



MediaComm®美凯



中国·广州科学城科学大道162号创意大厦B2区11层 | 服务热线: 400-1080-688  
E-Mail: info@MediaComm.com.cn | 网址: www.MediaComm.com.cn

Copyright2022 MediaComm美凯版权所有。2022年7月制



## 大屏幕光纤拼控终端平台

MediaComm®美凯  
—— 全球富媒体坐席领导者 ——

# 大屏幕光纤拼控终端平台

由MediaComm美凯自主研发的大屏拼控管理解决方案，采用光纤拼控终端节点架构与新一代大屏处理器技术，实现海量高性能的影像处理与大规模信号显示，满足各类指挥中心、调度中心、会议中心、监控中心信息展示的需求。



## 光纤拼控终端节点架构

► 光纤拼控终端节点架构，新一代大屏处理器技术，节点式部署，突破传统拼接处理器架构形态，性能先进，配置简单，故障节点少。



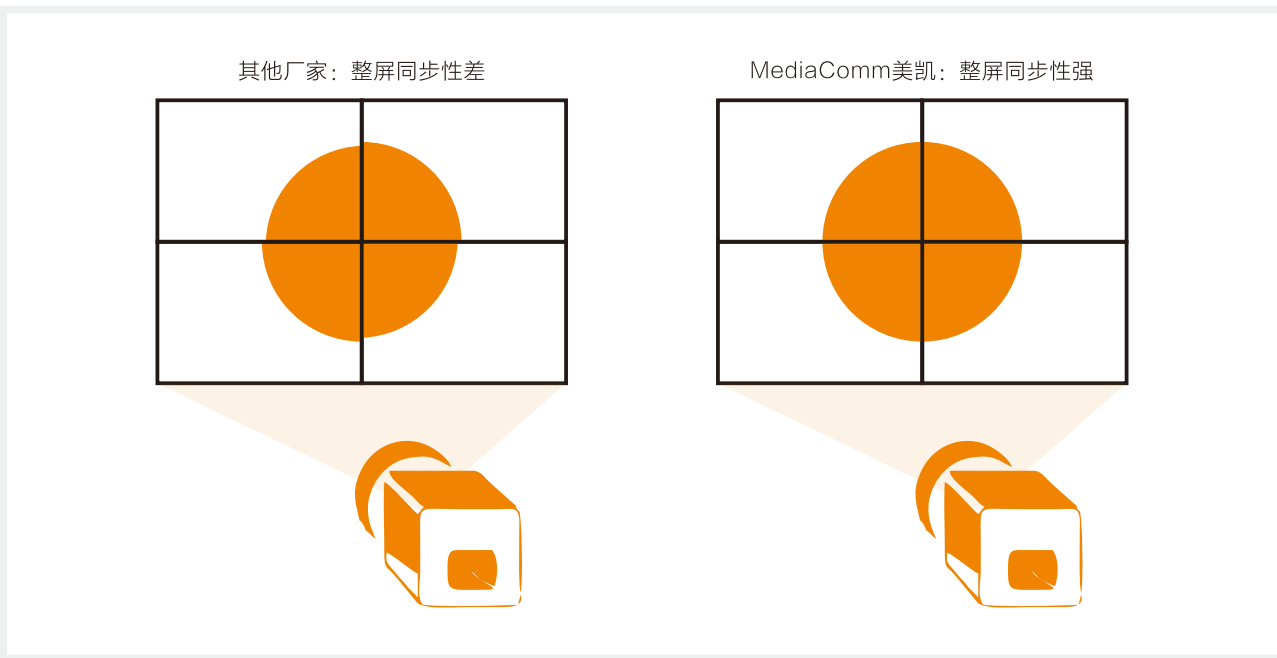
## 平台优势 信号实时性强

► 大规模信号处理延时小于17ms。



## 平台优势 整屏同步性好

► 大屏整屏切换速度小于100ms，画面完整流畅、无撕裂感。



平台优势 4K 信号上屏显示

▶ 非TCP/IP信号传输协议，支持4K信号无损压缩传输，超高分辨率信号上屏显示，满足超高分信号应用需求。



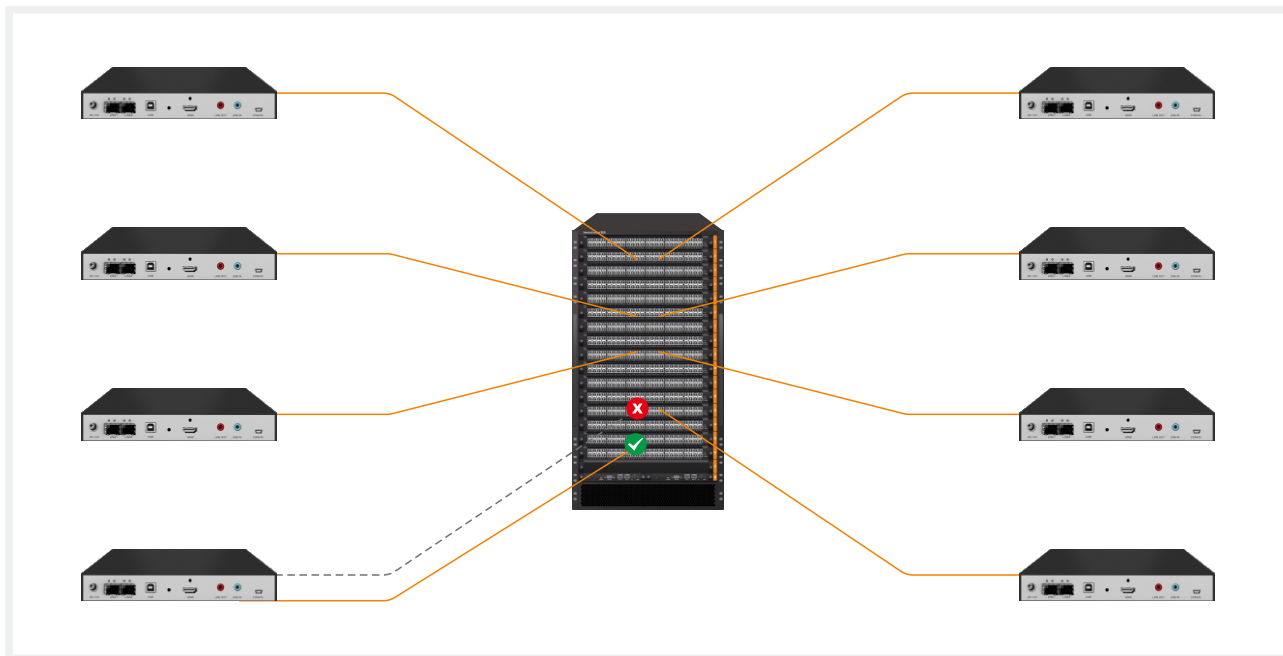
平台功能 大屏信号可视化

▶ 通过无线触摸屏实时预览大屏信号源，大屏内容同步回显，信号拖拽释放切换与多种大屏模式一键调用切换，可视化管控所见即所得。



平台优势 端口自适应

▶ 无需区分输入输出端，接口自动映射



平台功能 大屏预案管理

▶ 支持一键预案功能，并且不同场景之间快速切换、无需重新同步、无延迟



平台功能 多屏幕集中管控

▶ 不同场景多组大屏集中管控。一键同屏实现大屏画面整屏复制和同步显示，达成多屏联动效果。



平台功能 超高分工作站接入

▶ 图形工作站超高分信号直接接入上屏，实现超高分大数据画面显示，为MGIS、PGIS、SCADA等应用提供点对点的显示平台。



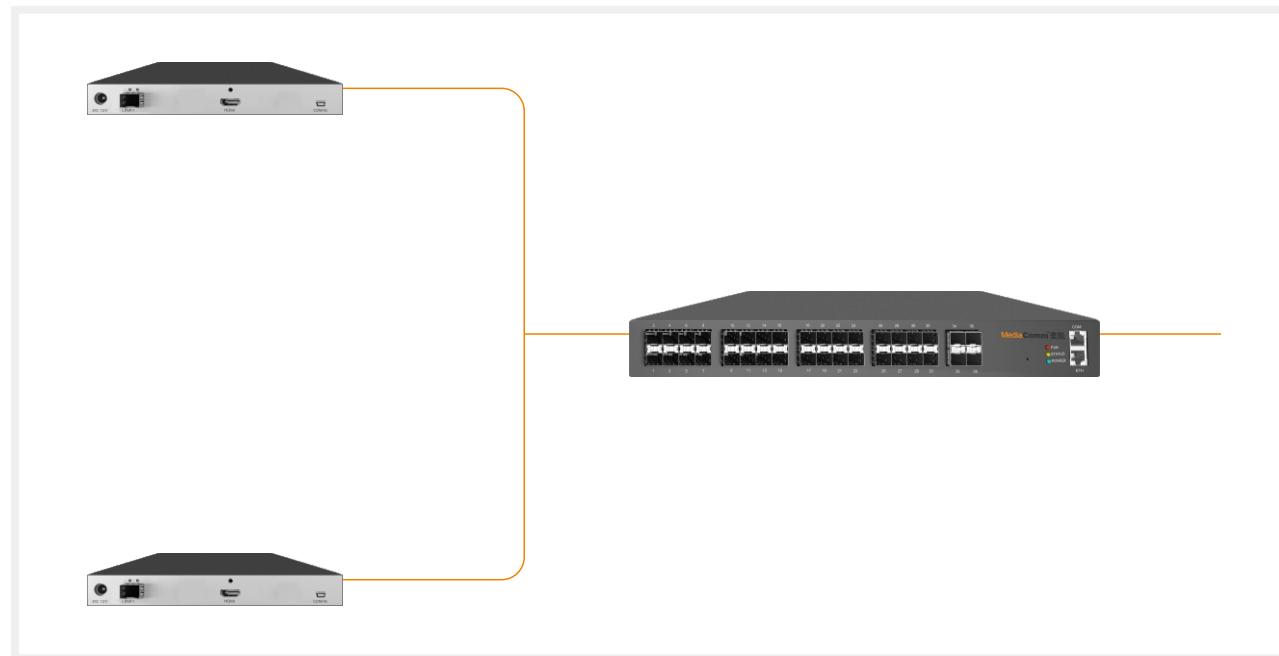
平台功能 自带超高分底图

▶ 无需增加设备接入信号，大屏即可显示画面，底图画面随意改变



平台功能 支持多屏工作站

▶ 通过一路光纤传输两路视频信号，有效节省光纤资源



平台功能 多个图层同时显示

▶ 支持一个大屏单元显示6个图层，提高信息处理的效率



平台功能 开放式API

▶ 支持第三方控制软件



## 成功案例



河南移动



盐城开发区未来科技城警务站



江门人才岛展厅



四川省交通运输运行调度中心



云南省公安厅



聊城智慧城市



龙岩市应急指挥中心



佛山市城市安全运行监测中心



广州地铁18号线OCC控制中心



广州市局指挥中心



冀北电科院安全管控中心



天津大港油田