

VCM38，更清晰流畅的音频体验

VCM38 是亿联全新设计的吸顶式会议麦克风，内置 8 颗麦克风，可以获得 360°全向拾音体验；利用波束成型技术，VCM38 可自动定位发言者并进行定向拾音；搭配优质的回音消除技术和智能降噪技术，可以带来更加清晰语音质量。单个 VCM38 可以满足 40 m²区域的覆盖，并且在一个视频会议系统最多可同时使用 8 个 VCM38 拓宽拾音区域，可轻松覆盖超大会议室。

VCM38 采用标准 PoE 供电，只需要一根标准网线即可完成部署，避免繁琐的布线过程，同时可根据需要选择吸顶安装或使用可调节长度的吊杆悬挂安装，不仅可保持会议室桌面的整洁，也可匹配更多会议室场景。

重点特征

- 内置 8 个麦克风阵列
- 智能降噪技术
- 超大覆盖面积，最多可同时使用 8 台 VCM38
- 吸顶式或吊顶式安装，可根据需要调节悬挂高度
- 支持标准 PoE 供电



超高清音质



麦克风阵列



最多使用 8 台



吸顶 / 悬挂安装



PoE 供电

规格参数

麦克风特性

- 内置 8 个单指向心形麦克风
 - 频响: 100Hz~16KHz
 - 灵敏度: -45dB±1dB @ 1KHz (0dB = 1V/Pa)
 - 信噪比: 60dBA @ 1KHz
 - 最大声压输入: 100dB SPL @ 1KHz, THD<1%
- 360°全向拾音
- 超高清音质
- 双色 LED 指示灯
- 最多可同时使用 8 台 VCM38

音频特征

- 背景噪音抑制
- 语音活动检测技术 (VAD)

- 舒适背景音产生技术 (CNG)
- 声学回声消除技术 (AEC)
- 智能噪音消除技术

安装建议

- 远离空调或换气通风口
- 远离其他明显的噪声来源
- 建议离地安装高度 2.5 米 (根据会场实际情况调整)

物理特性

- 1 个网口用于供电、控制及数据传输
- 支持标准的 PoE 供电 (802.3af)
- 电源输入: PSE 54V \approx 0.56A 或 PoE 48V \approx 0.27A

- 尺寸 (W*D*H): 127.3mm x 127.3mm x 66.3mm
- 工作湿度范围: 5~90%
- 工作温度范围: 0~40° C

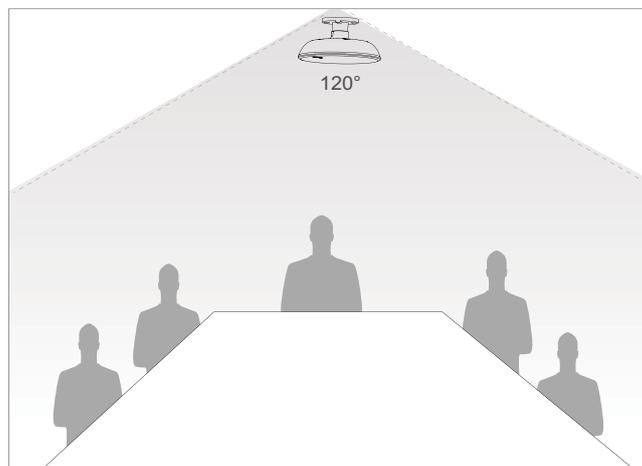
包装清单

- VCM38
- 30~60cm 可调节吊杆
- 快速安装指南

认证



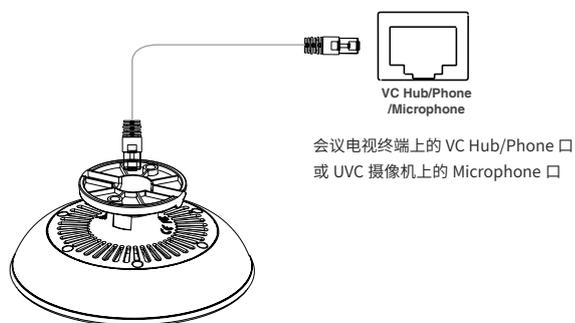
最佳拾音区域



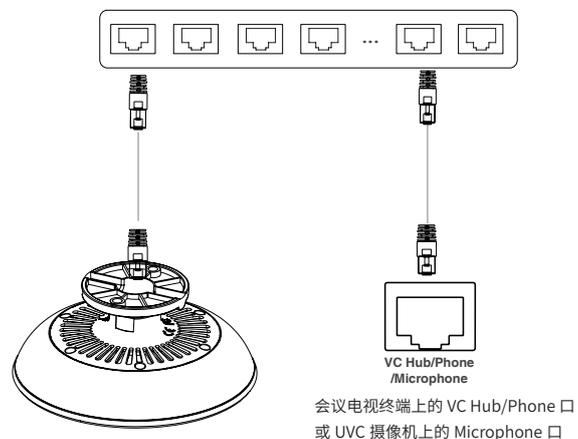
连接方式

选择以下任意一种连接方式将 VCM38 连接到会议电视终端或 UVC 系列摄像机：

(A)



(B)



关于亿联

厦门亿联网络技术股份有限公司（股票代码：300628）是面向全球的企业通信上市公司，提供国际品质、技术领先、体验友好的云 + 端视频会议、IP 语音通信及协作解决方案，且与微软等国际品牌达成长期深度的战略合作。亿联网络以研发为核心，坚持自主创新，拥有世界领先的云计算、音视频及图像处理等核心技术专利，致力于让沟通更简单、更高效，帮助各类企事业单位提高效率和竞争力。其自主品牌 Yealink 畅销美国、英国、澳大利亚等 140 多个国家和地区，SIP 话机市场占有率为全球第一（Frost &Sullivan 数据），用户满意度全球第一（Eastern Management Group 调研数据）。

版权所有

版权所有 ©2022 厦门亿联网络技术股份有限公司

本手册版权归厦门亿联网络技术股份有限公司所有，未经书面许可，不得以任何形式、任何手段（电子、机械、影印、录音或其他方式）或出于任何目的复制或传播本文档中的任何部分。

技术支持

请访问 <http://support.yealink.com> 获取最新的固件版本、产品手册等材料，FAQ 中可以找到常见问题及解决方案，为了方便您更好的获取相关的技术支持服务，您可登录 <https://ticket.yealink.com> 提交您的相关问题，我们将有专业人员为您解答。



厦门亿联网络技术股份有限公司
网址：www.yealink.com.cn
地址：福建省厦门市湖里高新园区岭下北路 1 号亿联研发大楼
版权 © 亿联网络技术股份有限公司 2022