

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



DS1600



用户手册

PHILIPS

目录

1	注意事项	2
	安全	2
	注意	2
2	您的多媒体扬声器	4
	产品简介	4
	包装盒内物品	4
	主装置概述	4
3	使用入门	6
	连接电源	6
	开机	6
4	播放	7
	播放 iPod/iPhone/iPad 中的音频	7
	通过音频线缆播放	8
	其它功能	9
	更新固件	10
5	产品信息	11
	规格	11
6	故障种类和处理方法	12

1 注意事项

安全

- 阅读这些说明。
- 注意所有警告。
- 遵循所有说明。
- 不要在靠近水的地方使用本装置。
- 不要堵塞任何通风口。按照制造商的说明进行安装。
- 不要在任何热源附近安装，如散热器、蓄热器、炉具或其它发热设备（包括功放器）。
- 防止电源线被踩踏或挤夹，特别是在插头、电源插座和设备电源线出口位置。
- 仅使用制造商指定的附件/配件。
- 在雷电天气期间或长期不用的情况下，请拔下设备的电源插头。
- 所有维修应由合格的维修人员来执行。本设备有任何损坏时，如电源线或插头损坏，液体泼溅到或物体跌落到设备上，设备淋雨或受潮，无法正常运行，或者跌落，均需要进行维修。
- 切勿将设备暴露在漏水或溅水环境下。
- 不要将任何危险源放在本设备上（例如装有液体的物体、点燃的蜡烛）。
- 主插头用作断路装置，在不使用时应将插头拔掉，应保证与电网电源完全切断。

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。
- 确保始终可轻易地接触到电源线、电源插头或适配器，以便将本装置从电源断开连接。

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。

旧产品的处理

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 and 人体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。



Be responsible
Respect copyrights

进行受版权保护材料（包括计算机程序、文件、广播和录音）的未授权复制可能会侵犯版权并构成犯罪。不得将此设备用于这些目的。



“Made for iPod”、“Made for iPhone”和“Made for iPad”表示电子附件专为连接 iPod、iPhone 或 iPad 而设计，并经开发人员认证，符合 Apple 性能标准。Apple 对该设备的操作及其是否符合安全和法规标准不负任何责任。请注意，通过 iPod、iPhone 或 iPad 使用该配件可能影响无线性能。iPod 和 iPhone 是 Apple Inc. 在美国 和其它国家/地区注册的商标。iPad 是 Apple Inc. 的商标。

II 类设备符号：



具有双重绝缘的 II 类设备，不提供保护接地。

注

- 铭牌（铭牌上的信息包括工作电压，消耗功率）位于主机底部，使用前请先了解铭牌上的相关 信息 。

2 您的多媒体扬声器

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

产品简介

借助 **DS1600**，您可以：

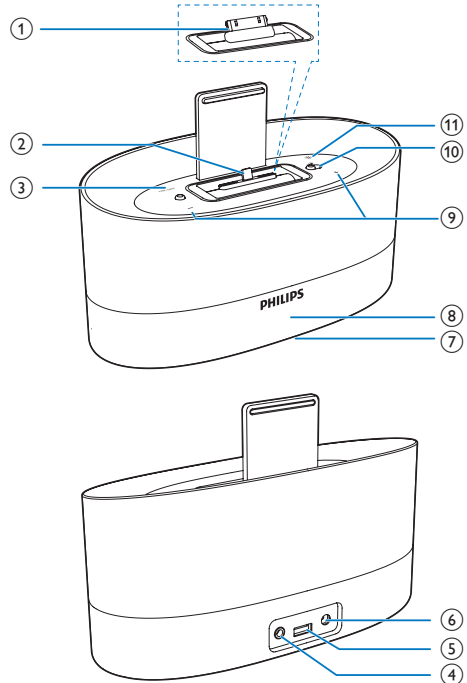
- 欣赏 iPod/iPhone/iPad 中的音频；
- 欣赏外置音频设备中的音频；
- 为任一 iPod/iPhone/iPad 及外置音频设备充电。

包装盒内物品

检查并识别包装中的物品：

- 主装置
- 1 个交流电适配器
- 简明用户手册
- 安全和注意事项

主装置概述



① 30 针接口

② Lightning 接口

③ TIME/DATE

- 显示时间和日期。
- 设置时间和日期格式。
- 手动设置时间。

④ AUDIO IN

- 音频输入接口，用于连接外置音频设备。

⑤ 电源输出

- USB 插孔，用于为手机充电。

⑥ DC IN

- 交流电源接口，用于连接随附的交流电源适配器。

⑦ 底灯

- ⑧ 显示面板
- ⑨ + / -
 - 调节音量。
- ⑩ Lightning/30 针控制切换开关
- ⑪ * 
 - 调节显示屏和底灯的亮度。

3 使用入门

始终依照顺序，遵循本章的说明。

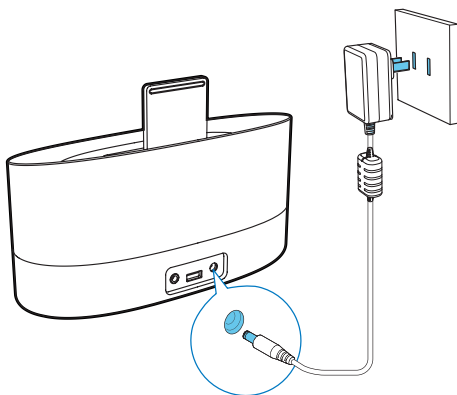
连接电源

！ 注意

- 存在损坏产品的风险！ 确保实际电源电压与装置背面标示的电源电压相符。
- 存在触电危险！ 拔下交流适配器时，务必先将插头从电源插座中拔出。切勿拉扯电源线。

将交流电源适配器连接至：

- 音乐基座背面的电源插孔。
- 电源插座。



开机

在待机模式中，当检测到来自于已插接的 iPod/iPhone/iPad 的音频信号时，音乐基座将自动打开。

切换到待机模式

在下列情况时，DS1600 将切换至待机模式。

- 在基座模式下：超过 15 分钟没有来自于已插接的 iPod/iPhone/iPad 的音频信号。
- 在 AUDIO IN 模式下：超过 15 分钟未检测到音频信号。

4 播放

播放 iPod/iPhone/iPad 中的音频

您可以通过连接 **DS1600** 欣赏 iPod/iPhone/iPad 中的音频。

兼容的 iPod/iPhone/iPad

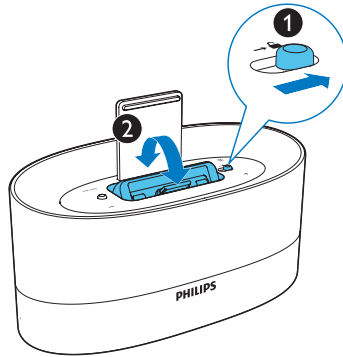
本基座系统支持以下 iPod/iPhone/iPad 型号：

- 带 Lightning 接口的 iPod/iPhone/iPad 型号：
 - iPod nano 第 7 代
 - iPod touch 第 5 代
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPad mini 3
 - iPad mini with Retina display
 - iPad mini
 - iPad Air 2
 - iPad Air
 - iPad 第 4 代
- 带 30 针接口的 iPod/iPhone/iPad 型号：
 - iPod classic
 - iPod touch（第 2、3、4 代）
 - iPod with video
 - iPod nano（第 1、2、3、4、5 和 6 代）
 - 带彩色显示屏的 iPod
 - iPhone 4s
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPad 第 3 代
 - iPad 2
 - iPad

切换基座

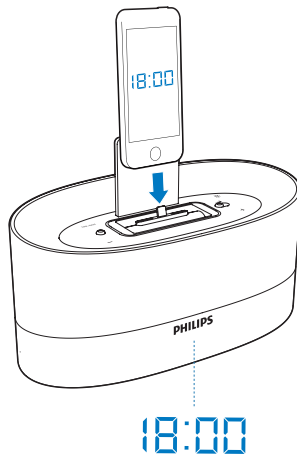
在 Lightning 接口和 30 针接口之间切换基座，以适应不同代的 Apple 设备。

- 1 将  开关滑至右侧。
 提供基座旋转和交换接口功能。
- 2 选择所需的接口并向下按，直至听到“咔哒”一声。
 - 将  开关向左侧拨动。

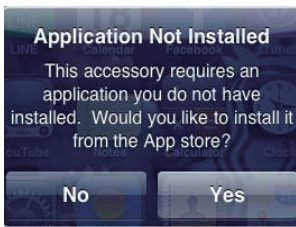


载入 the iPod/iPhone/iPad

- 1 将 iPod/iPhone/iPad 连接至基座。



- 2 首次使用 **DS1600** 时，会自动弹出所需的软件应用程序。

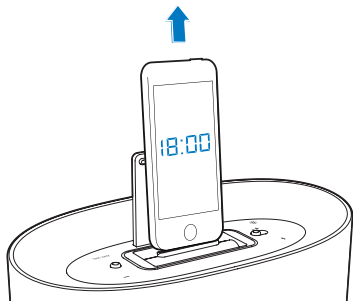


- 3 轻击 [Yes]（是）接受安装请求。
- 4 按照屏幕上的说明完成安装。
↳ **DS1600** 会与已插接的 iPod/iPhone/iPad 同步时间和日期。

移除 iPod/iPhone/iPad

要移除 iPod/iPhone/iPad

- 将 iPod/iPhone/iPad 从底座中拔出。



* 提示

- 放入或取出 iPod/iPhone/iPad 时，使其与 **DS1600** 接口保持相同的角度。
- 断开 iPod/iPhone/iPad 之前，请暂停音频播放。

收听 iPod/iPhone/iPad 中的音频

注

- 确保正确加载 iPod/iPhone/iPad。
- 在 iPod/iPhone/iPad 中开始播放音乐。
↳ 您可以通过 **DS1600** 聆听音乐。

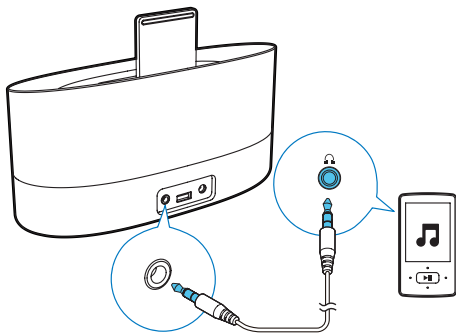
为 iPod/iPhone/iPad 充电

音乐基座通电后，插接的 iPod/iPhone/iPad 会自动充电。

通过音频线缆播放

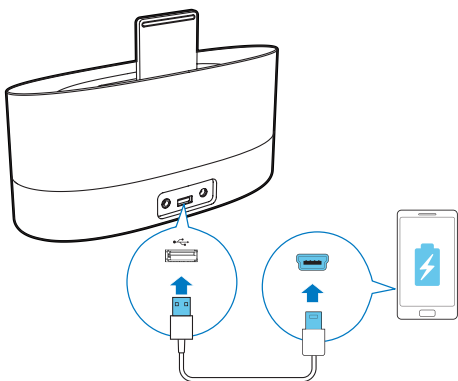
您也可以通过 MP3 Link 线缆在 **DS1600** 上播放外置音频设备（如 MP3 播放器）中的内容。

- 用 MP3 Link 线缆将 **DS1600** 连接至外置音频设备。
- 在 **DS1600** 上，执行以下操作：
 - 确保您已暂停插接到 **DS1600** 上的 iPod/iPhone/iPad 的音乐播放。
- 在外置音频设备上，开始播放音乐并更改音量。



为您的手机充电

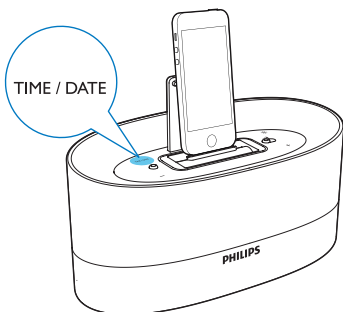
您可以使用 USB 线缆（未提供）通过 DS1600 上的 USB 接口为手机充电。



其它功能

设置时间和日期

A: 插接 iPod/iPhone/iPad 后，扬声器会与 iPod/iPhone/iPad 自动同步时间和日期。在此情况下，您可以设置时间和日期格式。



设置时间格式:

- 1 在待机模式下，按 **TIME/DATE** 显示时间。

- 2 按住 **TIME/DATE** 2 秒可选择 12 或 24 小时格式。
- 3 按 **TIME/DATE** 确认。

设置日期格式:

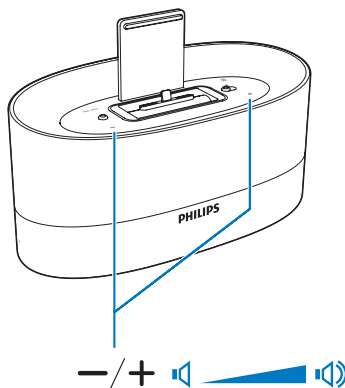
- 1 在待机模式下，按 **TIME/DATE** 显示日期。
- 2 按住 **TIME/DATE** 2 秒可选择【月--日】或【日--月】显示模式。
- 3 按 **TIME/DATE** 确认。

B: 未插接 iPod/iPhone/iPad 时，您可以手动设置时间。

- 1 在待机模式下，按 **TIME/DATE** 显示【--: --】。
- 2 按住 **TIME/DATE** 2 秒可启用时间设置。
↳ 此时小时数字将会闪烁。
- 3 反复按 **+/-** 可设置小时。
- 4 按 **TIME/DATE** 确认。
↳ 此时分钟数字将会闪烁。
- 5 重复步骤 3 和 4 可设置分钟。

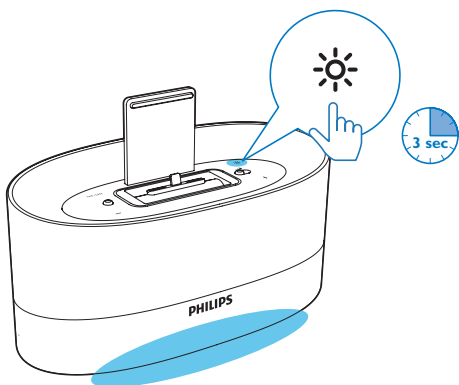
调节音量

播放时，反复按 **+/-** 可增大或减小音量。



调节亮度

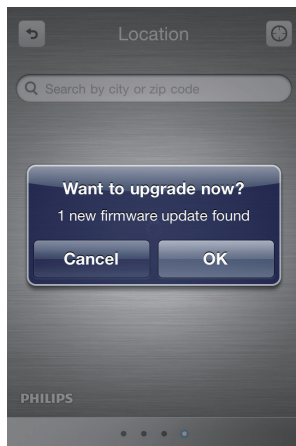
- 反复按  可选择显示屏的不同亮度级别。
- 按住  可打开或关闭底灯。



更新固件

您可以使用 iPod/ iPhone/ iPad 上的 **ClockStudio** 应用程序更新 **DS1600** 的固件。

- 1 确保您的 iPod/ iPhone/ iPad 已连接至互联网。
- 2 将 iPod/ iPhone/ iPad 插接至 **DS1600** 上的 Lightning 底座。
 - ↳ **ClockStudio** 将开始搜索可用的固件更新。
 - ↳ 当有可用的固件更新时，会显示一条消息。



3 按照屏幕上的说明完成固件更新。

注

- 固件更新期间，保持 iPod/ iPhone/ iPad 通电并插接至 **DS1600**。

5 产品信息

 注

- 产品信息如有更改，恕不另行通知。

USB 充电	直流 5 伏 $\leq$ 1000 毫安
iPod/iPhone 充电	直流 5 伏 $\leq$ 2100 毫安
尺寸:	
- 主装置 (宽 x 高 x 厚)	225 x 149 x 96 毫米
重量:	
- 主装置	0.83 千克

规格

功放器

额定输出功率	2 x 2.5 瓦 RMS
信噪比	> 55 dBA
MP3 Link 输入	650 毫伏 RMS

功放器

扬声器阻抗	4 欧姆
扬声器驱动器	1.5 英寸

一般信息

交/直流转换适配器	型号: AS250-050-AB400
	输入: 约 100-240 伏, 50/60 赫兹, 1.2 安
	输出: 5 伏 $\leq$ 4 安; 或者
	型号: MSP-C4000IC5.0 -24M-CN
	输入: 约 100-240 伏, 50/60 赫兹, 最大 0.6 安
操作功耗	输出: 5 伏 $\leq$ 4 安
	< 23 瓦
待机功耗	< 1 瓦

6 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，请访问网页 (www.philips.com/support)。当您联系客服时，请确保将产品放在身边并准备好型号和序列号。

不能通电

- 确保装置的交流电插头已正确连接。
- 确保交流电插座正常供电。

无声音或音质很差

- 调节多媒体扬声器的音量。
- 调节 iPod/iPhone 或外部音频设备的音量。

本装置没有反应

- 断开并重新连接交流电源插头。



Specifications are subject to change without notice

2014 © 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.

DS1600_UM_93_V2.0