

1. 产品描述

Avantree 4G 是 Avantree 产品家族中的一款新的蓝牙立体声耳机。源于它的多点技术给用户提供了清晰的语音传输和高品质的声音，此款耳机没有任何瑕疵的转变成了两个蓝牙设备之间的强大通讯解决方案。Avantree 4G 时尚轻巧全天适用而且佩戴舒适。

2. 产品预览

- (1) 充电插口
- (2) 多功能按钮 (MFB)
- (3) 增加音量
- (4) 降低音量
- (5) LED 指示灯
- (6) 听筒
- (7) 主麦克风



包装清单

- A. Avantree 4G 耳机
- B. USB 充电线
- C. 耳钩
- D. 耳机支架
- E. 硅胶耳芽
- F. 用户使用手册
- G. 保修卡



3. 充电

Avantree 4G 可以通过 USB 充电线和任何一台电脑连接起来充电。

- 1). 使用之前，请给 Avantree 4G 充电 3 小时以保证耳机充满电电池达到满负荷。
- 2). 以后每次充电 2 小时。
- 3). 充电的时候指示灯呈红色，充满电红色指示灯熄灭。
- 4). 如果您几个月甚至更久不使用 Avantree 4G 当再次充电的时候红色指示灯可能不亮，会在 15-35 分钟以后亮。
- 5). 我们建议两个月至少充一次电。

注意：当电池电量低的时候，指示灯会闪烁红色并每 15 秒发出一次提示音。请根据以上建议进行充电。

4. 配对 / 连接

第一次使用此款耳机与其他蓝牙设备连接是很关键的。配对步骤如下：

- 1). 确保耳机是关闭状态。长按 6 秒多功能键，直到指示灯呈红蓝两种颜色快速

交替闪烁，同时可以听见嘟嘟响。

- 2). 从手机上搜索 4G 设备。
- 3). 一旦手机上搜索到“Avantree 4G”设备，跟着下面的说明按照提示输入 0000 进行配对。
- 4). 连接 Avantree 4G 耳机到手机。此时耳机已经可以开始使用了。
- 5). 一旦配对并连接，下次只要在允许的范围内耳机就可以自动连接到手机上。
- 6). Avantree 4G 会在配对模式下持续 3 分钟，或者到配对完成。如果您不能在 3 分钟内配对，您就需要切换到关闭状态并重启操作。
- 7). 连接断开 30 分钟之后耳机会自动切换到关闭状态。

大部分在线技术支持遇到的问题都是由耳机和蓝牙设备不正确的配对所引起，请根据下面的说明一步一步进行操作。

5. 基础操作

5.1 打开/关闭耳机

打开耳机 – 长按多功能键 (MFB) 达 3 秒指示灯呈蓝色闪烁 3 次并且能听到嘟嘟声。

关闭耳机 – 长按 MFB 键 3 秒知道指示灯呈红色闪烁 3 此并能到嘟嘟声。

请注意：在待机模式下，LED 指示灯每 3 秒闪烁一次。

5.2 接听电话 – 短按 MFB 就可以接听电话

5.3 拒绝来电 – 长按 MFB 键 3 秒直到听到嘟嘟声

5.4 重拨 – 短按 MFB 键两次

5.5 结束通话 – 短按 MFB 一次

5.6 转接电话 –

- 1) 耳机转接到手机：按 MFB 键 3 秒直到听到嘟嘟声
- 2) 手机转接到耳机：按 MFB 键 3 秒直到听到嘟嘟声

5.7 语音拨号

请确认手机支持语音拨号功能。如果您的手机不支持语音拨号功能，请根据您的说明书设置此功能。

- 1) 短按 MFB 键 您会听到短暂的嘟嘟声。
- 2) 说出您要拨号的名字。
- 3) 只要您说出的拨号名字关键字与手机上存储的相关联系人的名字相匹配就可以进行拨号。

5.8 调整声音

增加音量：短按“V+”键增加音量。

降低音量：短按“V-”键降低音量。

5.9 静音 & 取消静音

静音：打电话的过程中使耳机静音，长按“V-”键 3 秒直到听到嘟嘟声。耳机静音的时候每隔 10 秒您会听到一声提示音。

取消静音：打电话的过程中取消静音，长按“V-”键 3 秒直到听到嘟嘟声。

5.10 接一个电话的同时接入另一个电话 (3 种呼叫方式)

按“V+”键大约 2 秒可以在接听一个电话的过程中接听第二个电话。当第二个电话接通的时候会听到嘟嘟声同时第一个电话会保留通话状态。

5.11 在两个电话之间切换 (3 种呼叫方式或者两种连接功能)

入上面操作的两个电话同时在通话状态，按“V+”键大约 2 秒可以在两个通话之间进行切换。听到嘟嘟声表示电话已经切换。

两个通话都进行的过程中，短按“MFB”键将会结束目前的通话。然后再按“V+”键大约 2 秒就可以继续继续接听之前的电话。

6. 高级操作 – 多点连接

6.1 与两个手机配对

- 1) 在关闭状态下，长按 **MFB** 键大概 **6** 秒直到指示灯呈红蓝两种颜色快速交替闪烁，就和平时一样与第一个手机配对成功。(见 4.1-4.4).
- 2) 现在长按“V-”键直到 **LED** 指示灯呈红蓝两种颜色交替快速闪烁就和第二个手机正常配对。
- 3) 关闭关机，重新打开。会自动连接到最后连接的两个手机。

6.2 重拨最后一个电话

当耳机连接到两个蓝牙手机的时候，短按两次 **MFB** 键将会重拨第二个手机上的最后拨出的号码。

注意：当同时连接到两个蓝牙手机的时候，其中一个手机接听电话的同时另外一个手机仍会保持与耳机的连接状态。

7. 产品规格

- * 蓝牙规范：蓝牙 3.0+EDR
- * 工作频率带：2.4GHz ~ 2.48GHz 未授权的 ISM band
- * 输出功率：Class 2 能量输出， 多达 10 米

- * 支持功能：HSP and HFP 功能
- * 支持多个设备同时配对：多达 8 个蓝牙手机进行配对
- * 集成了回音消除
- * 内置扩音器和麦克风
- * 待机时间：长达 120 小时
- * 通话时间：长达 5 小时
- * 电池充电时间：大约 2 小时
- * 充电电压：DC5.0V 300~500mA
- * 电池类型：65 mAH (可重复充电锂聚合物电池)
- * 规格：49mm*20mm*16mm
- * 重量：8.0g

通话和待机时间，以及播放音乐的时间根据不同的手机和其他兼容的蓝牙设备，以及使用设置和风格，以及环境等的不同可能有所不同。

8. 安全信息

- 为了防止设备损坏，请不要从高处抛掷。

- 远离湿气，水或者其他液体。如果已经进水或者其他液体，请不要继续运行改设备，以防止出现点击或者爆炸，损坏设备已经您的人身安全。
- 远离热源，例如阳光直射，散热器，火炉，或者其他产生热量的设备。过于接近热源可能会导致爆炸，，或者降低电池的使用寿命。
- 不要试图个人拆开更改修复设备（电池尤甚）。情况不同可能会导致爆炸。任何个人的修复会使保修服务无效。
- 不要在设备上放重物。
- 使用配套的充电设备。
- 零件的更换已经其他服务必须由服务中心或者厂商来进行。
- 长期不用设备或者雷电期间请拔下设备的插头。

警告：触电危险

- 如果错误处理该设备的电池可能会导致火灾或化学腐蚀。

9. 符合标准声明

9.1. FCC 声明

1)这一设备符合 FCC15 项准则，其使用符合以下条件：

该设备不会导致电子有害干扰

这一设备能接受干扰，即使这一干扰与设备需要接受的信号无关。

2)非专门负责群体对设备的更改与修复将导致其丧失使用者本来拥有的权利。

9.2. RF 警告声明

经评估该产品符合 FR 的基本要求，可以无限制在公开场合使用。非专业负责人擅自更改修复设备可能会使您的消费者权利无效。

注意：根据 FCC Rules，测试后该设备遵从 CLASS II 电子设备信号接收限制范围。这一范围旨在防止此设备在居住地出现有害干扰。该设备产生使用发射高频能量，如果该设备安装未按照使用说明进行操作，可能会在居住地导致无线电交流干扰。同时，我们也无法保证特殊安装造成的无线电干扰。

通关开关机确认，如果该设备导致了对收音机或电视机信号接受的干扰，使用者可以参考以下方式解决问题

◇ 重新调整或定位接受天线

- ◇ 扩大设备与接收器的物理距离
- ◇ 将设备接在与接收器电路不同的电源上
- ◇ 咨询经销商或者寻求 无线/电视技术人员帮助

9.3. IC 声明

- ◇ 此设备符合加拿大工业部免许可声明 RSS 标准。操作受下面两个条件的影响：
 - ◇ (1) 此设备可能会有干扰
 - ◇ (2) 此设备必须接受任何干扰，包括可能导致意外的设备操作的干扰
- ◇ 该设备是一款符合加拿大工业部免许可声明 RSS 标准的无线电设备，操作需要符合以下两个条件：
 - ◇ (1) 该设备可能不会产生有害干扰
 - ◇ (2) 使用该设备的用户必须接受任何干扰，包括遭受无线电干扰，即使可能危及操作

9.4. EU

本产品按照 R&TTE Directive (99/5/EC) 规则通过 CE 认证的产品。

声明本产品符合 1999/5/EC 指令的基本要求及其他相关规定

9.5. 商标声明

蓝牙字标和商标 logo 属于蓝牙技术联盟公司

Avantree 是一个属于 Avantronics 的商标

10. 保修

请参考保修卡

技术支持

- 关于此款产品和其他蓝牙产品的更多信息，包括用户使用说明，在线技术支持等，可登陆www.1000Moons.com做详细了解。
- 由于软件的更新可能会导致产品的属性有所变化，我们将不做另行通知，请经常参阅千月网站此类产品的最新信息。

Dispose of the packaging and this product in accordance with the latest provisions.



QDID: B015071

FCC ID: WJ5-4GAH381

IC ID: 8475A-4G

Z-PKMN-BTHS4G-V0.1