

The Samsung logo is displayed in white, uppercase letters inside a black, horizontally-oriented oval shape.

# 便携式无线音频设备 使用说明书

---

感谢您购买三星产品。要获得更全面的服务，  
请到以下网站注册您的产品

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

---

DA-F60/DA-F61

请注意，本产品在发货时已经完全充电，但如果长期不使用，内部电池可能会自行放电。如果已完全放电，则即使连接了电源适配器，产品也可能无法立即运行。此时，请至少充电 20 分钟后再使用。建议为产品完全充电，充电超过 3 小时后，便可看到充电指示灯变为绿色（电力充足）或 LED 熄灭（完全充满）。

使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管。

## 包装附带内容

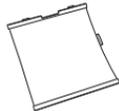
请检查是否提供下面的附件。附件的外观可能与插图稍有不同。



电源适配器



音频线

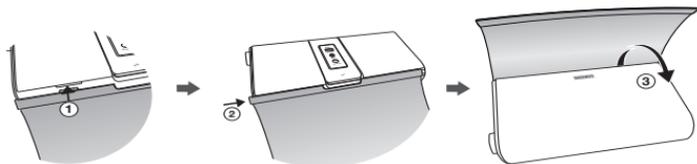


罩布



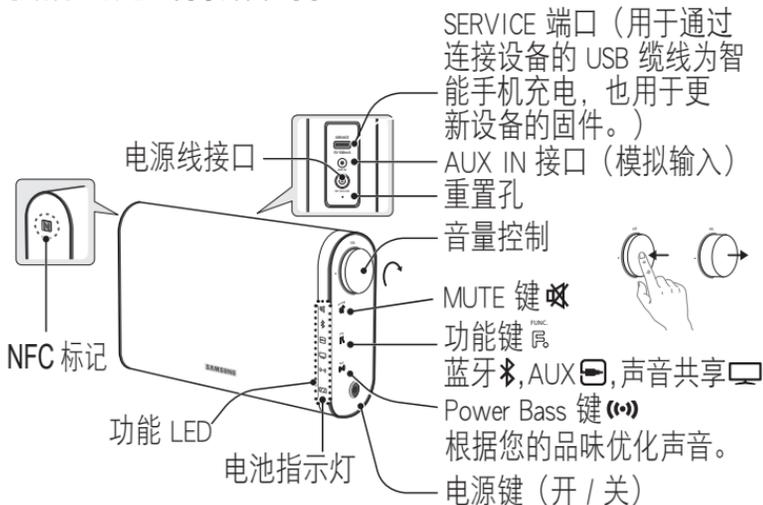
使用说明书

## 使用罩布

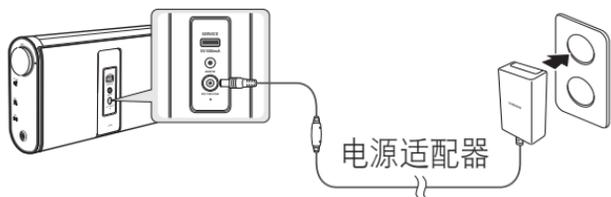


用罩布包住产品。磁体将对罩布吸引定位。

## 便携式无线音频设备



- ▶ 通过 USB 为智能手机充电时，电池的放电速度可能更快。
  - 为智能手机充电时，使用 Service (USB) 端口比使用适配器耗时要长。仅在本产品打开时才可充电。



## 为电池充电

为了省电，电池状态指示灯通常是熄灭的。要检查电量，请按住电源键 5 秒钟。本产品充电一次可以连续播放 12 小时。为了将电充满，建议充电大约 3 小时。



熄灭 .....	完全充满
绿色 .....	满电量的 60% 至 99%
黄色 .....	满电量的 30% 至 60%
红色 .....	30% 或以下
红色闪烁 .....	需要充电

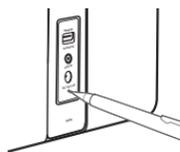
- ▶ 建议充电 3 小时。
- ▶ 电池充电和存放的环境温度为 5°C ~ 35°C。
- ▶ 充电时间不要超过 12 小时，也不要让电池长时间完全放电。否则可能缩短电池的使用寿命。
- ▶ 根据您使用播放器的方式，电池的实际使用寿命可能不同，并且可能比规格说明的要短。

## 支架



不要过度用力拉支架。否则可能损坏支架。

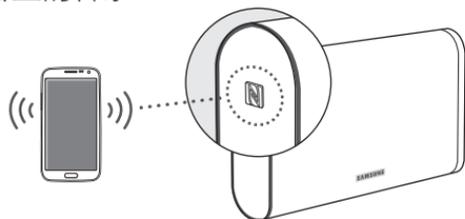
## 重置产品



如果打开本产品时发生错误并且产品无法正常运行，使用笔尖或类似物品按住重置孔 2 秒钟。

## 使用 NFC 功能

使用这一简单设置步骤将 NFC 兼容的设备通过蓝牙连接到便携式无线音频设备，然后通过便携式无线音频设备播放设备上的音乐。



1. 在设备上打开 NFC 功能，并确保设备上的屏幕锁定功能已关闭。如果打开屏幕锁定，设备的 NFC 功能将无法运作。

2. 使用 NFC 支持的设备轻触便携式无线音频设备左面板顶部。
  - 如果便携式无线音频设备已关闭，会自动打开。
3. 屏幕上会出现一个弹出窗口，询问是否继续蓝牙连接，选择 <是>。
  - 当连接完成时，将会出现'已连接'消息。
4. 要断开 NFC 设备，将该设备再次轻触便携式无线音频设备的左面板。要在第一台设备仍然连接时再连接另一台 NFC 设备，使另一台设备轻触便携式无线音频设备的左面板。便携式无线音频设备将会断开第一台设备而连接第二台设备。

- ▶ 运行 Android OS 4.1 Jellybean 或更高版本 Android 设备内置有 NFC 功能。
  - 如果设备运行的 Android OS 早于 Android OS 4.1 Jellybean，必须从 Android 市场下载 'Samsung NFC Connection' 应用程序才可使用 NFC 功能。
- ▶ NFC 天线的位置根据设备而有所不同。连接前检查 NFC 天线的位置。
- ▶ 如果设备戴有很厚的护套，连接可能会失败。
- ▶ N-mark 是 NFC Forum, Inc. 在美国及其他国家/地区的商标或注册商标。

#### 4 简体中文

## 使用蓝牙

可以将便携式无线音频设备连接到蓝牙设备，享受高质量的立体声音乐，一切无需连线！

蓝牙技术可让符合蓝牙标准的设备使用短距无线连接轻松地互连。

- 蓝牙设备可能会导致噪声或故障，具体视使用情况而定，例如以下情况：
  - 身体的一部分接触到蓝牙设备的接收 / 传输系统或便携式无线音频设备。
  - 由于墙壁、角落或办公分区的障碍物导致的电子差异。
  - 由相同频带设备（包括医疗设备、微波炉和无线 LAN）引起的电子干扰。
- 当便携式无线音频设备与蓝牙设备彼此接近时，将两者配对。
- 便携式无线音频设备与蓝牙设备之间的距离越远，质量就越差。如果距离超出蓝牙操作范围，则连接会丢失。
- 蓝牙连接仅在蓝牙设备靠近本设备时才有效。如果将蓝牙设备移出有效范围，连接会自动切断。即使在范围内，声音质量也可能会由于障碍物（如墙壁或门）而下降。
- 此无线设备在其操作期间可能会导致电子干扰。

## 将便携式无线音频设备连接到蓝牙设备



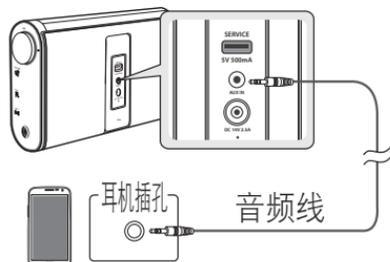
1. 在便携式无线音频设备上按下 **FUNC** 键以选择蓝牙功能。
2. 在蓝牙模式中按住 **FUNC** 键 3 秒钟。
3. 蓝牙指示灯将快速闪烁，产品切换到配对模式。
4. 在蓝牙设备上扫描或搜索便携式无线音频设备。
5. 在蓝牙设备找到的项目列表中选择 "[Samsung] W\_Audio"。
  - 如果蓝牙设备无法与便携式无线音频设备配对，请重复步骤 2、3 和 4。
6. 在连接的设备上播放音乐。

- ▶ 在蓝牙连接模式中，如果便携式无线音频设备与蓝牙设备之间的距离超过 5 米，蓝牙连接将会断开。
- ▶ 将蓝牙设备连接到便携式无线音频设备时，可能需要输入 PIN 码（密码）。如果出现 PIN 码输入窗口，请输入 <0000>。

- ▶ 便携式无线音频设备支持 SBC 数据（44.1kHz、48kHz）。
- ▶ 不支持 AVRCP 功能。
- ▶ 仅连接到支持 A2DP (AV) 功能的蓝牙设备。
- ▶ 无法连接只支持 HF（免提）功能的蓝牙设备。
- ▶ 一次只能配对一个蓝牙设备。

## 使用 AUX IN 连接音频设备

本节说明如何将本设备连接到音频设备。  
本设备配备一个用于连接音频设备的音频模拟插孔。



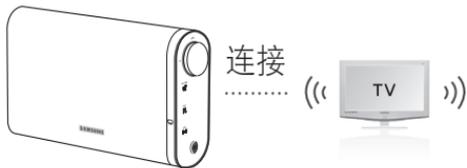
外部设备

按下 **FUNC** 键以选择 AUX 功能。

- ▶ 移动或安装本产品之前，请确保关闭电源并断开电源线的连接。

## 使用声音共享功能

本节说明如何将便携式无线音频设备连接到蓝牙兼容的三星电视机。



1. 打开三星电视机和便携式无线音频设备。
  - 在电视的 'SoundShare Settings' (声音共享设置) 菜单中将 '添加新设备' 设置为 '开'。(详细信息请参阅电视机的使用说明书。)
2. 按下  键将便携式无线音频设备的模式切换为 。将会出现一则消息，询问是否继续蓝牙配对。
  -  在待机模式中闪烁。
3. 在电视机屏幕中选择  **是** 。便携式无线音频设备将与电视机配对。
  -  指示灯闪烁，然后停止闪烁。
  - 便携式无线音频设备蓝牙配对完成。
  - 如果要取消现有的配对并将便携式无线音频设备配对到另一台电视机，请在  模式中按住  键 3 秒钟。

## 6 简体中文

- ▶ 一些在 2012 年以后出厂的三星电视机支持声音共享功能。开始之前检查您的电视机是否支持声音共享。
- ▶ 最佳配对距离在 1 米以内。

## 软件升级

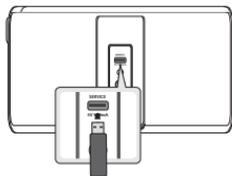
三星以后可能会为便携式无线音频设备的系统固件提供升级。

如果提供了升级，您可以将存储了固件升级的 USB 驱动器连接到便携式无线音频设备的 Service (USB) 端口。

请访问 [Samsung.com](http://Samsung.com) 以获取有关下载升级文件的更多信息。

要在下载固件后升级，请执行以下步骤：

1. 打开本产品。
2. 将含有固件升级的 USB 驱动器插入产品背面的 Service (USB) 端口。
3. 同时按住  和  键 5 秒钟。更新过程开始。
  - 所有 LED 指示灯在更新过程中将会闪烁。



#### 4. LED 在更新完成后会自动熄灭。

- 在升级过程中不要切断电源或取出 USB 驱动器。
- 本产品固件升级完成后会自动关闭。
- 固件升级后，您的设置将恢复为默认（原厂）设置。建议记下您的设置，以便在升级后轻松地重新设置。
- 当电池指示灯 LED 为红色时，不要更新产品。否则可能导致产品出现故障。

- ▶ 如果固件无法升级，建议以 FAT16 格式对 USB 驱动器进行格式化，然后重试。
- ▶ 为了升级，请不要以 NTFS 格式来格式化 USB 驱动器，因为文件系统不支持该格式。
- ▶ 根据制造商的不同，可能不支持某些 USB 设备。

### 故障排除

在请求支持服务之前，请尝试以下解决方法：

#### 设备无法开机。

- 将电源插头连接到插座。
- 如果电池已完全放电，播放器将无法打开。请对电池充电，然后再打开播放器。
- 检查电池是否放电。

#### 按下按键后，相应的功能不运作。

- 拔下电源插头，然后重新连接。
- 检查按键是否与您要激活的功能对应。

#### 没有声音。

- 确保本设备已正确连接。
- 检查是否打开静音功能。
- 检查音量是否调到最小。

#### 本设备电源关闭。

- 本设备在以下情况下会自动关闭。
  - 如果在 AUX 模式下连接缆线后长达 8 小时没有按键输入。
  - 如果在 AUX 模式下 AUX 线断开连接 25 分钟。
  - 如果蓝牙或声音共享模式已从本设备断开连接 25 分钟。
  - 在智能手机充电时不会关闭。

#### 在 AUX 模式下没有声音。

- 检查外部设备的电源以及是否在播放音乐。
- 确定选择了 AUX 模式。
- 检查音频线是否正确连接。
- 调高产品 / 外部设备的音量。

#### 便携式无线音频设备在下列情况下无法搜索或正确连接。

- 如果便携式无线音频设备周围有强电场。
- 如果多个蓝牙设备同时与便携式无线音频设备配对。
- 如果蓝牙设备已关闭、没有就位或发生故障。

## 故障排除

在请求支持服务之前，请尝试以下解决方法：

### 声音共享（电视机配对）失败。

- 检查您的电视机是否支持声音共享。  
(<http://www.samsung.com>)
- 检查电视机是否有最新的固件。
- 重置设备。
- 如果该功能在连接完成后仍然不运作，请联系三星呼叫中心。

## 其他注意事项

### 关于电池

- 如果电池接近完全放电，红色指示灯会开始闪烁，最后熄灭。
- 如果电池电量不足，按下电源键无法打开产品。而且电池指示灯会闪烁几次红色，然后熄灭。
- 在电池指示灯闪烁时，所有其他按键无法使用。
- 如果电池已完全放电，音量和低音设置将会初始化。

### 关于 NFC

- 在打开和关闭电源时，用于蓝牙连接的 NFC 标记无法建立。
- 在电池指示灯闪烁时，用于蓝牙连接的 NFC 标记无法运作。

## 关于自动蓝牙连接

- 切换到蓝牙模式或在蓝牙模式中打开电源时，上次的蓝牙连接（如果可用）将会自动恢复。自动蓝牙连接尝试在 1 分钟后中止。
- 在尝试自动连接的过程中，可能无法连接到其他蓝牙设备。要连接到不同的蓝牙设备，请将产品的蓝牙模式切换为配对模式。（请参阅第 5 页。）

## 规格

**型号名称：** DA-F60/ DA-F61

**重量：** 1.1 千克

**尺寸 (宽 x 厚 x 高)：** 225 x 46.5 x 131 毫米

**工作温度范围：** +5° C~+35° C

**工作湿度范围：** 10% 到 75%

- Samsung Electronics Co., Ltd 保留随时更改规格的权利，恕不另行通知。
- 重量和尺寸为估计值。
- 有关电源和功耗的详细信息，请参阅本产品随附的标签。打开后盖可查看标签。

## 版权

©2013 Samsung Electronics Co.,Ltd.  
保留所有权利。未经 Samsung Electronics Co.,Ltd. 事先书面许可，不得复制或复印本使用说明书的部分或全部内容。

## 安全警告

为降低电击风险，请勿打开盖板（或背板）。本产品内部没有用户可以自行维修的零件。如需维修，请由专门的服务人员进行维修。



这个闪电标志是提醒用户注意，本产品内部带有足以造成电击或人身伤害的“危险电压”。



该标志用于提醒用户注意随本产品附带的重要说明。

**警告：**请勿将本机暴露在雨中或潮湿场所，以免发生火灾或电击。

**注意：**为防止电击，请将宽片插头完全插入匹配的宽插槽。

- 本设备应始终连接到带有保护地线连接的交流电插座。
- 设备与电源断开连接时，必须将插头从电源插座上拔出，因此电源插头应便于操作。

**警告：**为避免危险，请使用以下规格适配器。

以下声明内容为适配器的生产者，电源额定输入输出及安全警示的信息。请根据您所使用的适配器型号，对应查找其准确信息。安全警告可能与您所使用的适配器铭牌上的警告内容略有不同，请按以下内容进行正确操作。

**警告：**该设备仅用于信息技术/音视频设备及室内使用。内有危险电压请不要拆开。请勿将设备暴露在雨中及潮湿的环境中。请勿将设备暴露在可能接触到液体的场合(滴水，溅水，例如花瓶下)。

生产者：三星电机有限公司

生产者地址：大韩民国京畿道水原市灵通区梅滩3洞314

型号：A3514\_DSM L

输入：1.5 A, 100-240 V~ 50/60 Hz, CLASS II

输出：2.5 A, 14 V 

## 注意

- 请勿将水滴落或喷洒在本设备上。请勿在设备上放置装有液体的物品（例如花瓶）。
- 要完全关闭本设备，您必须将电源插头拉出壁装电源插座。因此，电源插头必须始终便于操作。

## 安全注意事项

### 电源注意事项

- 切勿让插座或延长线超载。
  - 否则可能导致过热或火灾。
- 切勿湿手插拔电源线。
- 切勿将本产品放在加热设备附近。
- 要清洁电源插头片，请从壁装插座中拔出插头，然后只用干布擦拭插头片。
- 切勿弯折电源线或用力拉扯。
- 切勿在交流电源适配器上放置重物。
- 切勿使用损坏的交流电源适配器。切勿通过拉扯电源线来断开交流电源适配器。
- 切勿将电源线插入松脱或损坏的插座。
- 将交流电源适配器的插头完全插入壁装插座，使其插头稳固地连接于插座。
  - 如果连接不稳固，将有火灾风险。

10 简体中文

## 安装注意事项

- 切勿在生热或生火的设备或物体（蜡烛、蚊香、加热器、散热器等）附近安装本产品。请勿安装在直射的阳光下。
- 移动本产品时，需关闭电源并拔下所有缆线（包括电源线）。
  - 损坏的缆线可能导致火灾并造成电击风险。
- 将本产品安装在高热、潮湿、多尘或寒冷的环境中可能会导致质量问题或使产品出现故障。在不符合标准的环境中安装产品之前，请联系三星服务中心以获取指导。
- 将本产品安装在架子、柜台或桌面上时，请垂直安装。切勿将本产品放在不稳固的表面（例如摇晃的架子、倾斜的桌子等）上。
  - 产品掉落可能导致故障和受伤的风险。严重的振动或冲击也可能导致产品出现故障并引发火灾危险。
- 产品周围应保持足够的通风空间。
  - 产品后面至少要保留 10 厘米的空间，两侧的空间要超过 5 厘米。
- 塑料包装材料应存放在儿童接触不到的地方。
  - 儿童玩弄塑料包装材料有窒息的风险。

## 使用注意事项

- 长时间开大音量可能会导致您的听力严重受损。
  - 如果长时间暴露于音量超过 85 分贝的环境中，就可能对您的听力产生不利影响。声音越大，听力受损可能越严重。请注意，普通谈话的音量在 50 至 60 分贝之间，路面噪音大约是 80 分贝。
- 本产品包含危险的高电压。切勿尝试自行拆卸、维修或改动。
  - 如果产品需要维修，请联系三星服务中心。
- 切勿在产品上放置盛有液体的容器（例如花瓶、饮料、化妆品、化学品等）。切勿让任何金属物体（例如硬币、发夹等）或易燃材料（例如纸张、火柴等）进入产品（通过通风孔、I/O 端口等）。
  - 如有任何损害性材料或液体进入产品，请立即关闭产品，拔下电源线，然后联系三星服务中心。
- 不要让产品摔落。如有机械故障，请拔下电源线，然后联系三星服务中心。
  - 否则可能有火灾或电击的风险。
- 切勿借助电源线或信号线固定或拉动产品。
  - 损坏的缆线可能导致产品出现故障、引起火灾或造成电击风险。
- 切勿在产品附近使用或存放易燃材料。

- 如果产品发出异常的声音或者烧焦的气味或烟雾，请立即拔下电源线，然后联系三星服务中心。
- 如果闻到煤气味，立即让房间通风。切勿触摸产品的电源插头。切勿关闭或打开产品。
- 切勿击打产品或让其突然受到震动。切勿用尖利物品刺入产品。

## 清洁注意事项

- 切勿使用酒精、溶剂、蜡、苯、稀释剂、空气清新剂或润滑剂清洁产品或者向产品喷洒杀虫剂。
  - 使用以上任何材料都可能使外部涂层掉色、开裂或脱落，或者消去产品上的标签。
- 要清洁产品，请先拔下电源线，然后用清洁、柔软的干布（微纤维、棉）擦拭。
  - 避免产品上残留灰尘。灰尘可能刮擦产品表面。

## 电池使用注意事项

- 切勿让产品接触高温或火。切勿将产品带到炎热、通风不好的区域，例如桑拿房或夏季的密闭车辆中。
  - 可能导致火灾风险或电池爆炸。
- 切勿将本产品置于湿度高的环境中。
  - 湿气和液体可能损坏产品的组件和电路，导致产品出现故障并可能引发火灾风险。建议在温度为 5° ~ 35 °C 以及相对湿度为 10% ~ 75% 的环境中使用本产品。
- 切勿在电池完全充电后还将产品连接到交流电源适配器。
  - 在电池完全充电后断开交流电源适配器，以免损坏电池。过度充电可能会缩短电池的使用寿命。
- 每月检查一次电池的电量。如果产品长时间不用，也要定期对电池充电以保持电池的电量和功能。
  - 让电池长时间放电可能会缩短其使用寿命，导致电池出现故障或引发火灾风险。



### 产品内有害物质信息

部件名称	有毒有害物质元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 Cr (VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印制电路板组件	X	○	○	○	○	○
金属部品	X	○	○	○	○	○
电缆	X	○	○	○	○	○
塑料部品	○	○	○	○	○	○

○：部品中有毒有害物质含量在<含量标准>的标准值内  
X：部品中有毒有害物质含量超出<含量标准>的标准值

本表格表明机器内部含有有害物质，数据是根据部件类型，由部件制造商提供并在三星电子内部验证后做成的。  
某些部品包含的有害物质，按照现在的技术标准不能替代，三星电子一直在为改善此项而努力。

本产品的环保使用期限为10年，污染控制标签式样见右图。  
像电池一类消费者可以更换的部品，环保使用期限有可能与制品不同。

制品使用期限是指用户按照制品说明书上面的正常使用条件使用才有效。



如果您对三星产品有任何咨询或建议请与三星客户服务中心联系  
电话：400-810-5858  
网址：[www.samsung.com](http://www.samsung.com)  
地址：北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层  
三星电子(北京)技术服务有限公司  
邮编：100102  
产地：中国  
生产者：惠州三星电子有限公司  
厂址：广东省惠州市仲恺高新区陈江街道仲恺六路256号  
企业标准编号：Q/HZSX 04-2013