

中型会议室音频解决套餐

阵列全向麦克风+无线鹅颈扩展麦克风

YVC500-EX4



使用说明:

一、连接 PC:

- 1、将 USB 线/网线的一段端插到全向麦克风的 USB/RJ45 接口，另外一端插入 PC 端的 USB 接口
- 2、PC 端上电后，全向麦克风主机显示开机动画，然后绿色 LED 长亮。
- 3、打开鹅颈/手持/领夹麦克风的电源，全向麦克风的 LED 灯变成蓝色长亮。

产品特性

- 1、免驱动，即插即用。
- 2、支持电容咪拾音，无线音频动态范围大于 98dB
- 3、麦克风只需 2 节 AA 号电池，接收器直插 PC 端 USB 端口即可使用(5V500mA)
- 4、兼容性强，支持标准 USB 连接 PC 端，兼容安卓系统，WINDOWS-ALL 系统 ,LINUX 系统, 苹果系统。
- 5、多通道输出，支持 USB 免驱动输出，同时支持 3.5mm 模拟信号输出。可以连接调音台、功放等。
- 6、支持 LCD 显示，显示内容包括信号强度，电池电量，连接的频点等。
- 7、支持 100 只试音话筒同时工作不受干扰。
- 8、支持手动调节频点，频点在 640MHZ 到 690MHZ 之间。
- 9、支持 10 组频点轮询切换，每组 10 个，一共 100 个频点。
- 10、支持同时无线连接手持话筒和鹅颈话筒，领夹麦克风。
- 11、支持吊顶和吸顶安装，实现简单布线。

阵列音频主机参数：

- 1、麦克风数量：4 个数字硅咪
- 2、麦克风灵敏度：-26dBFS
- 3、麦克风信噪比：64 dB
- 4、麦克风处理技术：内置高性能 3A 算法。
- 5、麦克风采样率：16~48K。
- 6、传输方式：Type-C USB、3.5mm。
- 7、支持外接有源音箱，扩展更大空间。
- 8、拾音距离：拾音半径 6 米，最佳使用半径 4 米。
- 9、具有全双工消回音，动态噪声抑制，自动增益控制等语音处理技术。
- 10、支持外接无线鹅颈扩展麦克风。
- 11、支持 USB 功能，连接电脑和视频会议系统实现全双工免提通话功能。
- 12、支持各种软件视频腾讯，ZOOM，钉钉，好视通，Vidyo，WebexSkype for business，Google hangout 所有网络会议软件等。
- 13、支持耳机功能，便于私密通话。

名称		YVC500-E
麦克风	类型	全指向性数字硅麦
	灵敏度	-26dBFS
	信噪比	64dB
	频响范围	20Hz-15kHz
扬声器		内置大功率扬声器, AGC 自动增益控制提供音频平稳输出
回音消除		业界顶尖的回音消除技术
噪声消除		>18dB
采样率		16kHz/48kHz
拾音半径		最大拾音距离可达 5 米，推荐使用距离 3 米以内
传输方式		无线 2.4G，USB2.0
USB 适配器		连接距离 10 米
兼容系统		Windows ALL，安卓标准版本，Linux 标准版本，苹果系统
音频输出接口		USB, 2.4G 无线，3.5mm 耳机接口
充电接口		Type-C USB
控制方式		按键控制
按键功能		开关机, 电量查询, MIC 静音, 喇叭静音, 音量减, 音量加
电源适配器		DC5V±0.2V, 1A
电池		充电时间：约 3.5 小时，使用时间：约 6 小时
待机时间		13 个月
工作温度		0-50℃
环境湿度		0-95% RH
直径×高		φ 140mm×30mm
重量		268 克

名称	WE100 无线鹅颈扩展	
麦克风	类型	定向麦克风
	灵敏度	麦克风-51dB \pm 3dB(0dB=1V/Pa 1KHz)
	信噪比	65dB
	频响范围	50Hz -15kHz
失真度	THD+N: <0.5%	
有效距离	> 40m	
采样率	16kHz/48kHz	
延迟时间	<5ms	
传输方式	UHF, USB2.0	
USB 适配器	连接距离 30 米	
控制方式	按键控制	
按键功能	开关机, MIC 静音	
电池	麦克风 2 节 AA 号电池, 满电约 15 小时	
工作温度	0-50°C	
环境湿度	0-95% RH	