

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 智能降噪
- 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，沉浸式会议体验

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 · 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/m² · 刷新率: 60 Hz · 可视视角: 水平 178°; 垂直 178° · 玻璃刚度: 物理钢化莫氏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

摄像机

- 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
- 自动对焦：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°
 - >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

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 · 额定功率: -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 带宽 -G.722.1C: 14KHz 带宽 -G.722.1: 7KHz 带宽 -G.722 -G.711 (PCMA/PCMU): 3.4KHz 带宽 -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 · 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 -支持防范网络和协议攻击 -支持会议密码以确保会议安全 -支持会议白名单和黑名单

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	· 显示输出接口：1 个 HDMI 输出接口（支持 CEC） · 内容输入接口：1 个 HDMI 输入接口 · 线路输入接口：1 对 RCA 线路输入 · 线路输出接口：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

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-FS-P650：适用于MeetingBoard 65 Pro >MB-FS-P750：适用于MeetingBoard 75 Pro >MB-FS-P860：适用于MeetingBoard 86 Pro -选配单独托盘，需要搭配上上述推车使用 >MB-Tray-P650：适用于MeetingBoard 65 Pro >MB-Tray-P750：适用于MeetingBoard 75 Pro >MB-Tray-P860：适用于MeetingBoard 86 Pro -电动升降推车：MB-FS-Lift · 有线麦克风：VCM35 · 天花板麦克风：CM20/CM50 · 无线麦克风：VCM36-W · 天花板扬声器：CS10 · 无线屏幕共享设备：WPP30 · 可拔插镜头模组： -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:

外形尺寸与重量 (宽 × 深 × 高)

- 外箱尺寸: 1660 x 220 x 1045 mm
- 裸机尺寸: 1484 x 105 x 955 mm
- 带推车尺寸: 1484 x 778 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: 1168 x 778 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 778 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 105 x 1081 mm
 - 带推车尺寸: 1705 x 858 x 1960 mm
 - VESA孔规格: 800 mm x 600 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: 1385 x 858 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 x 850 x 994 mm
 - > 外箱尺寸: 1170 x 935 x 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: 1951 x 105 x 1218 mm

- 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: 1432 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