



快速开始指南



HALO-VX10-V2 会议一体机

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

本产品是一款集超广角 4K 摄像头、麦克风和扬声器功能于一体的会议一体机,非常适合小微会议室、私人办公室或家庭办公室等应用场景。

特点

- 120°超广角 4K 摄像头。
- 180°MEMS 数字麦克风阵列,拾音范围 3~5 米。
- 麦克风级联端口,支持最大三级级联,大大延长拾音范围。
- 2 x 3W 无源辐射低音增强立体声全频扬声器。
- 3.5mm 音频输出端口支持连接外部音频系统。
- 支持 AEC (回声消除)、AGC (自动增益控制)、ANS (自动噪声抑制) 和全双工通信,使与会者宛如身临其境。
- 基于 AI 技术的 Auto Framing (与会者跟踪)、Speaker Tracking (发言人跟踪) 和 Presenter Tracking (演讲人跟踪) 模式带来紧密、友好的会议体验。
- 即插即用,且完美兼容 Zoom/WebEx/腾讯会议/Teams 等应用。
- 提供 WyreStorm Halo App (Windows 版本) 轻松控制设备。

包装内容

- 1 x 会议一体机
- 1 x DC 12V 电源适配器
- 1 x 5 米 USB-C 转 USB-A 连接线
- 1 x 磁吸镜头盖
- 1 x 墙装固定支架
- 4 x 膨胀螺丝
- 4 x 固定螺丝
- 1 x 快速开始指南

规格参数

视音频	
输入/输出端口	1 x USB-C
视频分辨率	<ul style="list-style-type: none">• MJPEG: 320x240 30fps; 640x360 30fps; 640x480 30fps; 1280 x720 90fps, 60fps, 30fps (默认); 1920x1080 60fps, 30fps; 2560 x1440 30fps; 3840x2160 30fps• H.265/H.264: 320x240 30fps; 640x360 30fps; 640x480 30fps; 1280x720 30fps (默认)
视频输出编码格式	MJPEG/YUV2/H.264/H.265 UVC 1.1

镜头和传感器	
镜头	固定焦距
传感器	1/2.8" CMOS 有效像素: 800万
白平衡	自动
背光补偿	自动
数字降噪	支持2D, 3D数字降噪
可视范围 (FOV)	120°
ePTZ	支持 5倍数字变焦
HDR	支持
跟踪模式	自动 / 发言人跟踪 / 演讲人跟踪

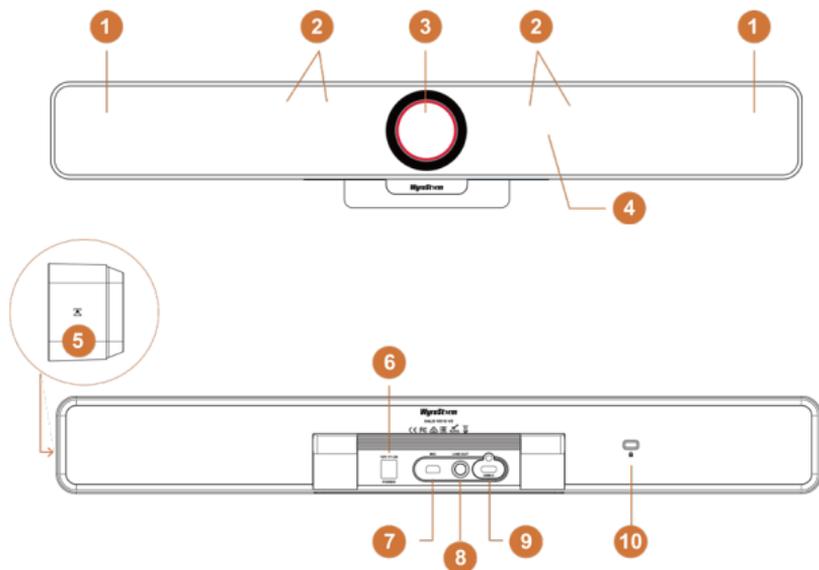
麦克风&扬声器	
麦克风	线性麦克风阵列, 支持回声消除; 拾音范围: 5米
扬声器	2 x 3W

通信与控制	
USB-C	USB Type-C母座
控制方式	WyreStorm Halo App (Windows and Mac OS)

通用	
操作温度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F), 10% to 90%, 无冷凝
存储温度	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F), 10% to 90%, 无冷凝
平均无故障工作时间	> 30000小时

通用	
电源	DC 12V 2A
最大功耗	8W
尺寸 (宽*高*深)	460mm x 97.43 mm x 61mm (含支架)
净重	0.81kg (含支架)
毛重	2.06kgs

产品图示



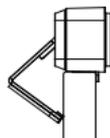
ID	名称	描述
1	扬声器	输出音频信号。
2	麦克风	线性麦克风阵列用于拾音。
3	镜头	摄像头镜头
4	状态指示灯	<ul style="list-style-type: none"> 蓝色长亮：设备上电，进入开机状态。/ 设备处于待机状态。 白色长亮：设备处于工作状态。 白色快速闪烁：设备正在升级。 红色长亮：设备麦克风关闭。
5		镜头跟踪模式切换按键，短按可在自动框选、发言人跟踪、演

ID	名称	描述
		讲人跟踪和手动模式之间切换。
6	电源	12V 2A直流电源输入接口；连接随附的电源适配器。
7	MIC	Mini USB端口，连接至麦克风，支持最大三级级联。
8	LINE OUT	3.5mm音频输出端口，连接至音频接收端（如耳机、功放等）。
9	USB-C	USB Type C端口。通过随附的USB-C线连接至电脑以传输音频和4K摄像头视频信号。
10		Kensington 安全锁槽

安装

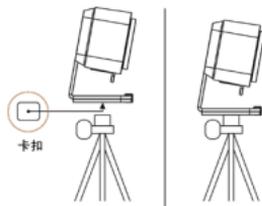
安装在显示器上

将设备置于显示器顶部，同时调整支架角度使设备固定其上，如右图。



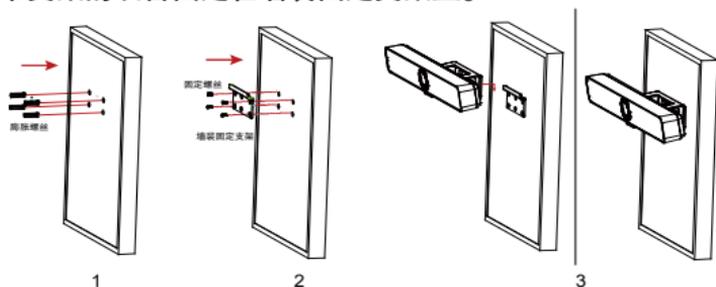
安装在三脚架上

1. 将三脚架上的卡扣旋入设备支架底部的 M12 螺纹孔。
2. 将设备连同卡扣固定在三脚架上，并调整其至合适位置及高度。（见右图）



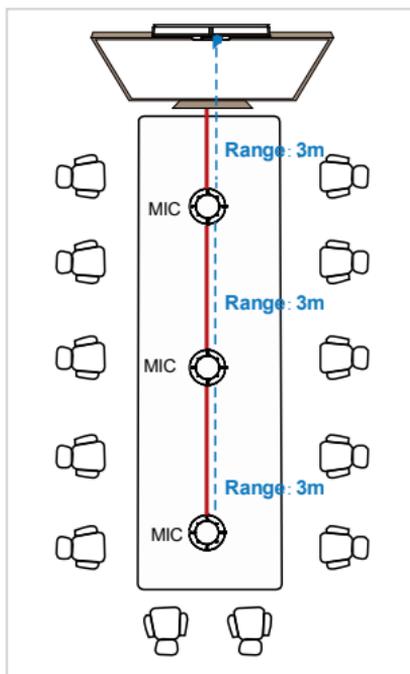
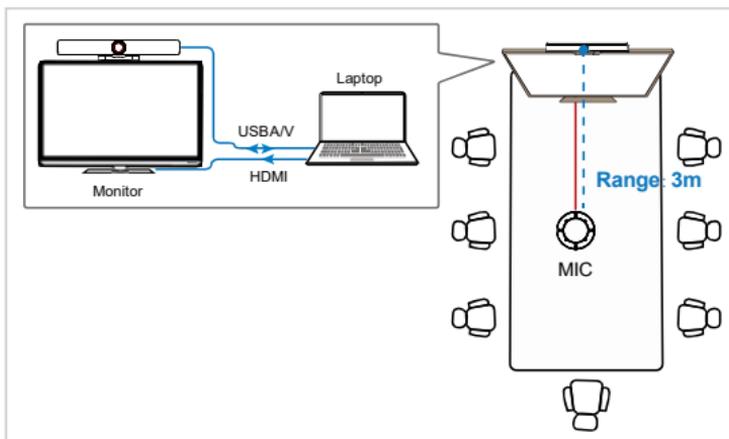
安装在墙上

1. 在墙上打孔，插入膨胀螺丝。
2. 通过螺丝将墙装固定支架固定在墙上。
3. 将带支架的设备固定在墙装固定支架上。



连接

小微会议室



注：连接本产品至电脑后，系统和相关应用软件可检测到其内置的摄像头、麦克风和扬声器，对应名称分别显示如下：

- 型号：HALO-VX10-V2
- 摄像头/麦克风/扬声器：HALO-VX10

注意事项

1. 不得拆解本产品；
2. 不要在炎热、寒冷、尘土飞扬或潮湿的环境下使用；
3. 避免用手、尖锐物或粗糙物接触镜片，请用干净柔软的布擦拭；
4. 尽可能地避免抛掷，严重的抛掷力可能会造成镜头损坏、故障或划伤表面。

NCC 警告语

根据低功率电波辐射性电机管理办法规定：

第十二条 轻型式认证合格之低功率射频电机，非经许可，公司、商号或使用者均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。

第十四条 低功率射频电机之使用不得影响飞航安全及干扰合法通信；经发现有干扰现象时，应立即停用，并改善至无干扰时方得继续使用。

前项合法通信，指依电信法规定作业之无限电通信。低功率射频电机须忍受合法通信或工业、科学及医疗用点播辐射性电机设备之干扰。

质保条款

本设备提供自购买之日起 2 年的有限产品硬件保修服务，具体详情请查阅 www.wyrestorm.cn。

安全提醒

请不要打开或修理该设备。请不要在潮湿的环境中使用该设备。请用干布擦拭该设备。

故障分析

请联系 support@wyrestorm.cn 以解决常见问题和获取更多服务帮助。

著作权声明

未经 WyreStorm 的许可，禁止复制本快速开始指南的内容。

根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》

有害物质										
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr +6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	邻苯二甲酸二丁基酯 (DBP)	邻苯二甲酸甲基丁酯 (BBP)
电缆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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

