

高清视频会议设备M90兼容科达思科亿联中创海康腾讯会议小鱼易连Avaya

产品名称	高清视频会议设备M90兼容科达思科亿联中创海康腾讯会议小鱼易连Avaya
公司名称	广州视果科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:视果科技 型号:M90 地区:广州
公司地址	广州市番禺区番禺大道北番山创业中心2区2栋307号
联系电话	18922485702 18922485702

产品详情

视果科技为您提供视频会议系统,视果视频会议系统,视频会议系统方案,视频会议设备,视频会议终端,欢迎集成商,开发商,渠道商,政企,学校,培训机构购买视频会议设备,为您提供稳定可靠的4k远程高清视频会议技术。

多接口分体式视讯终端M90

M90 采用嵌入式设计架构，具备丰富的接口和超强高清的视音频处理能力，同时具备灵活的扩展模块。支持4K 分辨率输入输出，支持多屏同时显示不同画面，呈现丰富的会议信息，内置矩阵键切换，适合各类大型会议室及高端视频通信业务。

丰富的音视频接口

配备了多达9路的HDMI视频输入接口，可以同时连接多台摄像机，并实现高清视频传输。支持多种音频输入和输出接口，让会议室中的声音更加清晰和逼真。为大型会议室的参与者带来更好的沟通和协作效果。

产品特点

一体化设计

集成了内置麦克风收音和触控屏安卓系统，满足会议控制，实现对MCU资源的统一管理、动态分配MCU资源、相互备份；

丰富的音频处理

具有丰富的音频处理机制及管理模式，支持唇音同步、智能多路混音、回声消除、自动增益、噪音消除、会场发言管理;

会议控制

支持对正在召开的会议进行会议时间延长、结束会议、级联画面设置、指定主席会场、轮询设置、切换布局、音频接收、音频发送、视频接收、视频发送、会议录制、信息查询、点名发言、剥夺主席、挂断成员、邀请成员、直播设置、语音激励、辅流会场、横幅设置、滚动消息设置、群组管理会场、指定观看画面等会议管理功能;

会议直播

支持直播功能，支持RTMP、HLS直播方式;可任意选择会议中一个会场或者合成媒体流作为直播源，并可随时切换直播源;

高清摄像头

搭配前置摄像头，可以方便视频拍照，200W像素前置高清摄像头，可以清晰识别人脸特征;

多画面布局显示

支持常见的多种多画面布局，每屏可达64画面;支持画面自动分屏功能;

会议录制

内置会议录制模块，可对多个会议视频、音频进行实时录制存储;支持位置FTP服务器存储;

实时视频观看

支持在会议控制界面直接观看会议实时视频，支持会议终端画面融入式远程呈现;并支持会场预览画面快照功能，以JPG图片方式保存到服务器;

智能流控

支持智能流控功能，包括通知编码和码率自动调整功能，通知编码启动后，会根据终端在MCU上显示的窗口大小自动调节终端的编码参数;

分体式4K终端(M800-A)，支持4KP60分辨率输入输出，H.265全编全解4K分辨率视频，支持Web控制，支持有线/无线辅流，主辅流可达4K超高清画质，满足中、大型会场大屏显示4K超高清画质。

产品亮点

I 奢享8K级会议

- 8K超高清视频，色彩细腻，画面生动还原，仿若身临其境，奢享影院级会议体验
- 超强网络适应性，30%抗丢包能力,独有去马赛克设计，高保真还原每一帧图像;

I 智能协作

- 支持自然语言语音控制，通过AI语音助手，可以和硬件终端进行自然语音交互;

- 支持无线投屏，无需连接视频线即可实现无线投屏操作;一键发起本地会场研讨模式;

I 支持国产化方案

- 全面支持国产化方案;
支持H.235、AES、MD5、主席密码、会议密码、授权密钥、流媒体加密等多重机制保障会议安全
- 支持国密SM2/3/4加密算法(可选)，保障系统整体安全;

产品参数

技术指标

* 呼叫带宽支持64Kbps-8Mbps;支持4KP30/1080P60/1080P30/720P60/720P30/4CIF视频分辨率;

* 4KP60超高清视频信号输入，支持8KP60帧超高清视频信号输出;

* 支持H.264、H.264 MP、H.264HP、H.265视频编解码协议，支持G.711、G.722、G.722.1、G.722.1C、OPUS等音频编解码协议，音质高达48KHz;

* 支持通过2.4G遥控器、web、触控、鼠标键盘等方式来操控终端，支持遥控器飞鼠操控模式

一体式云台终端(M60-12)。内置硬件视频处理单元和集成高清摄像机，支持有线/无线辅流，高清1080P/60帧视频处理能力，设备可调节预置位、壁挂、倒装，满足中小型会场多种使用场景部署。

一体化简约、零噪音无风扇设计，内置高清摄像机，集成显示屏，集成编解码器，安装便捷、维护简洁，体积小，连线方便，安装简单。支持电视顶部、挂墙、倒装等多种安装方式，满足不同场景安装需求。光学变焦高达12X，智能呈现视角，为用户提供双流1080P高清体验，操控极简智能，适合中小型会议室快速部署。良好网络适应性和安全性，打造安全稳定视频会议。开放融合，广泛第三方云平台对接。

一体式硬件设计

内置硬件视频处理单元和集成摄像机一体式硬件设计，内置摄像机12倍光学变焦、1080P60全高清分辨率;

智能语音控制

支持智能语音控制，通过语音指令实现加入/结束会议、调节音量、发送/停止双流共享等功能。

无线辅流

支持无线辅流，PC端等桌面信号无需连接视频线即可无线投屏到终端辅流。提供电子白板功能，在会议过程中可对会议文档资料进行批注解，有效提高会议内容质量。

多种安装方式

设备可调节预置位、壁挂、倒装。满足中小型会场多种使用场景部署

分体式终端(M80)，可配置内置MCU。采用嵌入式操作系统。支持有线/无线辅流，支持单屏双显、双屏双显应用功能，搭配采集盒子可实现三屏三显。具有高强度兼容性，自动匹配终端能力，支持会议录制功能，支持Web控制，满足中型会场主辅双流会议。

广泛的兼容性

兼容华为，中兴，科达，宝利通等多个主流品牌视频会议终端，可以无缝对接腾讯会议，小鱼易连。

无线辅流

多屏多显

支持单屏双显、双屏双显，三屏三显等应用功能，可实现多画面布局，支持画中画等多种常用布局，单屏支持25路画面同时显示

可配置内置MCU

支持平滑扩容到32点内置MCU功能;支持内置MCU会议召开主流辅流会议，支持PC电脑版或移动端加入会议

- 支持自然语言语音控制，通过AI语音助手，可以和硬件终端进行自然语音交互;实现加入会议、共享辅流、调整音量等等多种会控操作

电信级架构、高可靠性、全面支持国产化方案

- 电信级架构、全互联容灾、支持媒体板备份、线路备份、网口备份、风扇备份、电源备份
- 全面支持国产化方案，支持国产芯片、支持SM2\3\4国密算法(选配)
- AES、MD5、主席密码、会议密码、授权密钥、流媒体加密等多重机制保障会议安全
- 支持 MCU 组成资源池、支持分布式部署，实现MCU资源的统一管理、动态分配、轻松实现超大规模组网会议
- FEC向前纠错技术，网络 30%丢包下仍可保证音视频会议正常进行

概述

MCU900-A系列MCU是新一代全融合4K超高清视讯服务器，具备H.2654KP30超高清视频处理能力;2U机架式部署;集成注册、穿透、企业地址簿、视频会议管理、白板协作、SIP中继、GK & H.460等多服务模块于一体。具有超清晰、大并发、融合互联等技术特点，部署灵活、集群容灾、平滑扩容、智能运维，适用于各种规模和场景的会议和团队协作应用。

产品亮点

UHD超高清、全媒体融合、**会议体验

- 会议*高支持 H265、4KP30 画质，用户可以自主选择视频画面布局，多屏多显;
- 支持 H.323/SIP/RTSP/SCM协议，兼容主流视频会议品牌终端;
- 独创的 H.265 柔性编码技术，支持 H264 SVC、H264HP、H264BP 等协议;

智能化、创新型人脸跟踪、声纹定位;支持语音控制

· 人形识别、运动检测等算法，实现自适应全景拍摄功能，系统可根据与会人数及位置自动调整，全景画面能涵盖所有与会人员，并保证人物居中显示，声纹定位技术的应用，能时间捕捉发言人视角;