

# 视频会议超高清智能阵列麦克风

## 高兼容性，强抗干扰

LVC200U 是一款内置 4 阵列  
麦克风和大功率喇叭的全向麦克  
风。标准 USB 声卡免驱动连接 PC，  
可以通过 AUX 连接到有源音箱、  
功放。建议在 30 平米以内会议室  
使用。搭载专业的高性能 DSP 处



理器，基于全双工对讲算法、回声消除算法、自动增益算法、智能降噪算法为视频会议通话提供了强大的算法基础技术支持，互动双方同时讲话，不卡顿，不掉字，声音清晰，流畅自然。真正做到了容易听，容易说，不疲劳。广泛运用于远程视频会议，教育录播，直播等领域，远程医疗等领域。

## 产品特点:

- 采用 4 阵列硅咪，360 度全方位覆盖。
- 麦克风处理技术：内置高性能 3A 算法。
- 采用波束成形技术（Beam Forming, BF）。
- \*麦克风采样率：48K,16Bit。
- 拾音距离：拾音半径 5 米，最佳使用半径 3 米。
- 喇叭播放：48k,16bit。
- \*传输方式：Type-C USB, Line OUT,AUX。
- LED 显示：采用阵列灯带，支持彩色指示，分不同颜色显示不同状态，扬声器音量分等级显示。
- 外部扬声扩展：支持耳机功能，便于私密通话，支持外接功放、音箱
- 多重降噪技术：物理降噪+算法降噪。
- 兼容软件：支持各种软件视频会议，臻为、会畅、腾讯会议、ZOOM、钉钉、好视通、Vidyo、WebexSkype for business、Google hangout 等网络会议软件。
- 兼容系统平台：Windows ALL，安卓标准版本，Linux 标准版本，苹果系统

## 接口图:



名称		LVC200U
麦克风	类型	4 阵列全指向数字硅咪
	灵敏度	-26dBFS
	信噪比	64dB
	频响范围	20Hz-15kHz
麦克风采样率		48K, 16Bit
回音消除		256MS
噪声消除		>18dB
拾音半径		最大拾音距离可达 5 米, 推荐使用距离 3 米以内
播放采样率		48K, 16Bit
传输方式		USB2.0, Line IN/OUT, AUX
USB 适配器		连接距离 7 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, L3.5mm 耳机接口
LED 指示		连接模式, 麦克风采集状态和扬声器工作状态等
充电接口		Type-C USB
按键功能		开关机, MIC 静音, 喇叭静音, 音量减, 音量加
待机时间		13 个月
工作温度		0-50°C
环境湿度		0-95% RH
长×宽×高		140*140*40 MM
重量		390 克