



快速开始指南



HALO 50 USB/蓝牙会议全向麦克风音箱

制造商：深圳市视匠科技有限公司

地址：广东省深圳市南山区南海大道 1029 号万融大厦 A 座 102A

电话：0755-21659492

网址：www.wyrestorm.cn

产品介绍

本产品作为一款便携式无线蓝牙会议全向麦克风，可以通过 USB 和蓝牙连接设备，并且兼容所有 UC 平台，内置 4 个麦克风，可以从任何角度拾音。外观设计小巧紧凑，即插即用。可以在家中、办公室或者旅行中使用。此外，本产品还支持回声消除、有源背景降噪和语音增强，十分适合在会议中使用。

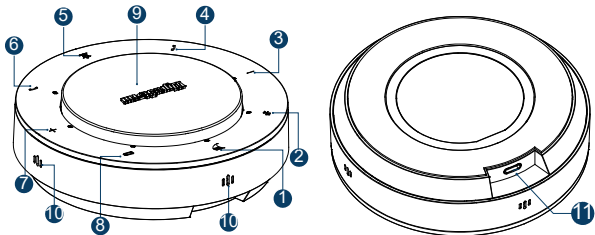
特点

- 即插即用，无需驱动。
- 支持蓝牙和 USB，连接方便。
- 配有四个方向四个麦克风，360°拾取音频，拾音范围可达 3m。
- 专业的声学算法，包括回声消除、降噪和全双工模式，确保通信清晰顺畅。
- 支持触摸控制和 LED 指示灯状态指示。
- 充满电状态电池使用时长可达 10 小时。
- 支持大约 4~6 个人一起开会。
- 兼容多种操作系统，比如 MAC OS、Windows OS、Android OS 和 IOS。

包装内容

- 1 x 会议全向麦克风音箱
- 1 x USB 2.0 Type-A 转 Type-C 线缆
- 1 x 快速开始指南

面板



前面板:

1. 电源; 2. 蓝牙; 3. 音量 -; 4. 接通电话; 5. 静音/取消静音; 6. 结束通话; 7. 音量 +; 8. 电池电量/充电; 9. 喇叭; 10. 麦克风

后面板:

11. USB Type-C 端口 (USB 2.0)

通过提供的 USB 线缆连接源设备, 用来播放媒体 (或者语音通话) 和为扬声器充电。

规格参数

技术	
输入	1 x USB Type-C 端口 (USB 2.0) 建议使用以下线缆: USB Type-A 转Type-C 线缆 (USB 2.0及以上)
蓝牙	支持 (BT 5.0)
电池容量	2500mAh
工作电压/电流	5V/1A (消费者若使用电源适配器供电, 则应购买配套使用获得CCC认证并满足标准要求的电源适配器)
扬声器输出	3W
麦克风	4个数字MEMS麦克风阵列
麦克风拾音范围	360°, R=3m
USB线缆	1.5m (USB Type-A转Type-C线缆)
产品尺寸 (φ x h)	123.01mm x 35.8mm

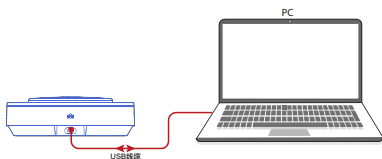
通用	
操作温度	0°C到40°C (32°F到104°F)
存储温度	-20°C到60°C (-4°F到140°F)
湿度	10%到90%，无冷凝
静电防护	人体防护模式：±8kV (气隙放电)/±4kV (接触放电)
产品重量	0.27kg

安装

扬声器支持通过两种方式连接源设备（比如电脑、苹果笔记本、手机）：USB 和蓝牙。这两种方法可以同时使用。

通过 USB 连接

1. 将配件中 USB 线缆连接到本设备的 Type-C 接口。
2. 将线缆的另一端连接到 PC 或笔记本对应的接口。



3. 设备将自动开机，电源指示灯亮起。

注：通过USB线缆将本设备连接到计算机后，系统和特定应用程序可以检测到本设备对应的扬声器和麦克风的名称为：

扬声器名称：WyreStorm HALO 50

MIC 名称：WyreStorm HALO 50

通过蓝牙连接

开启扬声器，如果蓝牙源设备上次连接过本设备，在回连模式下，该蓝牙源设备将会自动回连至扬声器。如果要连接新的蓝牙源设备，长按蓝牙按钮约 3s，扬声器进入蓝牙配对模式（指示灯闪烁蓝色），此时扬声器可以被所有蓝牙源发现。在源设备的蓝牙列



表里点击扬声器名称进行连接。连接成功，扬声器蓝牙指示灯亮蓝色。

注：

当本设备通过蓝牙与电脑或手机配对时，本设备在蓝牙列表中显示的名称为：

蓝牙：WyreStorm HALO 50

关于蓝牙的详细信息，请查阅“操作”章节。

操作

名称	操作和指示灯状态
开机	USB：使用配件中的USB线缆连接一个USB设备，本设备将自动开机。电源指示灯亮白色，电池/充电指示灯（红色）呼吸闪烁（充电模式，充满电时亮绿色）。
	按电源按钮：长按电源按钮约2s，所有指示灯（白色）呼吸闪烁一次，开机，电源指示灯亮白色，其余指示灯不亮或者电池/充电指示灯（红色）呼吸闪烁/亮绿色（当USB设备也连接时）。
关机	长按电源键约2s。所有指示灯（白色）呼吸闪烁一次，然后熄灭（如果USB设备未断开，设备仍然处于充电模式）。 注：当断开USB和蓝牙的连接，且没有对按键进行操作时，5分钟后，本设备自动关机。
充电和 电池电 量	充电：使用配件中的USB线缆连接USB源设备，本设备进入充电模式。即使关机，如果USB源设备没有断开，本设备仍然处于充电模式。充电过程中电池/充电指示灯（红色）呼吸闪烁。当充满电时，此指示灯亮绿色。 注：如果设备没有连接USB源设备，当电池电量充足时，电池/充电指示灯不亮。当电量低于10%时，电池/充电指示灯（红色）快速闪烁。
	显示电池电量：按电池/充电按钮。指示灯（绿色）顺时针显示电池电量，最后的指示灯闪烁，约2s后，指示灯返回之前的状态。
蓝牙	回连模式：开机时，蓝牙默认回连模式（指示灯亮白色）。在蓝牙功能关闭时短按蓝牙按钮，也会进入回连模式，设备自动连接到上一次蓝牙连接的源。连接成功指示灯亮蓝色。 回连超时：当本设备处于回连模式，但没有蓝牙设备回连到本设备时，8s后它将会进入配对模式。
	配对模式：长按蓝牙按钮约3s进入配对模式（指示灯蓝色闪

名称	操作和指示灯状态
	<p>烁)，此时本设备可被所有支持蓝牙功能的源设备发现。在想要连接的源设备上点击本设备名称进行连接，连接成功后蓝牙指示灯亮蓝色。如果此时通过蓝牙源断开连接、关闭蓝牙源的蓝牙、蓝牙源距离超过限制或者拔掉蓝牙适配器，设备进入配对模式。</p> <p>关闭蓝牙：在回连模式、配对模式和连接成功时短按蓝牙按钮，本设备蓝牙功能关闭。</p>
增加/减小音量	<p>按音量+/-按钮增加/减小音量。指示灯的数量按照顺时针/逆时针的方向增加/减少。最后一个指示灯闪烁，约2s后指示灯回到之前的状态。连接的源设备的音量同步增减。调节连接的源设备的音量，本设备的音量同步增减，指示灯也会显示音量变化。</p> <p>注：当蓝牙连接成功时，电量默认设置为50%。</p> <p>长按音量+/-按钮，音量持续增加/减小，当增加/减小到极限值时，最后一个指示灯快速闪烁，约2s后，指示灯回到之前的状态。</p>
静音/取消静音	<p>按静音按钮，静音/取消静音麦克风。</p> <p>在静音模式下，所有指示灯亮红灯，麦克风无效。</p> <p>在非静音模式下，所有指示灯都返回静音之前的状态，麦克风可以拾取音频。</p>
接通/结束通话	<p>USB模式：此功能无效。</p> <p>蓝牙模式：使用连接的源设备打电话/接到电话时。接通电话/结束通话的指示灯闪烁蓝色。您可以使用接通电话或结束通话按钮来接通或者结束通话。接通电话/结束通话后两个指示灯均熄灭。</p>
拾音	<p>当麦克风接收到某个方向的声音时，对应方向的指示灯（蓝色）将会亮起显示声音来自哪个方向。</p>
同时连接USB和蓝牙	<p>本设备优先输出第一个接入的源设备的声音。只有当第一个接入的声音暂停或断开时，才会输出另一个有效的源的声音。</p>

电路板组件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塑料部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
金属部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
橡胶部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

本表格根据SJ/T 11364的规定编制

○ = 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

QC (质量控制)

保修期限	
购买日期	
购买地点	
产品序列号	
商品编号	
盖章	

日期	维修情况

