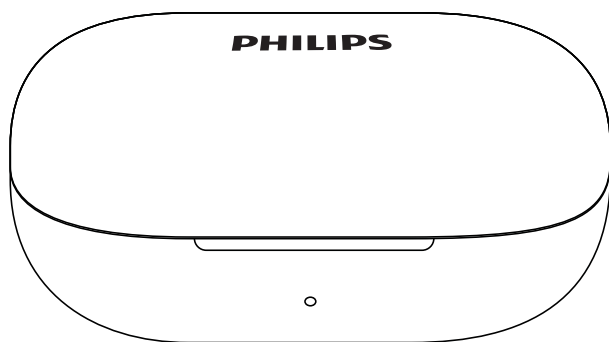
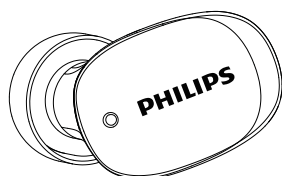
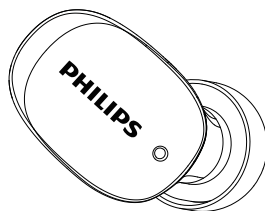


**PHILIPS**

Headphones

2000 系列

TAT2255



# 用户手册

访问以下网站注册您的产品并获取支持

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# 目录

---

1	重要安全说明	2
	听力安全	2
	一般信息	2

---

2	蓝牙无线耳机	3
	包装盒内物品	3
	其他设备	3
	蓝牙无线耳机概述	4

---

3	使用入门	5
	电池充电	5
	首次将耳机与蓝牙设备配对	
	将耳机与另一个蓝牙设备配对	6

---

4	使用耳机	7
	将耳机重新连接至蓝牙设备	7
	开机/关机	7
	管理通话和音乐	7
	LED指示灯状态	8
	佩戴方式	8

---

5	耳机恢复出厂设置	9
---	----------	---

---

6	技术数据	9
---	------	---

---

7	常见问题解答	10
---	--------	----

---

# 1 重要安全说明

## 一般信息

为避免损坏或故障：

### 听力安全



#### 危险

- 为避免听力受损，应限制以高音量使用耳机的时间，并将音量设定在安全级别。音量越大，安全收听的时间越短。

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，注意不要持续地调高音量。
- 请勿将音量调得太高而使得无法听见周围的声音。
- 在有潜在危险的情况下应谨慎使用或暂停使用。
- 耳机声压过大可导致听力受损。
- 建议在驾车时不要双耳佩戴耳机，而且在某些地区这样做将涉嫌违法。
- 出于安全考虑，在驾车时或其它存在潜在危险的环境下，应避免让音乐或通话分散您的注意力。

#### 警告

- 切勿将耳机置于高温环境。
- 切勿摔落耳机。
- 切勿将耳机置于滴水或溅水环境下。
- 切勿将耳机没入水中。
- 切勿使用任何包含酒精、氨水、苯或研磨剂的清洁剂清洁产品。
- 如果需要，请使用软布清洁产品，可用少量的水或稀释的中性肥皂水将布打湿进行清洁。
- 切勿将集成式电池置于高温环境，如阳光直射处、明火或类似环境。
- 如果电池更换不当，会有爆炸危险。仅使用相同或同等类型的电池进行更换。

关于工作和存放状态下的温度以及湿度

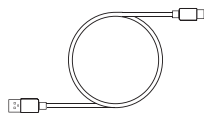
- 在温度介于-15°C (5°F) 和 55°C (131 °F) 之间，以及相对湿度最高为90%的环境中操作和存放产品。
- 高温或低温环境会缩短电池寿命。

## 2 蓝牙耳机

欢迎购买并使用 Philips 产品！若要充分享受 Philips 提供的支持，请访问 [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) 注册您的产品。

使用这款 Philips 无线耳机，您可以：

- 享受无线免提通话的便利；
- 欣赏并控制无线音乐；
- 在通话和音乐之间轻松切换。



USB 充电线（仅用于充电）



快速入门指南

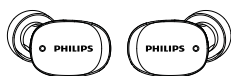


安全手册



保修单

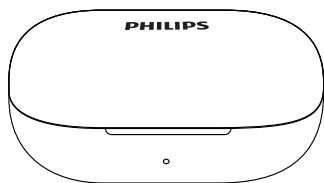
### 包装盒内物品



Philips 真无线耳机  
Philips TAT2255



2 对可互换橡胶耳盖

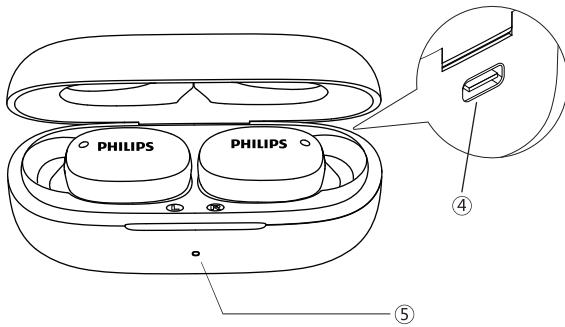
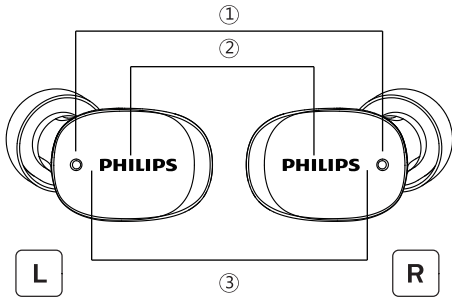


充电盒

### 其他设备

支持蓝牙并与耳机兼容的手机或设备（例如笔记本电脑、PDA 蓝牙适配器、MP3 播放器等）（请参阅第 9 页的“技术数据”）。

## 蓝牙耳机概述



- ① 麦克风
- ② 多功能键
- ③ LED 指示灯 (耳机)
- ④ USB 充电端口
- ⑤ LED 指示灯 (充电盒)

# 3 使用入门

## 电池充电

### 注意

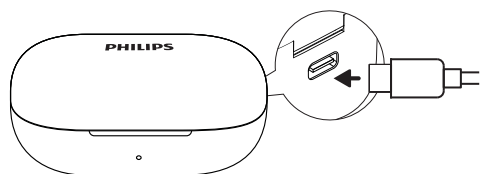
- 首次使用耳机之前，请将耳机放入充电盒中，并为电池充电 8 个小时，这样可确保最佳的电池电量和寿命。
- 仅限使用原装 USB 充电线，以免造成任何损坏。
- 连接耳机进行充电时会关闭耳机，因此请先结束通话再为耳机充电。

### 充电盒充电

将 USB 充电线的一端连接到充电盒，另一端连接到电源。

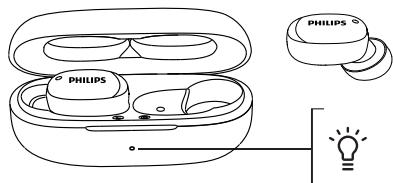
↳ 充电盒开始充电。

- 充电过程可通过前面板上的蓝色 LED 指示灯进行确认；
- 充电盒充满电后，蓝色灯常亮。



### 充电盒低电

在没有插入 USB 充电线时候，放入耳机，充电盒蓝色 LED 指示灯闪烁 8 秒后熄灭。



### 提示

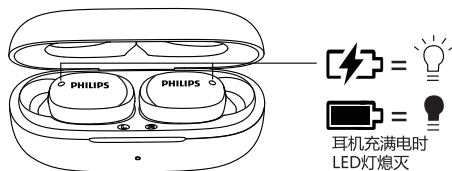
- 充电盒用作便携式备用电池为耳机充电。充电盒充满电后，可为耳机提供 2 个完整充电周期的支持。

### 耳机

将耳机放在充电盒中。

↳ 耳机开始充电。

- 充电过程可通过耳机上的 LED 指示灯进行确认。
- 耳机充满电后，LED 指示灯熄灭。

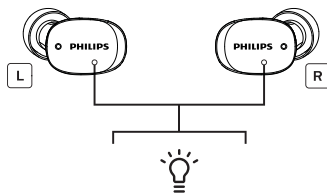


### 提示

- 通常，耳机或充电盒充满电需要 2 个小时。

## 首次将耳机与蓝牙设备配对

- 1 确保耳机已充满电。
- 2 从充电盒中取出两个耳机，耳机将自动开机，左右耳机自动连接，并进入配对模式，此时右耳机 LED 指示灯快速闪烁，左耳机不亮灯。



- ↳ 您会听到“开机”和“配对中”的声音提示。
  - ↳ 耳机现在处于配对模式，可以与蓝牙设备（例如手机）配对。
- 3 打开蓝牙设备的蓝牙功能。
  - 4 将耳机与蓝牙设备配对。请参考蓝牙设备的用户手册。
    - ↳ 在左、右耳机中，会听到“手机已连接”的声音提示，可以使用设备播放音乐或拨打电话。

### 注意

- 开机后，如果耳机找不到之前连接的任何蓝牙设备，它将自动切换到配对模式。

以下示例展示如何将耳机与蓝牙设备配对。

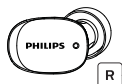
- 1 打开蓝牙设备的蓝牙功能，选择 Philips TAT2255。
- 2 提示后，请输入耳机密码“0000”（4个零）。对于那些具有蓝牙3.0或更高版本的蓝牙设备，无需输入密码。



Philips TAT2255

## 单耳机配对（单声道模式）

- 1 从充电盒中取出右耳机（“主设备”），听筒将自动开机。右耳机会听到“开机”的声音提示。



- 2 打开设备的蓝牙功能，搜索“Philips TAT2255”，点击连接。（请参考第6页）



Philips TAT2255

- 3 配对成功后，将听到“手机已连接”的声音提示，且指示灯熄灭。

### 注意

- 仅打开“左耳机”声道时，无法连接到蓝牙设备，需要打开“右声道”才能相互配对。

## 将耳机与另一个蓝牙设备配对

如果您有其他蓝牙设备要与耳机配对，请确保之前已配对或已连接的任何其他设备的蓝牙功能均已关闭。然后按照“首次将耳机与蓝牙设备配对”中的步骤操作。

### 注意

- 耳机将存储 1 个设备。如果尝试配对的设备超过 2 个，则最新配对的设备将替代最早配对的设备。

## 4 使用耳机

### 将耳机连接至蓝牙设备

- 1 打开蓝牙设备的蓝牙功能。
- 2 从充电盒中取出两个耳机，耳机将自动开机和重新连接。
  - ↳ 如果未连接任何设备，耳机将在5分钟后自动关闭。
  - ↳ 两个耳机现在均已打开，并自动配对。
  - ↳ 耳机将搜索上次连接的蓝牙设备并与其自动重新连接。如果上次连接的设备不可用，耳机将搜索并重新连接至倒数第二个连接设备。

#### 提示

- 耳机不能同时连接到多个设备。如果您有两个配对的蓝牙设备，请仅打开您要连接的设备的蓝牙功能。
- 如果在打开耳机后打开蓝牙设备的蓝牙功能，则必须转到设备的蓝牙菜单，手动将耳机连接到设备。

#### 注意

- 如果耳机在5分钟内未能连接到任何蓝牙设备，耳机将自动关闭以节省电池寿命。
- 在某些蓝牙设备中，可能不会自动连接。在这种情况下，您必须转到设备的蓝牙菜单，手动将耳机连接到蓝牙设备。

### 开机/关机

任务	多功能键	操作
打开耳机。	耳机	从充电盒中取出两个耳机。
关闭耳机。	耳机	将两个耳机放入充电盒中。
关闭耳机。	右/左耳机	按住5秒钟。 ↳ LED指示灯闪烁1次。

### 管理通话和音乐

#### 控制音乐

任务	多功能键	操作
播放或暂停音乐	右/左耳机	按1次
下一曲	右耳机	按2次
上一曲	左耳机	按2次



## 通话控制

任务	多功能键	操作
接听/挂断电话	右/左耳机	按1次
拒接来电	右/左耳机	按住 2 秒钟
通话时切换来电	右/左耳机	按 2 次

## 语音控制

任务	多功能键	操作
Siri	右/左耳机	按3次

## LED 指示灯状态

### 指示灯

耳机状态	
耳机开机。	耳机LED指示灯闪烁1次。
耳机处于配对模式。	耳机LED指示灯快速闪烁。
耳机已打开但未连接至蓝牙设备。	耳机LED指示灯快速闪烁，如果无法建立连接，耳机将在5分钟内自动关闭。

电池电量低（耳机）。

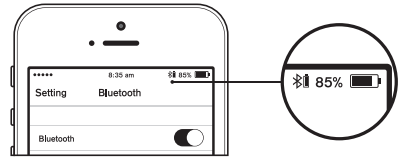
您会从耳机中听到“电池量低”的提示音，同时LED指示灯每1分钟闪烁1次。

电池已充满电。

LED 指示灯熄灭。

## 耳机状态下的电池 LED 指示灯

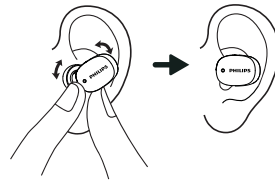
连接到耳机后，iOS 蓝牙设备上将显示电池指示灯。



## 充电盒上的电池 LED 指示灯

给耳机充电时，蓝色 LED 指示灯闪烁。

## 佩戴方式



## 5 耳机恢复出厂设置

如果遇到任何配对或连接问题，可以按照以下步骤将耳机恢复出厂设置。

- 1 转到蓝牙设备的蓝牙菜单，从设备列表中删除 Philips TAT2255。
- 2 关闭蓝牙设备的蓝牙功能。
- 3 左右耳机在开机的情况下，同时按5次左右耳机的功能键，您会听到“滴嘟”的声音提示，耳机关机。
  - ↳ 耳机将自动开机，当您听到“开机”的声音提示，左右耳机LED指示灯快速闪烁再同时按1次左右耳机功能键。
  - ↳ 左右耳机完成配对后，LED指示灯熄灭。
  - ↳ 然后，右耳机LED指示灯闪烁，耳机恢复出厂设置完成并进入蓝牙配对模式，持续五分钟。
- 4 要将耳机与蓝牙设备配对，请打开蓝牙设备的蓝牙功能，选择 Philips TAT2255。

## 6 技术数据

### 耳机

- 音乐播放时间：4小时（使用充电盒时可延长使用8小时）
- 通话时间：3小时（使用充电盒时可延长使用6小时）
- 充电时间：2小时
- 可充电锂电池：每个耳机 40 mAh
- 蓝牙版本：5.0
- 兼容的蓝牙配置协议：
  - HFP（免提配置协议 - HFP）
  - A2DP（高级音频传输协议）
  - AVRCP（音视频远程控制协议）
- 支持的音频编解码器：SBC
- 频率范围：2.4 GHz
- 发射器功率：< 20 dBm
- 有效距离：最长为 10米（33英尺）

### 充电盒

- 电池类型：锂电池
- 输出：DC 5.0V/100mA
- 输入：DC 5.0V/300mA
- 容量：300 mA
- 充电时间：2小时

### 注意

- 规格随时可能变更，恕不另行通知。

# 7 常见问题

蓝牙耳机无法打开。

电池电量不足。给耳机充电。

蓝牙耳机无法与蓝牙设备配对。

蓝牙功能未开启。打开耳机之前，打开蓝牙设备并开启设备上的蓝牙功能。

配对无法进行。

- 将两个耳机放入充电盒。
- 确保已禁用之前连接的任何蓝牙设备的蓝牙功能。
- 在蓝牙设备上，从蓝牙列表中删除“Philips TAT2255”。
- 将耳机配对（参见第 5 页的“首次将耳机与蓝牙设备配对”）。

如何重置配对。

（请参阅第 9 页的“耳机恢复出厂设置”）

蓝牙设备无法发现耳机。

- 耳机可能连接至之前配对的设备。关闭已连接的设备，或将其移出连接范围。
- 配对可能已重置，或耳机之前已与其他设备配对。按照用户手册中的说明将耳机与蓝牙设备重新配对。（参见第 5 页的“首次将耳机与蓝牙设备配对”）。

蓝牙耳机已连接至支持蓝牙立体声的手机，但音乐只能通过手机扬声器播放。

请参考手机用户手册。选择通过耳机收听音乐。

音质太差，可听到爆音。

- 蓝牙设备超出连接范围。缩短耳机与蓝牙设备之间的距离，或移开两者之间的障碍物。

手机传输很慢时，或者根本无法进行音频传输时，音质非常差。

确保您的手机不仅支持（单声道）

HSP/HFP，而且还支持 A2DP，并且兼容 BT4.0x（或更高版本）（请参阅第 9 页的“技术数据”）。

可以收听音乐，但无法通过蓝牙设备控制音乐（例如播放/暂停）。

确保蓝牙音频源支持 AVRCP( 参见第 9 页的“技术数据” )。

耳机音量太低。

某些蓝牙设备无法通过调节音量与耳机音量同步。在这种情况下，必须单独在蓝牙设备上将音量调节至合理的音量。

无法将耳机连接到另一台设备，该怎么办？

- 确保之前配对的设备的蓝牙功能已关闭。
- 对第二个设备重复配对操作（参见第 5 页的“首次将耳机与蓝牙设备配对”）。

我只能从一个耳机里听到声音。

- 如果您正在通话，声音来自左听筒或右听筒属于正常现象。
- 如果您在听音乐，但只有一个听筒有声音：
  - 另一个听筒可能没电了。为了获得最佳性能，请将两个听筒充满电。

- 左右听筒断开，请先关闭两个听筒。然后，将两个听筒放回充电盒，放置 5 秒后，再取出。这样可以打开并连接两个听筒。将耳机重新连接至蓝牙设备。

- 耳机连接到多个蓝牙设备。关闭所有已连接设备的蓝牙功能。关闭两个听筒。将两个听筒放回充电盒，放置 5 秒后，再取出。将耳机重新连接至蓝牙设备。注意，耳机一次只能连接到一个蓝牙设备。将耳机重新连接至蓝牙设备时，请确保其他任何之前配对/连接的设备的蓝牙功能均已关闭。

- 如果以上解决方案均不起作用，请将耳机恢复出厂设置（参见第 9 页的“耳机恢复出厂设置”）。

若需获取更多支持，请访问 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)。

