

快手 · StreamLake × YHD 维海德

SoundMatrix A10 智能会议麦克风音箱

SoundMatrix A10 Smart Conference Speakerphone



360°全向拾音



10米拾音距离



AI降噪



AI去混响/回声



智能双讲



高保真音效

专为企业高端商务会议设计的智能会议麦克风音箱，可通过主麦+扩展麦级联实现全会议室覆盖。搭载世界顶级AI算法，全面消除回声、背景噪声和语音混响等，输出高清晰、自然的音质，语音通话体验卓越。

■ 即插即用 超强兼容



.....

一条USB数据线直连视频主机，兼容市面主流视频会议系统，如腾讯会议、飞书会议、钉钉会议、Zoom、Teams等

■ 超远距离 全向拾音



主麦配备4个高信噪比数字麦克风阵列，可实现360°全方向拾音；可扩展2个卫星麦克风，有效拾音距离长达10米

■ AI音频 字字清晰



搭载世界领先级AI降噪、AI回声消除、AI混响抑制算法，有效抑制会场常见噪音，如键盘敲击、鼠标点击、空调吹风声等，全面消除回声、背景噪声和语音混响，输出高清音质，远程会议如“见面”

远近距离 音量一致



搭载音频自动增益算法，根据声音大小自动调节增益，确保远近距离拾音效果稳定一致，避免音量时高时低影响会议

大师音效 超高保真



高低频喇叭+谐振腔设计，由业界顶级音效工程师调音，低音浑厚、中音饱满、高音透彻，人声真实自然

联袂快手共同打造



与快手音频团队共同打造，融合在全球Interspeech、IEEE L3DAS21、ICASSP2022 AEC Challenge 等顶级竞赛中名列前茅的音频算法技术，为您带来清晰、高保真的音频体验

SoundMatrix A10 技术规格参数表

▼ 音频特性

扬声器	高音喇叭 (10W) ×1, 低音喇叭 (10W) ×1, 振膜 ×1
扬声器频率响应	100 Hz - 20 KHz
最大 SPL	96 dB at 1m
麦克风	主机: 4×MEMS 麦克风 扩展麦: 2×MEMS 麦克风
麦克风范围	360°全向拾音
麦克风信噪比	70 dB(A)
麦克风灵敏度	-36 dBFS
麦克风频率响应	60Hz - 16KHz
麦克风采样率	48KHz
拾音距离	主麦 3 米拾音, 扩展麦 2 米拾音

▼ 接口

USB 接口	主麦: USB Type-C 2.0×3 (PC×1, external mic ×2)
按键	音量 +、音量 -、静音、挂断、拨号
指示灯	按键指示灯、环形灯带

▼ 一般规范

尺寸	150mm × 150mm × 89mm (主麦) 80mm × 80mm × 25mm (扩展麦)
质量	主麦: 1.23kg; 扩展麦: 0.13kg
运行温度	32 ~ 104° F(0 ~ 40° C)
存储温度	-22° F ~ +131° F(-30° C ~ +55° C)
相对湿度	20% ~ 85% 无凝结

▼ 装箱清单

组件内容	免提电话 ×1
	DC12V/2A 电源适配器 ×1
	扩展麦克风 ×2
	USB 线缆, USB type-C to USB type-C, 2.0m×2
	USB 线缆, USB type-C to USB type-A/C, 2.0m×1
	用户手册 ×1

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