

MeetingBoard 65/75/86 Pro

MeetingBoard Pro 4K 智能协作会议旗舰平板

一体化深度集成,适用多种会议室类型

亿联MeetingBoard Pro是亿联最新推出的会议平板,是一款集电子白板、视频会议、高清投屏为一体的智能旗舰终端产品,最高支持4Kp30 的视频通话质量。该产品能为用户带来影视级的音视频及通信能力,提供超高清的视频会议体验。 MeetingBoard 可以支持远程多方白板协作,零贴合面板加上低延时书写能带来更加自然的书写体验,同时支持多个设备同时投屏,无需频繁切换页面或设备,呈现更加清晰且丰富的会议内容,为会议、讨论和头脑风暴带来更高的沟通效率。



重点功能

- · 4K 零贴合面板
- · 4K 影像级专业三摄
- · 4K 超高清视频会议
- · 4K 多协议多方无线投屏
- · AI 智能取景
- · AI 智能消噪
- ・无线扩展麦
- · 超低延时书写



内置5000万影像级专业三摄镜头,内置外设结合超高清,轻松实现远程"面对面"

内置5000万影像级专业三摄镜头,广角采用1/1.56英寸超大传感器,变焦镜头采用1/2英寸专业传感器,专业级镜头,低噪点、高品质成像画质,还原自然色彩,保障高清出图。三摄镜头,各司其职,不论是会场全景还是领导特写,均可轻松捕捉提供,配合AI技术,呈现最佳会场画面,提供面对面的会议体验。搭配自动开合物理隐私盖,为你提供隐私安全保护。支持外接拓展PTZ摄像机(MB-6X/12X Pro),光学变倍,满足远距离追踪4K无损画质特写;即插即用,可与内置摄像机联动,协同出图,同时实现领导特写与全景拍摄需求。

Camera AI 智能追踪,浸入式会议体验

采用独立视频专用AI处理器,实现语音追踪、自动框全景、人像多分屏、多发言人追踪、画中画等AI功能。自动追踪发言人,让发言人始终C位展示。自动框选与会人员,呈现会议最佳视角。多发言人追踪,画面分屏展示最后 4 位发言者的特写镜头,为参会者提供充足的互动讨论,同时展现全景画面,可以清楚看到每位参会者的位置。人像分割拼接布局,无论远近,都是主角。全景画面与发言人特写画面同时提供,不遗漏任何细节。视频墙功能支持用户在半开放场景中自定义虚拟会议空间,避免开放空间或玻璃房外非参会中人员被错误追踪,让会议沟通更高效。

超强拾音+无损放音,坐不离席轻松畅谈

内置16麦克风阵列和6个※扬声器,并采用专用音频AI处理芯片,专麦专用,保障拾音、降噪、声源定位功能。配合超强算力赋能,创造突破性体验。支持12米清晰拾音,优质12米全双工通话,覆盖会议室每个角落。通过智能降噪(如键盘敲击声、开关门、椅子拖拉等)、消混响(尤其在三面玻璃房环境下),避免杂音干扰,让沟通更专注。使用魔音墙功能,解决开放区域杂音干扰,让开放办公更高效。支持有线与无线拓展麦,拓展拾音距离,覆盖更大范围。

开放生态, 多会议平台灵活开会

支持国内外主流视讯平台认证,如钉钉、飞书、金山会议、Teams、腾会、亿联会议、Zoom等(按首字母排序)。兼容传统 H323、SIP会议,能与市面上主流的MCU及视讯终端互联互通,兼容利旧。支持USB外设模式(BYOD),外接电脑,可变身 成电脑的外接显示与外接音频设备,实现小屏会议大展开。支持额外的Windows OPS模组,实现多模系统级别体验切换,满足教育、制造等行业对专业应用的使用需求。

完整的投屏解决方案,有线无线双4K

支持多种无线投屏方式,WPP30无线投屏器、AirPlay、Miracast、投屏码满足不同的会议场景。支持有线投屏,最高投屏分辨率可达4K60帧。支持在视讯平台通话中投屏可共享至远端,使会议沟通流畅无阻。

智能白板,超低延时书写,激发团队灵感创意

支持双人同时书写及一人书写一人擦除,互不干扰,有效提升会议效率。手掌防误触,书写内容更加干净整洁。四级笔,体验运笔自如的快感。笔头书写,笔尾擦除,还原纸质书写体验。手指画布操作,手掌擦除。智能图表、插入图形/图片/便签,讨论形式丰富多样。协作数据存储,支持一键扫码与云端网盘共享,会议内容轻松沉淀。

支持搭配亿联会议室配件适配大中小各种会场需求

支持无线(有线)拓展麦、外接PTZ摄像机MB-6X/12X Pro、触控平板、移动推车、4K无线投屏器,提供完整的会议室解决方案,满足各种会议需求。

※MeetingBoard 65 Pro标配4个扬声器,MeetingBoard 75/86 Pro标配6个扬声器。

技术参数

技术参数	描述
------	----



显示	· 尺寸: -MeetingBoard 65 Pro: 65 英寸 -MeetingBoard 75 Pro: 75 英寸 -MeetingBoard 86 Pro: 86 英寸 - MeetingBoard 86 Pro: 86 英寸 - 分辨率: 3840 x 2160 - 色域: 72% NTSC/99% sRGB - 色深: 10bit(10.7 亿色) - 对比度: 1200:1 - 最大亮度: 400 cd/㎡ - 刷新率: 60 Hz - 可视视角: 水平 178°; 垂直 178° - 玻璃刚度: 物理刚化莫氏8级
触控	 ・防眩光面板・零贴合工艺 ・触控延迟: 36 ms ・系统唤醒: 人体感应传感器 ・触控方案: 红外 ・触控高度: 1.5 mm ・触控精度: ±1 mm ・触控点数: 20 点
系统	· 存储 -内存: 8GB -闪存: 64GB · CPU: 4核 2.2GHz + 4核 2.0GHz · AI算力: 13.2T FLOPS

3



· 摄像头像素: 内置三摄镜头,每个5000W像素

· 传感器: Sony图像传感器;

· 云台类型: 电子云台 · 视角: 水平视角98.2°

・景深: 1~8米

· 变焦倍数: 广角镜头4倍数字变焦, 变焦镜头2倍光学变焦

· 最大分辨率: 3840 x 2160

· 最大帧率: 60Hz

· 视频输出分辨率: 3840 x 2160

・自动対焦:支持・ 宽动态范围:支持

· 高动态范围成像(HDR): 支持

・曝光模式: 自动

· 白平衡: 自动/手动/ATW

· 最小照度: 0.5 lux (白天), 0.1 lux (夜间)

· 信噪比: >63dB

· 会议安全保护: 全自动物理镜头盖, 在非视频会议时可自动关闭

· 预制位: 9

· 可更换光学变焦摄像头模块:

-MB-6X Pro:

>800万像素, Sony 图像传感器

>6倍光学变焦 >镜头视角:80° >水平旋转:±100°

>水平旋转: ±100° >垂直旋转: 0°/-90°

>隐私保护: 镜头自动垂直向下

-MB-12X Pro:

>8MP, Sony 图像传感器

>12倍光学变焦

>镜头角度: 90°

>水平旋转: ±100° >垂直旋转: 0°/-90°

>隐私保护: 镜头自动垂直向下

· AI 智能构图:

-自动框人像

-语音追踪

-画中画(发言者和全景)

-多发言人追踪

-视频墙

-音频墙

摄像机



扬声器	· 扬声器: -MeetingBoard 65 Pro: 2 个高音扬声器 + 2 个全频扬声器 -MeetingBoard 75 Pro: 2 个高音扬声器 + 4 个全频扬声器 -MeetingBoard 86 Pro: 2 个高音扬声器 + 4 个全频扬声器 · 频率响应: 90~20KHz · 灵敏度: 81±3 dB SPL@1m, 1W · 采样率: 48KHz · 总谐波失真(THD): 在 20W,1KHz 下 < 5% · 额定阻抗: 4 欧姆 · 额定阻抗: 4 欧姆 · MeetingBoard 65 Pro: 40W -MeetingBoard 75/86 Pro: 60W · 最大功率: -MeetingBoard 65 Pro: 60W -MeetingBoard 75/86 Pro: 90W · 扩展输出: 支持 RCA 输出,与RCA输入配套绑定
麦克风	 内置 16 个 MEMS 麦克风阵列 拾音距离: 12 米全双工 信噪比: 70dB@1KHz 最大声压级: 130dB SPL 等效噪声级: 24dB SPL 动态范围: 24-130dB SPL 灵敏度: -38±1dBV/Pa 频率响应: 20Hz~20KHz 采样率: 48KHz 位深: 24-bit 扩展输入: 支持 RCA 输入,与RCA输出配套绑定
视频分辨率	 人像视频:支持最高 4K30fps 或 1080P60fps 内容共享:本地支持最高 4K60FPS (HDMI in),会议支持最高 4K15fps 带宽要求: -4K30Fps,最小带宽 2Mbps (H.265) -1080P30Fps,最小带宽 512Kbps (H.265) -720P30Fps,最小带宽 384Kbps (H.265)
内容共享	· 有线屏幕共享: -HDMI in -VCH51 -CTP25 · 无线屏幕共享: -WPP30 -AirPlay -Miracast · Windows OPS投屏到主机



音频编解码器与技术	 ・音频编解码器: -ARES: 48KHz 帯宽 -G.722.1C: 14KHz 帯宽 -G.722.1: 7KHz 帯宽 -G.721 (PCMA/PCMU): 3.4KHz 帯宽 -G.729 ・多通道回声消除处理技术 ・噪声抑制技术 ・多通道混响消除技术 ・多通道回声消除技术 ・自动唇动检测 ・自动增益控制 ・远场全双工拾音技术 ・波束成形定向拾音技术 ・ 次束成形定向拾音技术 ・ CNG/PLC/AJB/De-Reverb
视频编解码技术	・视频编解码器:H.265,H.264 SVC,H.264 H.264 High Profile,H.264,H.263+,H.263 ・支持前向纠错算法(FEC)
网络自适应	· 动态带宽适应 · 辅助流优先级策略,音频优先级策略 · 通话带宽适应,协议适应,音视频适应 · 30% 视频抗丢包 · 80% 音频数据抗丢包处理技术
网络协议	· Wi-Fi 6: -2.4G & 5G 双频,802.11a/b/g/n/ac/ax -2x2 MIMO· 蓝牙 5.1 · TCP/IP(IPv4/IPv6),DHCP/静态 IP · HTTPS 安全网页访问
安全性	 加密协议:支持 H.235/TLS/信令加密 加密算法:支持 SRTP 媒体流加密和 AES-256 加密 安全机制:支持 VLAN,802.1P/Q,Diffserv 等 QoS 服务 安全协议:支持 802.1X,LLDP-MED 等网络安全协议 网页安全:支持 HTTPS 网页安全管理 安全连接:支持 OpenVPN 其他安全机制: 内建安全加密证书 支持院范网络和协议攻击 支持会议密码以确保会议安全 支持会议自名单和黑名单



配置管理	 配置方式: 网页/设备/触摸屏 调试接口: RJ45/USB 3.0 升级方式: 网页/设备/平台/USB 设备管理: 支持 Yealink 设备管理系统 (YMCS) 支持批量部署工具 支持SNMP协议 中控API (HTTPS/Socket)
安装方式	・壁挂安装・ 靠墙安装・ 移动支架安装
硬件接口	 ・ 显示輸出接口: 1 个 HDMI 輸出接口(支持 CEC) ・ 内容輸入接口: 1 对 RCA 线路输入 ・ 线路输入接口: 1 对 RCA 线路输出 ・ 3 个 USB-A 2.0 接口 ・ 2 个 10/100/1000Mbps 自适应网络端口 ・ 2 个 RJ45 VCH 自定义接口,可连接有线扩展麦克风/有线辅助流媒体盒等 ・ 1 个 Windows OPS 插槽 ・ 1 个 AC 电源接口 ・ 1 个 USB-B 触摸输出接口 ・ 1 个可插拔摄像头模块接口(顶部) ・ 1 个电源开关(带电源状态指示灯) ・ 1 个重置按钮 ・ 1 个LED 麦克风静音(MUTE)指示灯 ・ 人体运动传感器(用于自动唤醒设备)
包装	 1个主机 1个电缆包 -1条3米AC电源线 -1条3米CAT5E屏蔽网络线 -4支触摸笔 -3条电缆扎带 -1份快速入门指南



	1+1++n.
可选配件(需额外选购)	・挂墙架: -MB-WallMout-650: 适用于MeetingBoard 65 Pro -MB-WallMout-860: 适用于MeetingBoard 75/86 Pro ・靠墙架: -MB-WallStand-650: 适用于MeetingBoard 65 Pro -MB-WallStand-860: 适用于MeetingBoard 75/86 Pro ・推车: -默认不带托盘
	-MB-6X Pro -MB-12X Pro - 视频会议摄像头 -UVC84 - UVC86 - 桌面会议平板: CTP25 - Windows OPS 模块 - 会议平板演示笔: MB-Remote
使用环境	・操作湿度: 5~95%・操作温度: -20~60°C・存储温度: -30~70°C
电源	 ・功率消耗: -MeetingBoard 65 Pro >平均: 141 W >峰值: 243 W -MeetingBoard 75 Pro >平均: 164 W >峰值: 277 W -MeetingBoard 86 Pro >平均: 199 W >峰值: 357 W ・电源适配器: 100-240V~50/60Hz ・USB 输出: 5V~0.5A
	· MeetingBoard 65 Pro:



-外箱尺寸: 1660 x 220 x 1045 mm -裸机尺寸: 1484 x 91 x 955 mm -带推车尺寸: 1484 x 795 x 1887 mm -VESA孔规格: 600 mm x 400 mm

-毛重: 50 kg -净重: 42 kg -每箱数量: 1 个

-(选配) 65英寸移动推车(不带托盘) >推车尺寸: 1154 x 795 x 1034 mm >外箱尺寸: 1115 x 840 x 157 mm

>毛重: 14.6 kg >净重: 10.9 kg

-(选配)65英寸移动推车(带托盘)

>推车尺寸: 1168 x 795 x 1034 mm >外箱尺寸: 1145 x 840 x 173 mm

>毛重: 23.6 kg >净重: 19.8 kg -(选配)65英寸挂墙架

>横梁: 912 x 21.5 x 242.2 mm

>横梁重量: 1.99kg

>挂架条: 32 x 620 x 38.5 mm

>挂架条重量(标配2条): 0.73kg/每条

· MeetingBoard 75 Pro:

-外箱尺寸: 1900 x 225 x 1160 mm -裸机尺寸: 1705 x 91 x 1081 mm -带推车尺寸: 1705 x 850 x 1960 mm -VESA孔规格: 800 mm x 400 mm

-毛重: 64.98 kg -净重: 52.23 kg -每箱数量: 1 个

-(选配) 75英寸移动推车(不带托盘)

>推车尺寸: 1371 x 850 x 994 mm >外箱尺寸: 1170 x 935 x 148 mm

>毛重: 14.76 kg >净重: 11.15 kg

-(选配)75英寸移动推车(带托盘)

>推车尺寸: 1362 × 850 × 994 mm >外箱尺寸: 1170 × 935 × 175 mm

>毛重: 22.41 kg >净重: 17.36 kg -(选配)86英寸挂墙架

>横梁: 1050 x 23 x 265mm

>横梁重量: 3.01kg

>挂架条: 32 x 775 x 41 mm

>挂架条重量(标配2条): 0.88kg/每条

MeetingBoard 86 Pro:

-外箱尺寸: 2095 x 225 x 1310 mm -裸机尺寸: 1950 x 91 x 1218 mm

外形尺寸与重量 (宽 × 深 × 高)



-带推车尺寸: 1950 x 858 x 2058 mm -VESA孔规格: 800mm x 600mm

-毛重: 83.13 kg -净重: 65.57 kg -每箱数量: 1 个

-(选配) 86英寸移动推车(不带托盘) >推车尺寸: 1418 x 858 x 954 mm >外箱尺寸: 1250 x 931 x 155 mm

>毛重: 16.4 kg >净重: 13.5 kg

-(选配)86英寸移动推车(带托盘) >推车尺寸: 1432 x 858 x 954 mm >外箱尺寸: 1448 x 935 x 173 mm

>毛重: 29.2 kg >净重: 23.8 kg -(选配)86英寸挂墙架

>横梁: 1050 x 23 x 265mm

>横梁重量: 3.01kg

>挂架条: 32 x 775 x 41 mm

>挂架条重量(标配2条): 0.88kg/每条