



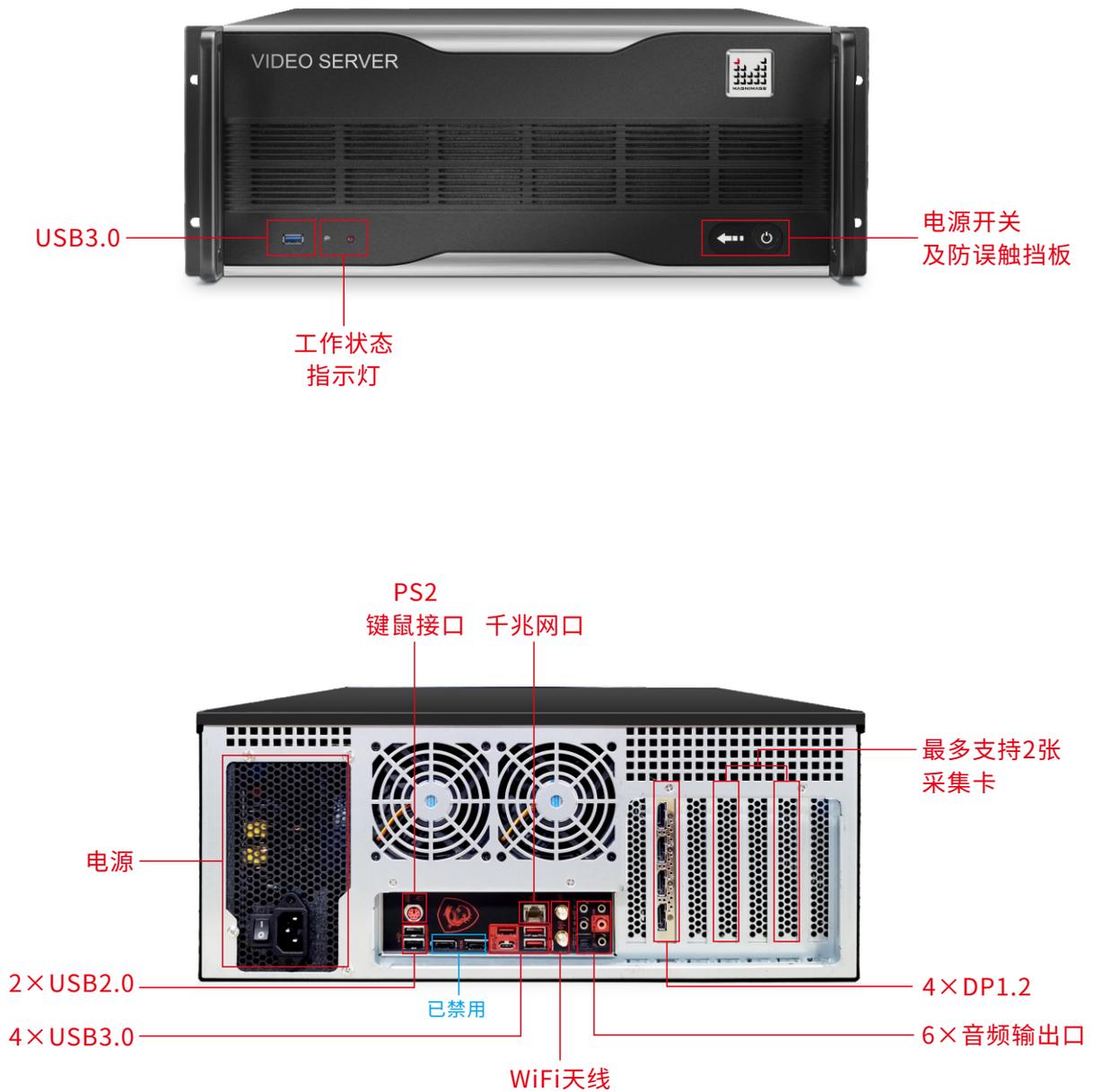
MIG-M3K迈普视通最新推出的一款功能强大、工作稳定、可扩展性强的高性能多媒体硬件服务器,通过采用高性能的CPU、主板、内存、电源等高端硬件,可满足3个4K×2K@60Hz或6个4K×2K@30Hz无损视频流畅播放等高性能需求的,同时也保证每天稳定工作状态。

内置迈普视通媒体服务器系列软件,支持无限图层、无限场景、场景切换预监视、场景循环模式、图层异形特效等特点。可以方便的对大分辨率视频解码播放及多视频的流程管理,以其强大的工作能力为广大视频播控行业人员带来极大的工作效率的提升。

## 产品特点

- 支持3路4K×2K@60Hz拼接输出,支持范围内自定义,拼接同步无撕裂
- 支持一键设置输出
- 支持多种格式音视频图片文件播放
- 输出虚拟放大功能
- 虚拟屏幕
- 模块窗口布局
- 从主机备份
- 图层任意跳转、定格最后一帧、循环播放
- 信号列表文件、文件夹拖拽
- 批量更改图片播放时长
- 音视频/图片自定义起止时间
- 播放进度整体调节
- 场景复制、图层复制
- 图层属性多边形特效
- 预监切换功能
- 左右声道、立体声道
- OSD字幕滚动、背景自定义
- 冻结场景
- 通场功能
- 支持软件自动更新
- 支持HDR视频播放
- 支持HAP Q编码,内置转码工具
- 支持硬解码
- 支持NDI采集
- 采集卡功能
- 支持一键黑屏
- 支持一键锁定软件
- 支持Spout输入
- 支持多级级联控制,可以同时控制多台机器
- 支持视频图片转码
- 支持网络视频源
- 开关机系统还原及自定义还原点
- 实时监控状态
- 中控协议
- 外接控制MIDI键盘、PC键盘、MIG-EXK200键盘
- 软件工程文件向下兼容
- 支持输出、场景、图层、素材重命名
- 支持时间任务功能,实现无人值守

## 前后面板说明



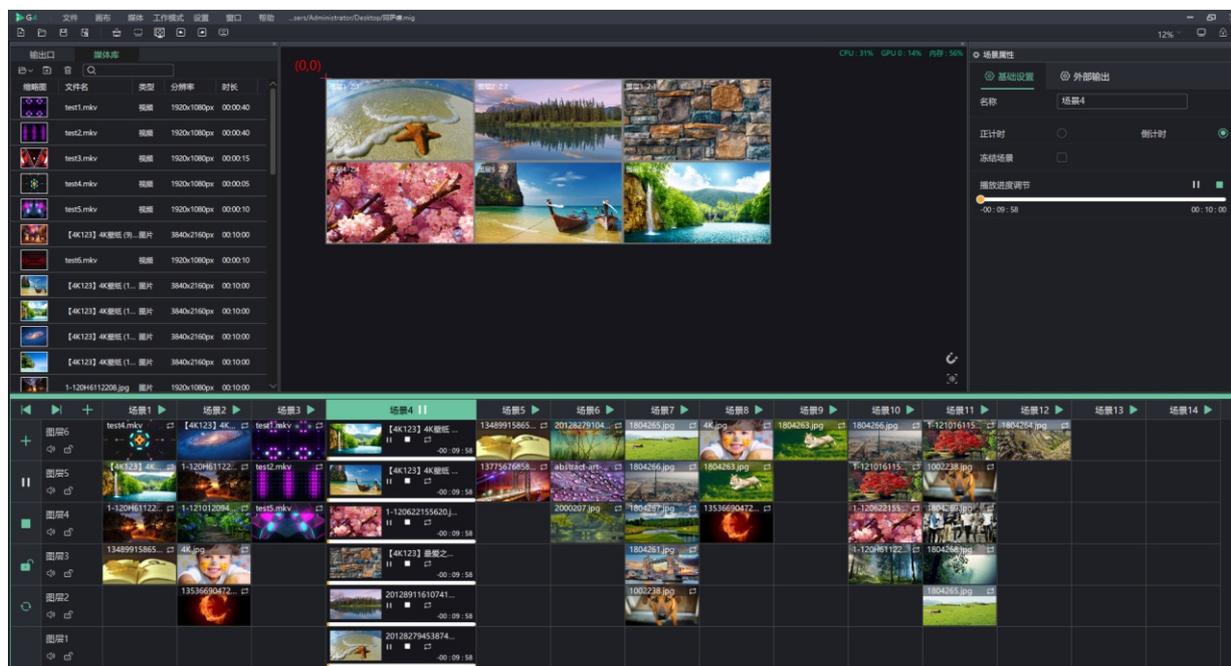
## 主要特性和应用

支持3路DP拼接输出, 轻松实现12K×2K范围内点对点拼接



### 人性化设计, 操作便捷

媒体服务器系列软件操作界面采用人性化设计, 通俗易懂, 能够快速熟悉软件的每一个功能; 可以自动列出所有运行主机所接的视频输出口, 让您一目了然; 支持控台控制及任意格式解码。



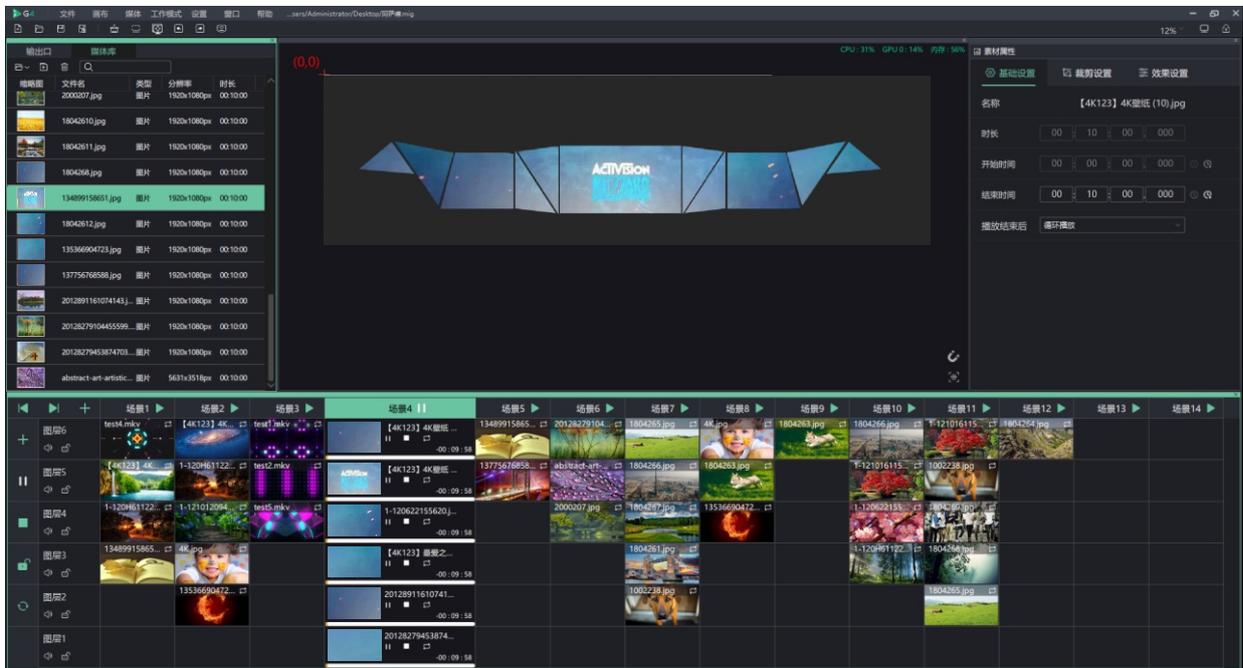
### 具备丰富的视频源和采集卡功能

兼容时下所有播放素材格式, 包括视频、音频、图片、OSD、NDI和网络视频等素材, 支持同时采集多路摄像头信号, 方便现场播控操作, 满足多样化的播控需求。



### 快速编辑, 功能强大, 让画面更精彩

采用画面编辑和图层模式操作, 可以快速、准确的完成多种视频源的编辑、预览、定位; 同时支持对视频画面进行颜色调整、镜像设置、异形编辑、角度选择等各种功能设置。



### 实时预显功能

支持对视频画面播放实行实时预显功能, 助你快速准确预览视频画面, 让播控零出错。



## 技术参数

配置(标配)		
输出	DP1.2×3	3840×2160/60Hz及自定义
本机操作界面输出	DP1.2×1	3840×2160/60Hz及自定义
CPU	I7-9700KF或9700K	
内存	8G	
系统盘	128G	
存储盘	512G	
显卡	P2200	
系统	正版Win10专业版	
播控软件	内置媒体服务器系列软件	
加密狗	媒体服务器系列软件	
电源	1	
风扇	2	

### 采集卡型号说明

扩展配件型号	接口类型	接口数量	接口规格	备注
MIG-GA-CP1S	SDI+DVI	2	VESA/3G-SDI	单张板卡1路DVI+1路SDI, 任选1路使用
MIG-GA-CP2S	SDI	2	3G-SDI	单张板卡2路接口, 可同时使用
MIG-GA-CP4S	SDI	4	3G-SDI	单张板卡4路接口, 可同时使用

### 固态硬盘

扩展配件型号	接口类型	产品规格
MIG-GA-M500	M.2 NVME	500G
MIG-GA-M1T	M.2 NVME	1TB
MIG-GA-M2T	M.2 NVME	2TB



## 深圳市迈普视通科技有限公司

深圳市南山区中山园路1001号TCL国际E城F5栋8F

电话: 0755-8664 7651 传真: 0755-8664 7650

网址: www.magnimage.com.cn

24h 400-6868-203