

MAX PRESENCE 华为智真



全球首款MAX PRESENCE 华为智真，适用于大型会议室，可实现超宽幅全景显示，畅享影院级会议体验，可与视讯、监控、数据信息系统多业务融合，纵观全局，智慧决策。

- **无边界大视野：全球首款MAX PRESENCE 华为智真，超宽幅全纵深显示，影院级沉浸式体验**

华为专利技术的全景摄像机，全景图像采集与处理，无限景深均可全景成像，满足超大型会议室的智真体验需求；

MAX PRESENCE 华为智真采用2×5共10块70英寸无缝组合大屏，带来无边界的超宽幅显示效果，实现真实震撼的现场体验。

- **全业务大融合：会议、监控、数据多业务融合呈现，无缝可堆叠扩展**

MAX PRESENCE 华为智真实现了会议、监控、数据信息的完美融合，在视频会议中引入监控视频或数据信息，在本地显示或传递给远方会场，从而让用户更好地纵观全局，实现高效沟通与智慧决策；

MAX PRESENCE 华为智真可扩展更多显示屏幕，满足客户更多会场和信息接入需求；

MAX PRESENCE 华为智真可在远程决策指挥、平安城市、智慧交通、远程教育、远程医疗、行政会议、汇报厅等众多场景中应用，作为信息中枢，为行业解决方案构建更加智慧的信息平台。

- **多合一引擎：业界首款三合一全景摄像机，业界最强多合一智真引擎**

华为共光心全景无缝成像和图像拼接技术，成就业界首款三“芯”合一全景摄像机；

业界最强多“芯”合一智真引擎，集成度更高，体积更小，性能更强；

支持3路1080p 60fps主流和1路1080p 60fps辅流编解码能力，视频清晰流畅；

支持H.264 HP和华为独有的VME2.0技术，实现超低带宽需求，最低3M带宽即可达到1080p 30fps效果；

支持H.264 SVC + SEC3.0超强抗丢包处理技术，在20%网络丢包情况下仍可保证良好的视音频体验；

支持IPv4/IPv6网络协议，轻松应对未来网络升级需求。

- **丰富的显示模式，满足客户多场景业务需求**

比现场更聚焦的发言人特写：在“汇报”模式下，MAX PRESENCE 华为智真凭借超大屏优势，可以对发言人进行特写显示，让与会人员更容易集中注意力，提高会议效果；

比现场更震撼的面对面体验：在“全景会商”模式下，MAX PRESENCE 华为智真可呈现一个完整的全景智真会场，带来更震撼的面对面交流体验，让与会人员在大会场环境下更加聚焦于交流本身，提升效率；

比现场更灵活的全局视野：在多方入会的大型会议中，MAX PRESENCE 华为智真的“全系统会议”模式可以让您灵活地观看各个会场情况，将会议全局尽收眼底；

比现场更智慧的会商决策：在“应急指挥”模式下，MAX PRESENCE 华为智真不仅可与智真、高清会场实现视频沟通，还能及时调度各种监控视频或行业数据来辅助会商沟通，从而让您更加轻松地纵观全局、实现更加智慧的沟通与决策。

MAX PRESENCE 华为智真

技术参数

系统组件

MAX PRESENCE 华为智真核心系统：全景拍摄系统、核心编解码系统、智能中控系统
MAX PRESENCE 华为智真显示系统（可选）：70英寸显示屏（2×5序列）

通信及接口

通信框架	ITU-T H.323、IETF SIP
视频协议	H.263/H263+、H.264 BP、H.264 HP、H.264 SVC
音频协议	AAC-LD、G.722、G.711、G.728
视频格式	1080p 50/60fps、1080p 25/30fps、1080i 50/60fps、720p 50/60fps、720p 25/30fps、4CIF/4SIF、2CIF/2SIF、CIF/SIF
双流协议	H.239、BFCP
其他通信协议	H.225、H.233、H.235、H.241、H.245、H.281、H.283、H.350、H.460、T.140
网络传输协议	IPv6/IPv4、TCP/IP、FTPS、DHCP、SNMP、HTTP、HTTPS、Telnet、SSH、PPPoE、RTP、RTCP
LAN接口	IEEE 802.3/u

线路与带宽

线路类型	IP		
带宽范围	720p 30fps	最小带宽2.3Mbps	推荐带宽3Mbps
	720p 60fps	最小带宽3Mbps	推荐带宽4.5Mbps
	1080p 30fps	最小带宽3Mbps	推荐带宽4.5Mbps
	1080p 60fps	最小带宽6Mbps	推荐带宽9Mbps

屏幕参数

显示屏	数量：2×5
	屏幕大小：70英寸
	屏幕分辨率：1920×1080
专用触控屏	屏幕大小：10英寸

环境要求

温度	0℃~40℃(工作状态)
	-20℃~+60℃(非工作状态)
相对湿度	20%~80%
周围噪音	小于40dBA SPL
推荐照度	300 lux (人脸照度)
最小房间尺寸 (H×W×D)	3000mm×7800mm×15000mm
建议房间尺寸 (H×W×D)	3200mm×13000mm×17200mm