有化学物质，因此应适当地进行处理。

警告

- 切勿拆下本产品的外壳。
- 切勿润滑本装置的任何部件。
- 切勿将本装置放在其它电器设备上面。
- 应让本装置远离阳光直射、明火或高温。
- 切勿直视本装置内部的激光束。
- 确保始终可轻易地接触到电源线、电源插头或适配器，以便于将本装置从电源上断开。

听力安全

以中等音量收听。

- 以高音量使用耳机会损坏您的听力。此产品产生的声音分贝范围可能导致正常人丧失听力，即使收听不到一分钟。较高的分贝范围适用于已经丧失了部分听力的人。
- 声音是具有欺骗性的。 随着时间的过去，您听力的“舒适级别”会要求较高的音量。 因此，较长时间的收听之后，“正常”的音量实际上可能很大声，对您的听力有害。 要防止此情况发生，请在您的听力适应之前，将音量设置到安全级别并保持不变。

要设置安全的音量级别:

- 将音量控制设置为较低设置。
- 慢慢调高声音，直到可以舒适、清晰地听见而不失真即可。

合理的收听时间:

- 较长时间的收听，即使是正常的“安全”级别，也同样会导致听力受损。
- 请确保合理使用设备，并进行适当的休息。

使用耳机时请确保遵循以下准则。

- 在合理时间内以合理音量收听。
- 听力适应后，请勿调节音量。
- 不要将音量调得太高，以致于听不到周围的声音。
- 在有潜在危险的情况下应谨慎使用或暂停使用。

注

- 型号铭牌位于本产品背面。

2 您的微型音乐系统

感谢您的惠顾，欢迎光临飞利浦！ 为了您能充分享受飞利浦提供的支持，请在 www.philips.com/welcome 上注册您的产品。

如果您联系客户服务，我们将向您询问该产品的型号和序列号。 型号和序列号可以在本装置的背面找到。 请在此处填写型号：

型号 _____

序列号 _____

产品简介

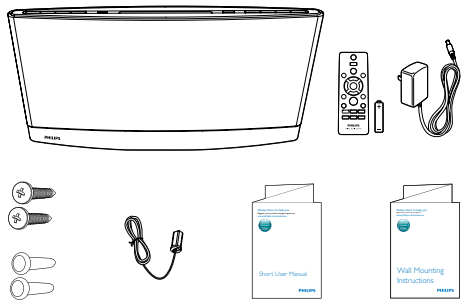
通过本产品，您可以：

- 欣赏光盘或 USB 存储设备中的音频；
- 通过蓝牙欣赏外置设备中的音频；
- 通过音频输入线缆欣赏外置设备中的音频；
- 收听 FM 广播电台，以及
- 为 USB 设备充电。

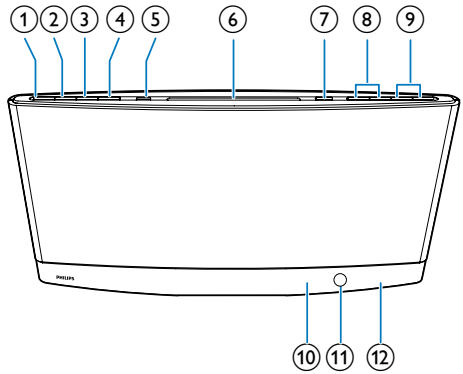
包装盒内物品

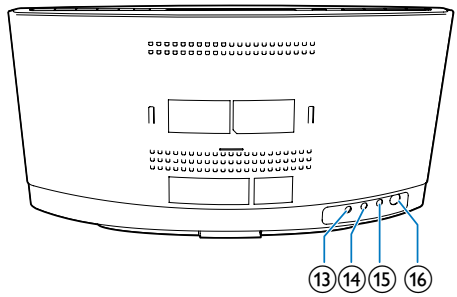
检查并识别包装中的物品：

- 微型音乐系统
- 遥控器（带一节 AAA 电池）
- 交流电源适配器
- 壁装套件（2 个销子和 2 颗螺钉）
- FM 天线
- 简明用户手册
- 壁装说明



主装置概述





① ⏻
- 启动本产品。
- 将产品切换至环保节能待机模式或正常待机模式。

② SOURCE
- 反复按可选择来源。

③ ▶II
- 播放、暂停或继续播放。

④ ■
- 停止播放音乐。

⑤
- 连接兼容的 USB 存储设备以播放音乐。
- 连接兼容的 USB 设备进行充电。

⑥ 光盘仓

⑦ ⏏
- 按下可从光盘仓中弹出光盘。

⑧ I◀◀ / ▶▶I
- 跳至上一个或下一个曲目。
- 按住可在曲目内搜索。
- 调谐至电台。

⑨ VOL+/VOL-
- 提高或降低音量级别。

⑩ LED 指示灯
- 产品处于环保节能待机模式时呈红色亮起。
- 指示蓝牙连接状态。

⑪ 红外传感器
- 接收遥控器的红外信号。

⑫ 液晶显示屏

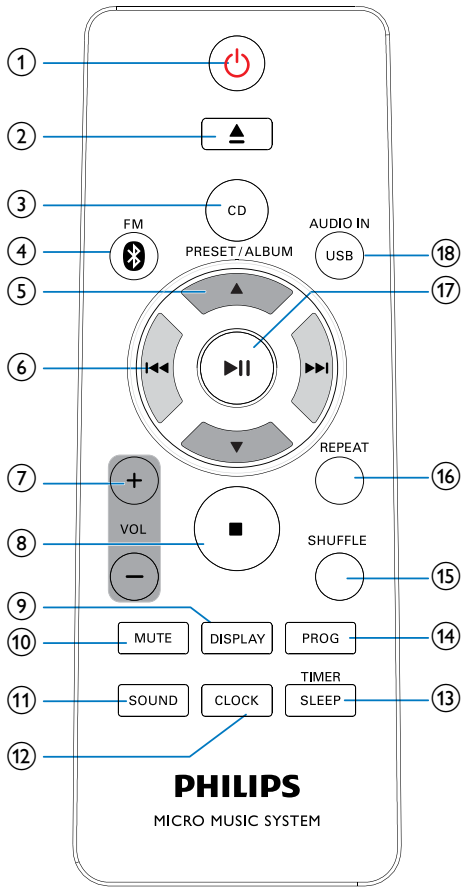
⑬ DC IN
- 连接交流电源适配器。

⑭
- 通过 3.5 毫米插头连接耳机。

⑮ AUDIO IN
- 连接至外部设备的音频输出插孔（通常为耳机插孔）。

⑯ FM ANT
- 连接 FM 天线。

遥控器概述



① ⏻
- 启动本产品。
- 将产品切换至环保节能待机模式或正常待机模式。

② ⏏
- 弹出光盘。

③ CD
- 将来源切换至光盘仓中的光盘。

④ FM/
- 将来源切换至 FM 调谐器或通过蓝牙设备传输的音频。

⑤ PRESET/ALBUM ▲ / ▼
- 跳至上一个或下一个专辑。
- 选择预设电台。

⑥ I◄◄ / ►►I
- 跳至上一个或下一个曲目。
- 按住可在曲目内搜索。
- 调谐至电台。

⑦ + VOL -
- 提高或降低音量级别。

⑧ ■
- 停止播放音乐。

⑨ DISPLAY
- 在工作模式，按下可显示当前时间。
- 在正常待机模式下，按住可调节液晶显示屏的亮度。

⑩ MUTE
- 静音或恢复音量。

⑪ SOUND
- 选择预设音效。

⑫ CLOCK
- 设置时钟。

⑬ TIMER/SLEEP
- 设置闹钟定时。
- 设置定时关机。

⑭ PROG
- 设定电台。
- 设定存储在光盘或 USB 存储设备中的曲目。

⑮ SHUFFLE
- 启用或禁用随机播放曲目。

⑯ REPEAT
- 选择曲目重复播放模式。

⑰ ►II
- 播放、暂停或继续播放。

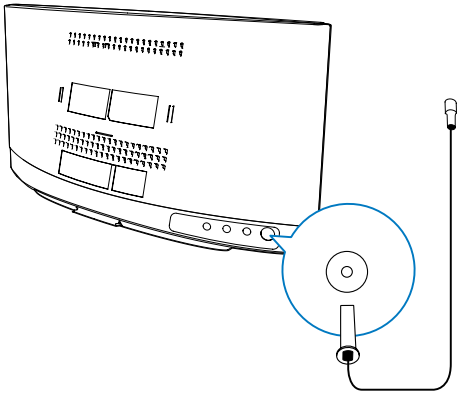
⑱ USB/AUDIO IN
- 将来源切换至 USB 存储设备或通过 AUDIO IN 插孔传输的音频输入。

3 使用前的准备工作

连接 FM 天线

注

- 要获得最佳接收效果，请完全展开天线并调整位置或连接室外天线。
- 本产品不支持 AM（调幅）电台接收。

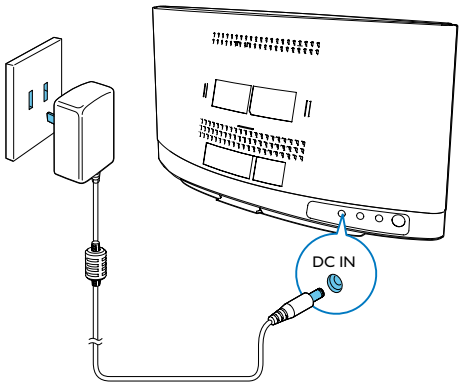


将 FM 天线连接至产品。

连接电源

注

- 连接交流电源线之前，确保已经完成所有其它连接。

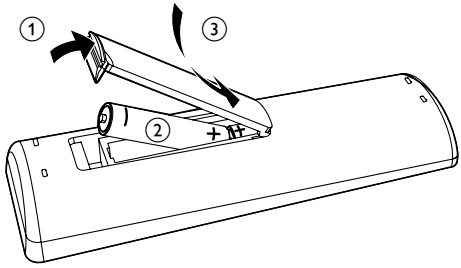


将交流电源适配器连接至

- 后面板上的 DC IN 插孔和
- 电源。

  ↳ - - : - - 闪烁。

安装遥控器电池



1 打开电池仓。

2 按照指示，以正确的极性 (+/-) 装入一节 AAA 电池。

3 闭合电池仓。

4 使用入门

注意

- 不按此处说明的操作流程来使用控件或进行调整可能导致危险的激光辐射或其它不安全的操作。

请务必遵循本章的说明并依照顺序。

开机

按 ⏻。

↳ 本产品会切换至上一个选定的来源。

切换模式

自动切换模式：

- 本产品保持不活动状态 15 分钟后，将自动切换至正常待机模式。
  - ↳ 将显示时钟。
  - ↳ 如果未设置时钟，`--:--` 会闪烁。
- 本产品在正常待机模式下保持 15 分钟后，将自动切换至环保节能待机模式。
  - ↳ `ECOPOWER` 滚动，然后液晶显示屏关闭。
  - ↳ 液晶显示屏旁边的 LED 指示灯呈红色亮起。

手动切换模式：

- 按住 ⏻ 可将本产品
  - 从工作模式或正常待机模式切换至环保节能待机模式，或
  - 从环保节能待机模式到正常待机模式。
- 按 ⏻ 以
  - 在工作模式和正常待机模式之间切换本产品或
  - 将从环保节能待机模式切换至工作模式。

设置时钟

注

- 设置期间，如果 90 秒内未进行操作，产品将退出时钟设置而不会保存先前的操作。

1. 在待机模式下，按住 CLOCK 可进入时钟设置模式。
   ↳ 将显示 `24H` 或 `12H`。
2. 按 + VOL - 或 ⏮ / ⏭ 可选择 `24H` 或 `12H`，然后按 CLOCK。
   - `24H`：24 小时时间格式
   - `12H`：12 小时时间格式

   ↳ 小时位将开始闪烁。
3. 按 + VOL -或 ⏮ / ⏭ 可设置小时，然后按 CLOCK。
   ↳ 分钟数位将开始闪烁。
4. 按 + VOL - 或 ⏮ / ⏭ 可设置分钟，然后按 CLOCK。
   ↳ 此时将显示设置的时钟。

提示

- 产品可与所连接的 iPod/iPhone/iPad 同步时钟。

选择来源

在产品上，反复按 SOURCE 可选择来源。

- `bt`：通过蓝牙设备传输的音频
- `AUDIO IN`：通过 AUDIO IN 插孔输入的音频
- `DISC`：光盘仓中的光盘
- `USB`：存储在相连的 USB 存储设备中的 .mp3 文件
- `TUNER`：FM 调谐器

您也可以按遥控器上的来源按钮选择来源。

- FM/ ᛒ：FM 调谐器或通过蓝牙设备传输的音频
- CD：光盘仓中的光盘

- AUDIO IN/USB：通过 AUDIO IN 插孔传输的音频或存储在相连的 USB 存储设备中的 .mp3 文件

调节液晶显示屏的亮度

1 在正常待机模式下，按住 DISPLAY 直至显示 b 01、b 02 或 b 03。

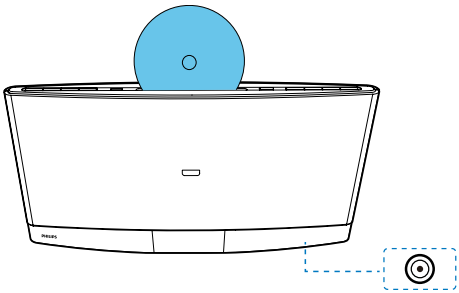
2 按 VOL +/- 或 ▲/▼ 可选择 b 01、b 02 或 b 03。

5 从硬媒介播放

播放光盘

注

- 确保光盘包含可播放的音频内容。



1 按 CD 或 SOURCE 可将来源切换至 d i SC。

2 令印刷面朝向自己，将光盘插入光盘仓。
   ↪ 几秒钟后，播放将自动开始。
   ↪ 如果播放无法自动开始，请按 ▶II 开始播放。

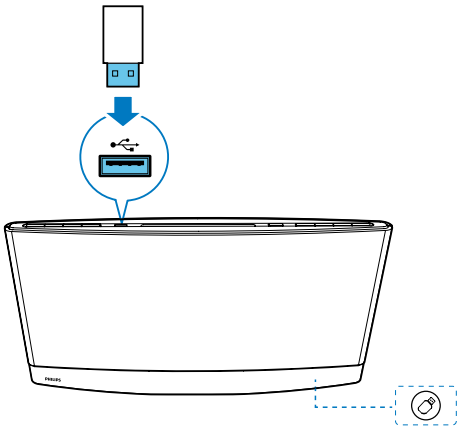
播放 USB 存储设备中的内容

本产品可播放复制到兼容的 USB 存储设备上的 .mp3。

- 闪存盘
- 存储卡读写器
- HDD：硬盘（本产品只能检测 USB 功率峰值电流不超过 500 毫安的便携式硬盘设备。）

注

- WOOX Innovations 不保证可与所有 USB 存储设备兼容。
- 不支持 NTFS（新技术文件系统）文件系统。



1 将 USB 存储设备连接至 ⇜ 插孔。

2 按 USB 或 SOURCE 可将来源切换至 USB。
↳ 播放将自动开始。

如果播放未自动开始，

1 按 ▲ / ▼ 选择文件夹。

2 按 ⏮ / ⏭ 选择文件。

3 按 ▶❚❚ 开始播放。

控制播放

播放时，请按照以下说明控制播放。

按钮	功能
▶❚❚	暂停或继续播放。
■	停止播放。
⏮ / ⏭	跳至上一个或下一个曲目。
	按住以在曲目中快退或快速向前搜索。
▲ / ▼	存在一个或多个专辑时跳至上一个或下一个专辑。

REPEAT	选择重复播放模式。 • rPt ONE：重复播放当前曲目 • rPt ALL：重复播放所有曲目 • rPt ALb：重复播放当前文件夹 • 要按顺序播放曲目，请反复按，直至 REP 消失。
SHUFFLE	随机或按顺序播放曲目。 • SHUF ON：随机播放曲目 • 反复按，直至 SHUF 消失以按顺序播放曲目。

设定曲目

您最多可对 20 个曲目进行设定。

1 未播放曲目时。按 PROG。
↳ 显示面板上闪烁当前曲目编号。

2 按 ⏮ / ⏭ 选择曲目编号。

3 按 PROG 确认。

4 重复步骤 2 和 3 可设定更多曲目。

5 按 ▶❚❚ 可播放设定曲目。
• 要清除设定，请按两次 ■。

6 使用蓝牙设备

您可以使用本产品通过蓝牙聆听外置设备中的音频。

注

- WOOX Innovations 不保证可与所有蓝牙设备兼容。
- 将设备与本产品配对前，请阅读用户手册了解蓝牙兼容性。
- 产品最多可记忆 5 个已配对设备。
- 确保您的设备已启用蓝牙功能，并将其设置为对所有其他蓝牙设备可见。
- 本产品与蓝牙设备之间的工作范围约为 10 米（30 英尺）。
- 本产品与蓝牙设备之间的任何障碍物都会使工作范围缩小。
- 请远离任何其他可能造成干扰的电子设备。

连接设备

1 按 ✱ 可将来源切换至 bt。
2 在设备上，搜索蓝牙设备。
3 在设备列表中，选择 PHILIPS BTM2280。
   - 如果出现一则消息，提示是否允许与 PHILIPS BTM2280 建立蓝牙连接，请确认。
   - 如果需要密码，请输入 0000 并确认。

   ↳ 蓝牙连接建立后，产品会发出蜂鸣音。

蓝牙指示灯

显示屏旁边的蓝牙指示灯指示蓝牙连接的状态。

蓝牙指示灯	蓝牙连接
呈蓝色闪烁	正在连接或等待连接
呈蓝色持续亮起	已连接

断开设备

在设备上，禁用与本产品的蓝牙连接。

注

- 连接其他蓝牙设备之前，请先断开当前设备。

重新连接设备

- 检测到启用了自动重新连接的已配对蓝牙设备后，本产品会重新连接。
- 对于不支持自动重新连接的已配对蓝牙设备，请手动重新连接本产品。

通过蓝牙播放音频

注

- 如果连接的蓝牙设备支持高级音频传送规格 (A2DP)，则可以通过产品聆听设备上存储的曲目。
- 如果设备还支持音频/视频遥控模式 (AVRCP)，则可以在本产品上控制播放。
- 如果连接的设备不支持 AVRCP，则可在连接的设备上控制播放。
- 所连接的手机上有来电时，音乐播放会暂停。

按钮	功能
▶II	播放、暂停或继续播放。
I◀◀ / ▶▶I	按下跳至上一个或下一个曲目。
■	停止播放。

清除配对信息

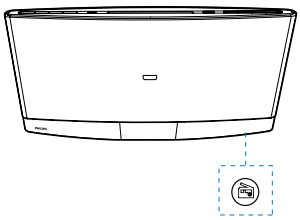
在蓝牙模式下，按住遥控器上的 ▶II 8 秒钟。

7 收听 FM 广播

调谐至 FM 电台。

注

- 确保连接并完全展开 FM 天线。



1 反复按 FM 或 SOURCE 可将来源切换至 TUNER。

2 按住 ⏮ / ⏭ 直至频率指示开始改变。
   ↳ 产品将自动调谐至信号较强的上一个或下一个电台。
   - 要调谐至特定频率的电台，请反复按 ⏮ / ⏭，直至显示相应频率。

提示

- 在 FM 模式下，您可以按 ▶❚❚ 在立体声和单声道之间切换声音设置。

自动设定电台

注

- 您最多可设定 20 个预设电台。

按住 PROG，直至频率指示开始改变。
   ↳ 将以波段接收强度顺序设定所有可用的电台。
   ↳ 将自动开始播送最先设定的电台。

手动设定电台

注

- 您最多可设定 20 个预设电台。
- 要覆盖设定的电台，请用其序号存储另一电台。

1 调谐至电台。

2 按 PROG 以激活设定。
   ↳ 序号会闪烁。

3 按 ▲ / ▼ 为该电台分配 1 至 20 之间的一个序号，然后按 PROG 确认。
   ↳ 将显示预设序号和该电台的频率。

4 重复步骤 1-3 可设定更多电台。

调谐至预设电台

按 ▲ / ▼ 可选择预设电台的序号。

8 调节声音

下列操作适用于所有受支持的媒体。

选择预设音效

- 反复按 SOUND 可选择预设音效。
  - DSC1 、DSC2 、DSC3 、DSC4 和 DSC5

调节音量

- 在遥控器上，反复按 VOL +/-。
- 在主装置上，反复按 VOL+/VOL-。

静音

- 按 MUTE 可静音或恢复声音。

9 其它功能

使用闹钟定时

本产品可作为闹钟使用。 您可以选择光盘、FM 或 USB 存储设备上的 .mp3 文件作为闹钟来源。

注

- 确保您已正确设置时钟。
- 如果选定的闹钟来源不可用，本产品将自动切换至 FM 模式。

1 在正常待机模式下，按住 SLEEP/TIMER。
   ↳ 将显示闹钟时间，小时位会闪烁。
   ↳ 将显示 TIMER。

2 反复按 + VOL - 或 ⏮ / ⏭ 设置小时，然后按 SLEEP/TIMER 确认。
   ↳ 此时分钟数字将会闪烁。

3 按 + VOL - 或 ⏮ / ⏭ 设置分钟，然后按 SLEEP/TIMER 确认。
   ↳ 闹钟来源名称会闪烁。

4 按 + VOL - 或 ⏮ / ⏭ 选择闹钟来源。

5 按 SLEEP/TIMER 确认。
   ↳ VOL XX（XX 表示闹钟的音量）将闪烁。

6 按 + VOL - 设置闹钟音量，然后按 SLEEP/TIMER 确认。

禁用/重新启用闹钟定时

在待机模式下，按 SLEEP/TIMER。
   ↳ 如果 TIMER 消失，则表示已禁用闹钟定时。
   ↳ 如果显示 TIMER，则表示闹钟定时已启用。

停止闹钟

闹钟响铃时，按 ⏻ 或 SLEEP/TIMER 可停止响铃。

注

- 如果未停止闹钟，持续响铃 30 分钟后产品会自动切换至正常待机模式。

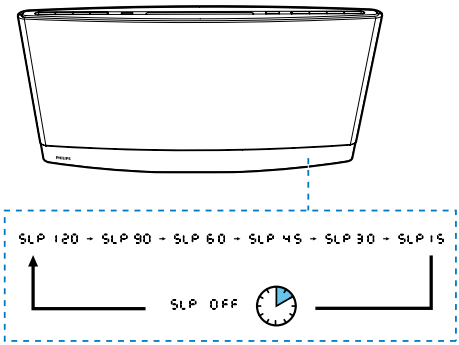
使用定时关机

您可以设置一个时间段，在此之后产品将自动切换至正常待机模式。

在工作模式下，反复按 SLEEP/TIMER 可选择预设时长（120、90、60、45、30 或 15 分钟）。

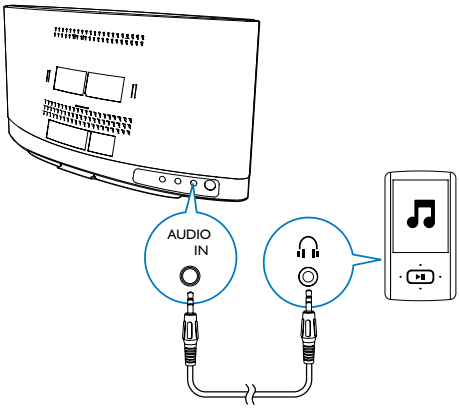
↳ 当定时关机激活时，将显示 **SLEEP**。

- 要禁用定时关机，请反复按 SLEEP/TIMER，直至显示 SLP OFF。



收听外部设备的音频

您也可以通过本产品收听外置音频设备（例如，MP3播放器）中的内容。



1 反复按 AUDIO IN 或 SOURCE 可将来源切换至 AUDIO IN。

2 将两端带有 3.5 毫米插头的音频输入线缆分别连接至
- 本产品后面板上的 AUDIO IN 插孔和
- 外置设备上的耳机插孔。

3 播放外置设备中的音频（参阅其用户手册）。

通过耳机收听

将耳机插入主装置前面板上的 🎧 插孔。

注

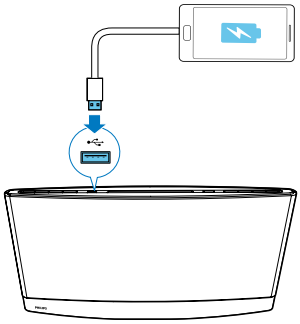
- 在聆听插接的 iPod/iPhone/iPad 中的音乐时，耳机插孔无音频输出。 请通过扬声器聆听音乐。

为 USB 设备充电

用 USB 线缆将智能手机和平板电脑等 USB 设备连接本产品，进行充电。

注

- WOOX Innovations 不保证可与所有 USB 设备兼容。



10 产品信息

注

- 产品信息如有更改，恕不另行通知。

规格

一般信息

交流电源适配器	型号：AS300-120-AB250（飞利浦） 输入：约 100 - 240 伏，50/60 赫兹，1.1 安 输出：12 伏 ⎓ 2.5 安
操作功耗	20 瓦
环保节能待机功耗	⩽ 0.5 瓦
USB 直放	版本 1.1、2.0
尺寸：主装置（宽 x 高 x 厚）	420 x 226 x 97 毫米
重量	
- 含包装	3.4 千克
- 主装置	2.1 千克

功放器

最大输出功率	20 瓦
频率响应	60 赫兹 - 16 千赫
信噪比	⩾ 60 dBA
AUDIO INPUT	650 毫伏 RMS 20 千欧

光盘

激光类型	半导体
光盘直径	12 厘米
支持光盘	CD-DA、CD-R、CD-RW 和 MP3-CD
音频 DAC	24 位，44.1 千赫
总谐波失真	<1.5%（1 千赫）
频率响应	60 赫兹 - 16 千赫（44.1 千赫）
信噪比	> 55 dB

调谐器 (FM)

调谐范围	87.5 - 108 兆赫
调谐栅	50 千赫
灵敏度	
- 单声道，26dB 信噪比	<22 dBf
- 立体声，46dB 信噪比	< 43 dBf
搜索选择	< 28 dBf
总谐波失真	< 3%
信噪比	> 55 dB

蓝牙

蓝牙版本	V3.0
频段	2.402 GHz ~ 2.480 GHz ISM 频段
范围	10 米（开阔空间）

扬声器

扬声器阻抗	6 欧姆
扬声器驱动器	2 个 2.75 英寸全频
灵敏度	> 83 dB/m/W

USB 播放性能信息

兼容的 USB 设备:

- USB 闪存（USB 2.0 或 USB1.1）
- USB 闪存播放机（USB 2.0 或 USB1.1）
- 存储卡（需要额外的读卡器才能用于本装置）

支持的格式:

- USB 或内存文件格式 FAT12、FAT16、FAT32（扇区大小：512 个字节）
- MP3 比特率（数据速率）：32 - 320 kbps 和可变比特率
- 目录嵌套最多可达 8 层
- 专辑/文件夹数量：最多 999 个
- 曲目/标题数量：最多 999
- ID3 标签 v2.0 或更高版本
- Unicode UTF8 类型的文件名（最大长度：128 个字节）

不支持的格式:

- 空专辑：空专辑是指不包含 .mp3 文件的专辑，将不会在屏幕上显示。
- 将跳过不支持的文件格式。 例如，Word 文档 (.doc) 或扩展名为 .dlf 的 MP3 文件将被忽略，不会播放。
- AAC、WAV、PCM 音频文件

支持的 MP3 光盘格式

- ISO9660，Joliet
- 最大曲目/文件数：999（视文件名长度而定）
- 最大专辑数：99
- 支持的采样频率：32 千赫、44.1 千赫、48 千赫
- 支持的比特率：32-320 kbps，可变比特率。

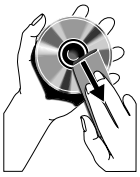
维护

清洁机柜

- 使用以温和清洁溶液稍微打湿的软布。切勿使用包含酒精、有机溶剂、阿摩尼亚或研磨剂的溶液。

清洁光盘

- 当光盘变脏时，请用干净的布清洁。从中心往外擦拭。



- 请勿使用苯、稀释剂、商用清洁剂或模拟唱片专用的防静电喷雾剂。

清洁光盘晶状体

- 长期使用后光盘晶状体上可能堆积灰尘。 为了确保良好的播放品质，请用飞利浦 CD 镜头清洁器或其它可以买到的商用清洁器来清洁光盘镜头。 请遵守清洁器随附的说明。

11 故障种类和处理方法

警告

- 切勿拆下本产品的外壳。

为保证保修的有效性，切勿尝试自行维修本产品。

如果在使用设备时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。 如果仍然无法解决问题，请访问飞利浦网页 (www.philips.com/support)。 当您联系客户服务时，请确保将产品放在身边并准备好型号和序列号。

问题	解决方法
没电。	确保已将电源适配器稳固连接至电源和设备。
	确保交流电插座正常供电。
无声音或音质很差。	调节音量。
	断开耳机。
	请确保已选择正确的音频来源。
设备无反应。	重新连接电源适配器。
遥控器不起作用。	在按下任何功能按钮之前，请先用遥控器（而非主装置）选择正确的来源。
	缩短遥控器和本装置之间的距离。
	按照指示，以正确的极性（+/– 号）装入电池。
	更换电池。
	将遥控器正对主装置前面板上的传感器。
未检测到光盘。	插入直径 12 厘米的光盘，切勿插入其他尺寸的光盘。
	确保光盘标签朝向自己。
	等待镜头上凝结的水汽消散。
	更换或清洁光盘。
	确保可刻录光盘已结定且格式受支持。
不支持 USB 存储设备。	确保 USB 存储设备与产品兼容。
	尝试另一个 USB 设备。
USB 存储设备上的某些文件无法播放。	确保文件格式受支持。
	确保文件数量未超过最大限度。
无线电接收质量差。	拉开产品和其他电器之间的距离。
	完全展开天线并调整位置。
	连接室外 FM 天线。
定时器不能工作。	正确设置时钟。
	打开定时器。

问题	解决方法
时钟/定时器设置已被清除。	电源已中断或切断。
	重置时钟/定时器。
虽然蓝牙连接成功，但仍无法在本产品上播放音乐。	蓝牙设备无法通过本产品无线播放音乐。
连接支持蓝牙的设备后，音质变差。	蓝牙接收质量较差。 将设备靠近本产品或移除两者间的任何障碍物。
无法将蓝牙设备与本产品相连。	设备不支持本产品所需的规格。
	未启用设备的蓝牙功能。 有关如何启用蓝牙功能，请参阅设备的用户手册。
	本产品未处于配对模式。
	本产品已连接其他蓝牙设备。 断开设备的连接，然后重试。
配对的移动设备经常连接和断开。	蓝牙接收质量较差。 将设备靠近本产品或移除两者间的任何障碍物。
	当您拨打电话或结束通话时，某些移动电话的蓝牙连接可能会不稳定。 这并不表示本产品存在故障。
	作为一项节能功能，某些设备的蓝牙连接可能会被禁用。 这并不表示本产品存在故障。

12 注意

如果用户未经 WOOX Innovations 的明确许可而擅自对此设备进行更改或修改，则可能导致其无权操作此设备。

合规性

本装置包括此标签：

II 类设备符号：

具有双重绝缘的 II 类设备，不提供保护接地。

爱护环境

本产品采用可回收利用的高性能材料和组件制造而成。

切勿将本产品与其它生活垃圾一起处理。请自行了解当地关于分类收集电子、电气产品及电池的规定。 正确弃置这些产品有助于避免对环境和人体健康造成潜在的负面影响。

本产品所含的电池不能与一般的生活垃圾一同弃置。

请自行了解当地关于分类收集电池的规定。 正确弃置电池有助于避免对环境和人类健康造成潜在的负面影响。

关于您所在地区回收中心的更多信息，请访问 www.recycle.philips.com。

环境信息

已省去所有不必要的包装。 我们努力使包装易于分为三种材料：纸板（盒）、泡沫塑料（缓冲物）和聚乙烯（袋、保护性泡沫片）。

您的系统包含可回收利用的材料（如果由专业公司拆卸）。 请遵守当地有关包装材料、废电池和旧设备的处理的规定。

商标声明

蓝牙® 字样和徽标均为 Bluetooth SIG, Inc. 所有，WOOX Innovations 对这些字样和徽标的任何使用均属合法。

版权

2015 © WOOX Innovations Limited. 保留所有权利。

飞利浦及飞利浦盾牌标志是 Koninklijke Philips N.V. 的注册商标 经 Koninklijke Philips N.V. 许可，由 WOOX Innovations Limited 使用”

规格如有更改，恕不另行通知。 WOOX 保留随时更改产品的权利，而且没有义务对较早前提供的产品进行相应的调整。

Specifications are subject to change without notice
2015 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.
and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

BTM2280_93_UM_V2.0