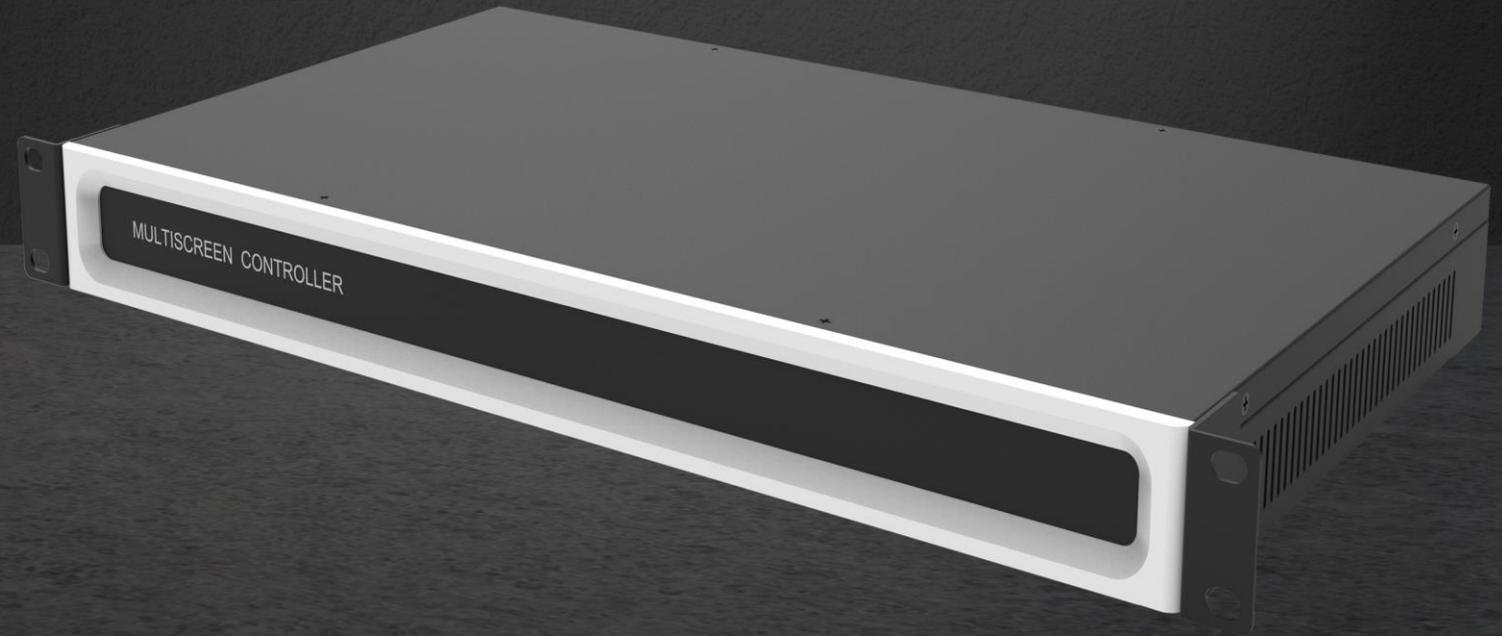


一体式多画面拼接处理器

Q 系列

1. 实现多个信号源上墙、拼接、漫游、跨屏、放大缩小、画中画、画外画、画面叠加等各种方式的显示功能;
2. 支持安卓系统平板/手机APP安装; 可将信号源在平板/手机上各种显示功能控制; 场景保存、删除、切换控制;
3. 可以提前预设多种场景, 轻松实现各种场景的任意切换, 支持场景轮巡, 可自定义轮巡时间间隔;
4. 支持全屏范围所有信号任意开窗漫游、叠加、缩放, 没有窗口位置、尺寸、比例限制;
5. 支持WEB控制, 可用于电脑/手机/平板通过WEB浏览器切换预案场景;
6. 自主知识产权自适应去隔行、缩放、OSD技术, 画面流畅清晰;
7. 场景切换延时<30ms, 无缝、无卡顿、无蓝屏、无闪屏;
8. 支持多层次用户管理, 每个用户可设定不同的操作权限;
9. 支持二次开发, 提供第三方用户控制协议和接口;
10. 输出端高清特效字幕, 像素级显示, 帧级同步;
11. 支持矩阵联动控制, 支持串口控制大屏开关机;
12. 加密功能, 可以对产品使用时限进行控制。
13. 支持超过1000个以上预案场景保存;
14. 支持独立监视屏幕显示;
15. 支持单屏九窗口分割;
16. 支持矩阵分组功能;



● 场景轮巡

支持超过1000个预设场景保存; 可自定义轮巡时间间隔, 可实现无人值守自动切换场景



● 音频输出

支持独立3.5mm音频输出, 尽享视听盛宴; 输出音频选择任意一路输入输出到音响。



● 底图字幕

支持底图字幕显示, 字幕文字可以任意编辑显示。



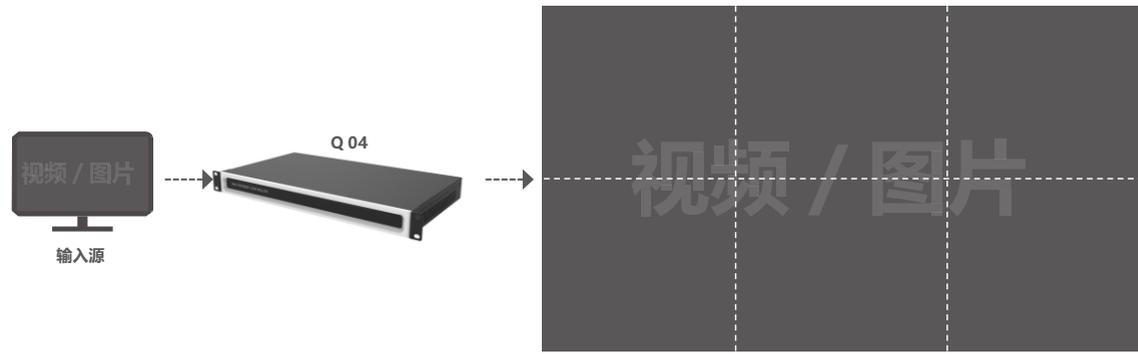
● 9画面显示

每个输出口最大可支持 9 画面同时显示

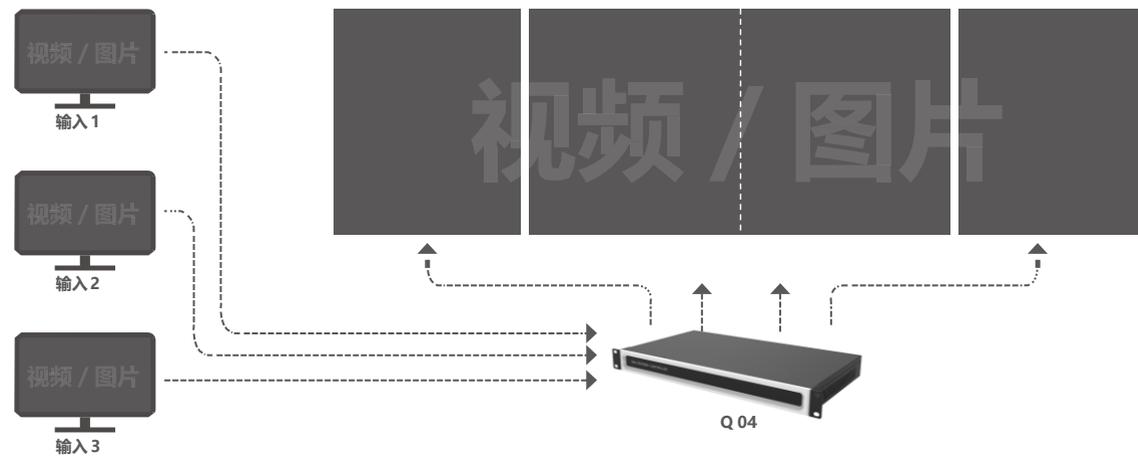


解决方案

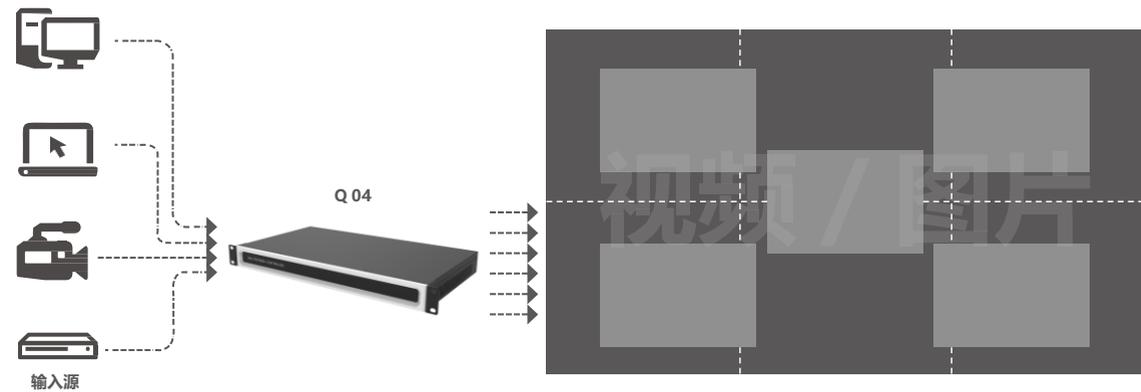
方案 1: 一个输入到多个输出在缩放模式



方案 2: 多屏拼接



方案 3: 多画面拼接模式



规格

型号	配置
Q0404	输入: 4*HDMI1.3 输出: 4*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1
Q0808	输入: 8*HDMI1.3 输出: 8*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1
Q0412	输入: 4*HDMI1.3 输出: 12*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1
Q0816	输入: 8*HDMI1.3 输出: 16*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1
Q1616	输入: 16*HDMI1.3 输出: 16*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1
Q0824	输入: 8*HDMI1.3 输出: 24*HDMI1.3 音频: 3.5mm*1