



高端吸顶会议麦克风MC10

MC10是思必驰推出的一款高端吸顶会议麦克风，其集成了多达128单元的全向麦克风阵列，提供了16个独立可配拾音区，可实现精细化拾音配置。采用了Dante数字音频技术，确保音频传输稳定和广泛兼容。MC10内置AI算法，提供高清降噪、去混响、反馈抑制、自动增益和语音转写等功能，有效提升了会议效率。MC10适用各类吊顶安装方式，PoE供电，可满足各类会议空间的吊装需求。



128单元全向麦



可分配拾音区



无限级联



Dante音频



本地/远程会议



AI高清降噪



AI去混响



AI反馈抑制



AI自动增益



AI语音转写



智慧办公合作伙伴



思必驰公众号

产品特性

Functional features



128麦克风阵列，无限制级联台数，可满足全空间拾音覆盖

MC10内置128单元全向麦阵列，8m有效拾音半径，单台即可满足40~60平的会议空间；无限制级联方案设计，可结合会议空间大小，灵活配置麦克风台数，可满足全空间会议场景的拾音需求



16个独立可分配拾音区，可区分场景独立配置，精细化拾音覆盖

MC10支持16个独立可配拾音区，分为8个通话拾音区和8个扩音拾音区，通过可视化配置工具，定制每个拾音区的覆盖位置、大小、类型和音频参数，为不同会议场景或不同会议模式，提供精细化拾音方案



48k高采样，出色声音品质，捕捉每个声音细节，使您的音频体验更生动

MC10采用了真48kHz高采样率，可确保捕捉到更多声音细节，无论人声演讲、乐器演奏还是自然声音，都能以超高的清晰度保存下来。还采用了24位的采样深度，保证了音频的精确性，使声音更加真实，动态范围更宽，避免失真。这种卓越的音质适用于各类会议场景应用，为用户带来专业级别的音频性能



ClearSpeakAI专利音频算法，更好的环境自适应性，满足不同场景下的清晰拾音

结合数十万小时的各类噪声场景数据，训练百万级参数规模的深度学习模型，ClearSpeakAI算法集成了高清降噪、混响抑制、自动增益、反馈抑制等AI数字音频信息处理技术，以满足不同会议场景下的清晰声音需求



多模式拾音区配置，多音频输出通道选择，兼顾远程会议和本地扩音

拾音区配置的多模式选择，可满足多人讨论、发言优先、区域屏蔽等多样化的会议场景需求；远程会议和本地扩音区分通道，可精细化调配音频参数，以兼顾混合会议场景的声音需求



全系列Dante数字音频方案，音频传输更稳健，安装布线更简单

MC10采用了全系列Dante数字音频传输方案，搭配Dante数字音频处理器DP88，Dante PoE供电扬声器DC20和Dante音频适配器DU11，可组成完善的会议音频系统，提供48KHz采样率，为远程和本地会议提供清晰且稳定的音频保障

规格参数

specification

| | | | |
|----------|---|---------------------------------------|--|
| 基本参数 | 产品型号：AIMIC-MC10 产品颜色：淡雅白 产品尺寸：597*597*54mm 外箱尺寸：726*720*160mm 产品净重：<5KG 供电方式：PoE 供电 安装方式：吊装 | 音频性能 | 可配拾音区：16 个 采样率：48kHz 拾音区类型：可配 最大背景噪声抑制：35dB AI 降噪抑制：支持 AI 混响抑制：支持 AI 哮叫抑制：支持 AI 回声消除：支持 AI 全双工：支持 混音通道：支持 智能混音：支持 延迟：25ms |
| 麦克风规格 | 麦克风类型：128 单元 MEMS 麦克风阵列 灵敏度：-38dBv / 94dB SPL @1KHz 信噪比：65dBv / 94dB SPL @1KHz, A-weighted | Dante 音频 | 级联功能 |
| Dante 音频 | Dante 音频：支持 远程会议通道：1 路 本地扩音通道：1 路 | 级联数量：无限制数量 级联方式：Dante 音频 /PoE 网线级联 | |
| 接口 | Dante/PoE 网口：1 个、RESET 按键：1 个 | | |

渠道合作：marketing@aispeech.com