

天花阵列麦克风

RM-CG



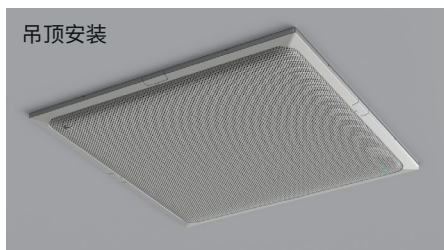
一款搭载独特音频信号处理技术的天花阵列麦克风，可实现高品质通信

- 多波束追踪技术：扫描人声并追踪同步发言，支持生动流畅的多人对话
- 采用雅马哈创新技术，如自适应回声消除、自动增益控制、降噪和去混响
- 可与远程会议处理器 RM-CR 自动检测并完成配置
- 支持“Dante”标准网络音频协议
- 仅需一根 PoE + 网络电缆连接，避免繁琐布线，并可通过 Dante 进行音频控制
- 支持 3 种安装方式，适用于多种天花板条件

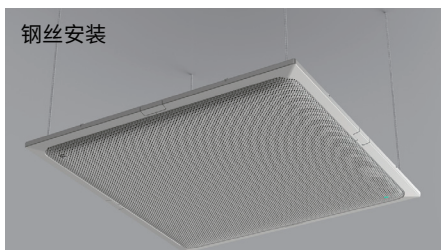
安装方式

支持三种安装方式，适用于多种天花板条件。

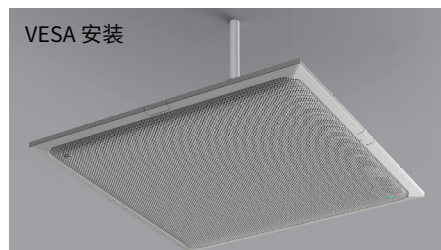
吊顶安装



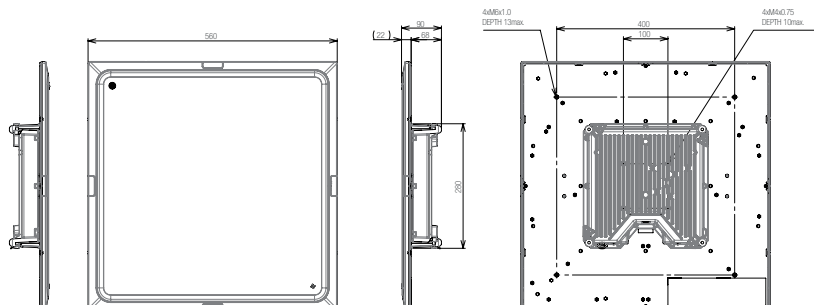
钢丝安装



VESA 安装

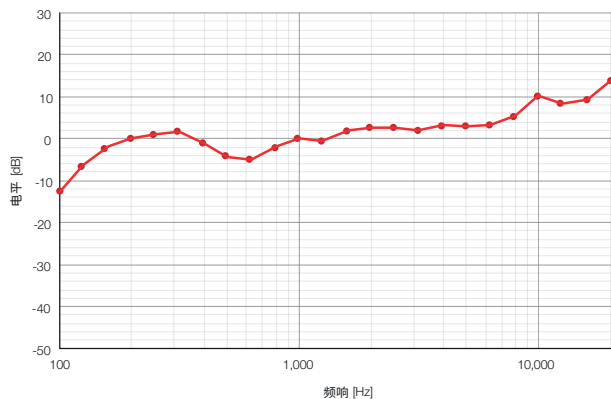


外观展示

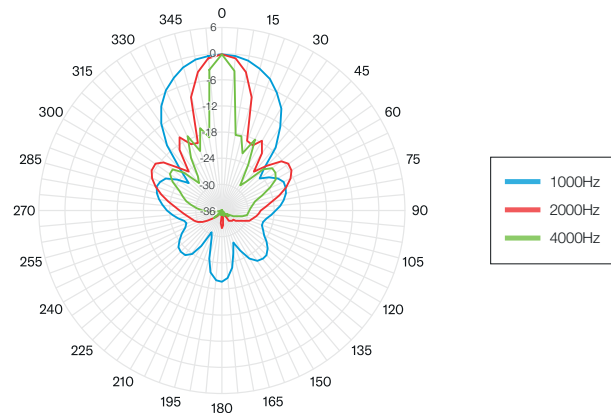


单位: mm

频率响应



指向性特征



规格参数

一般参数

尺寸	560 (W) x 90 (H) x 560 (D) mm (包括凸起 / 麦克风面板: 高 22mm)		
重量	5.6 kg		
电源要求	PoE (IEEE 802.3af), DC 48 V		
最大待机功率	7.2 W		
接口	RJ45		
运行环境	温度	0°C - 40°C	
	湿度	30% - 90% (无冷凝)	
储存环境	温度	-20°C - 60°C	
	湿度	20% - 90% (无冷凝)	
指示灯	● 前指示灯 (静音 / 取消静音和状态) ● 网络端口		
安装	吊顶安装, 钢丝安装, VESA 安装		
配件 * 各配件均分别包含一个备用件	施工说明(含保修卡), 格栅×1, 格栅螺丝(M3× 8mm)×5*, 螺丝盖×4, 切割模板×1, C 型环×1, C 型环螺丝×2, 悬挂角铁×1, 悬挂角铁螺丝(M4× 20mm)×5*, 端子盖×1, 安全绳×1, 扎带×1, 夹板×2		
防尘等级	IP5X 防尘等级(带端子盖时)		
Plenum级阻燃	UL2043(带端子盖时)		

网络	端口	Dante, 远程控制, Web UI, PoE	
	线缆要求	Cat 5e 或更高规格(STP)	
音频	音频 I/O	Dante	1 in / 2 out
	采样率	48 kHz	
	位深	24 bit	
	延迟	58 ms (包括信号处理)	
	频率响应	160 Hz - 16 kHz (-10 dB)	
	SPL 最大输入电平 (0dBFS)	117.8 dB SPL	
	自身噪声	-0.8 dBA SPL	
	信噪比 (Ref. 94dB SPL at 1kHz)	94.8 dBA	
	灵敏度	-23.8 dBFS/Pa	
	动态范围	118.6 dBA	
	信号处理	多波束追踪, 自适应回声消除器, 降噪, 去混响, 自动混音器, 自动增益控制, 参量均衡器, 输出增益	