

无感扩声麦克风

RM80



无接触无佩戴



远距离拾音



啸叫抑制



自适应免调试

专为企业商务会议、学校教学等场景设计的无感扩声麦克风，内置双麦阵列，搭载自适应快速拾音、啸叫抑制等音频算法，确保讲台区域内拾音效果清晰，无需佩戴任何拾音设备，无需外接音频处理设备，简单部署即可使用。



产品亮点

▼ 无感使用，解放双手

无需手持或佩戴拾音设备，无需充电和维护，配备红外遥控器，一键即可控制开关和调节音量，解放双手，使用更无感。

▼ 远距拾音，自由走动

麦克风内置两个数字麦克风阵列，可实现 8 米半径指向区域的有效拾音（3 米最佳拾音），自动屏蔽区域外的噪声杂音干扰。

▼ 部署简单，轻松维护

麦克风布线简单，USB 线供电，3.5mm 音频线连接音箱就能使用，无需复杂布线安装，无需调试，节省人力成本。

▼ 健康扩声，优于国标

搭配数字有源音箱，扩音声量比国家规定（增加 8dB）扩音标准高出 6dB，符合国家健康声学环境标准，教室任何位置都能清晰、均衡扩声。

▼ 拾音清晰，听感舒适

内置音频处理器，搭载环境自适应算法、啸叫抑制、自动增益算法等，自动消除噪声、去混响，18ms 超低延迟，听觉更舒适。

产品规格

▼ 麦克风

麦克风类型	内置两个数字麦克风阵列
拾音距离	3m 清晰拾音（心型指向拾音）
灵敏度	-44dB(V/Pa)±3dB @1kHz
信噪比	≥ 65dB(A)
频率响应	50Hz - 8kHz
采样率	16K 采样，高清宽带音频

▼ 音频特性

波束成形	自适应波束
自动啸叫抑制	支持
自动噪声抑制	支持
自动增益控制	支持
自动混响抑制	支持

▼ 硬件接口

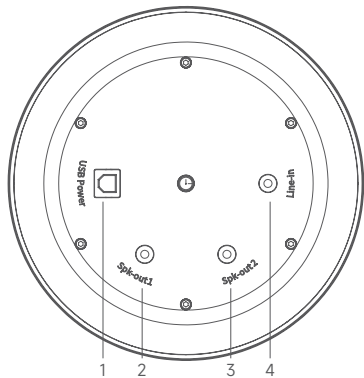
音频输入	1 x 3.5mm Line-In 线性输入
音频输出	2 x 3.5mm Spk-Out 线性输出
USB 接口	支持软件升级和参数配置

▼ 一般规范

供电	USB DC5V
尺寸	155.9mm (W) x 38.2mm (H)

产品接口

- 1 —— USB Power 接口
- 2 —— Spk-out 接口
- 3 —— Spk-out 接口
- 4 —— LINE IN 接口



深圳市精诚天路科技有限公司

产品咨询热线: **400 700 0189**

地址: 深圳市南山区科技园南区粤兴三道6号南京大学产学研基地-A区 四楼 4A11

商务报价/客服咨询: **18126310961** 赵小姐



客服二维码