



MIG-H9 Mini视频控台是迈普视通最新推出的一款小尺寸视频控制台，内置高性能中央处理器，视频处理性能十分强大，整体超薄设计，配置可折叠21.5英寸高清触摸屏，折叠角度最大120°可调节。可对信号输入输出、配置图层、目标场景、预设目标实时监控，轻松完成多种显示场景之间的无缝切换。

使用MIG-H9 Mini，可以存储300种用户预设；可选择T-BAR或TAKE按键切换；可自定义输入、图层及预设的OLED标签；配合单台或者多台MIG-V12/V16/V12 Pro/V16 Pro切换台使用，是大型发布会、大型互动演出、演唱会等各种活动最理想的视频控制设备。

产品特点

- 一块21.5英寸高清可折叠电容触摸屏，
折叠角度0°-120°可调节；
- 支持存储300种用户预设；
- 支持触控、键鼠、控台按键多种操控方式；
- 在控台内可对输入、输出、预设实时监控；
- 内嵌键盘，方便配合软件进行参数调节；
- 上位机内支持4组屏幕，可对输出进行分组控制；
- T-BAR切换；
- 输入预裁剪，裁剪后画面可当新输入源使用；
- 支持测试图卡输出
- 两个独立千兆网络接口，用于主控制系统及IP回显（需对应切换器支持），另有一个专属的HDMI接口，用于画面回显；
- 支持图层模板功能；
- 按键氛围灯可自定义调节颜色及亮度；
- 输入/预设按键可添加自定义标签，包括文字和图片；
- 支持控台与控台或PC上位机与控台互为备份；
- USB端口用于连接其他外部配件，例如鼠标、键盘、U盘等；
- 可搭配单台或多台MIG-V12/V16/V12 Pro/V16 Pro切换台使用；

◇ 控制台说明

触摸屏

显示控制台的操作界面，可进行各项菜单参数的调整及输入、图层图像实时监视等。

图层编辑区

配合控制台菜单，可以快速在主输出的预监上添加、删除对应的图层；图层置顶或置底；快速全屏，图层属性快捷键等。

输入选择区

配合图层编辑区按键可快速更换或选择对应图层的输入源，或切换AUX对应输出信号源。

切换区

可通过T-BAR、CUT、TAKE实现预监与输出之间的切换；快速冻结输出及黑屏；锁住控制台按键。

键盘

内置操作键盘，用于控制台参数内容编辑等操作

预设编辑区

可对预设进行编辑，保存调取、重命名等操作



鹅颈灯接口及开关

电源接口

网口1-2

用于控制V12/V16/V12 Pro/V16 Pro或连接IP回显口

USB1-3

用于外接键盘鼠标等设备

HDMI输入口

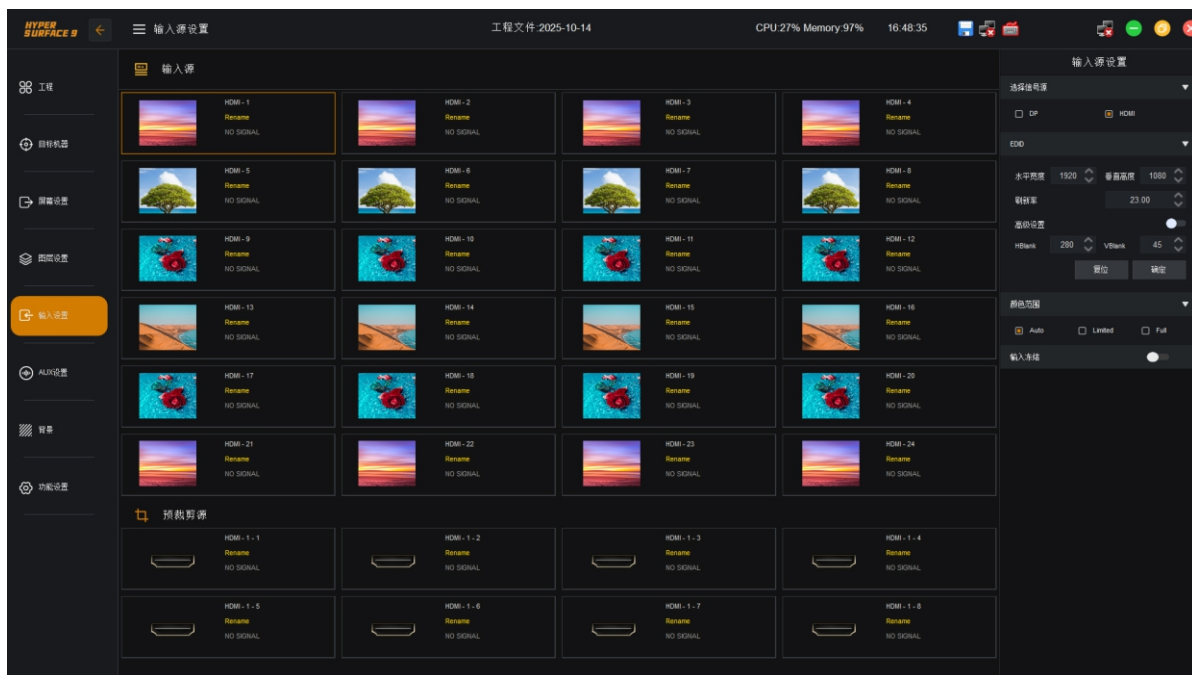
外接切换台回显输出，可进行画面回显



可视化控制软件及应用场景

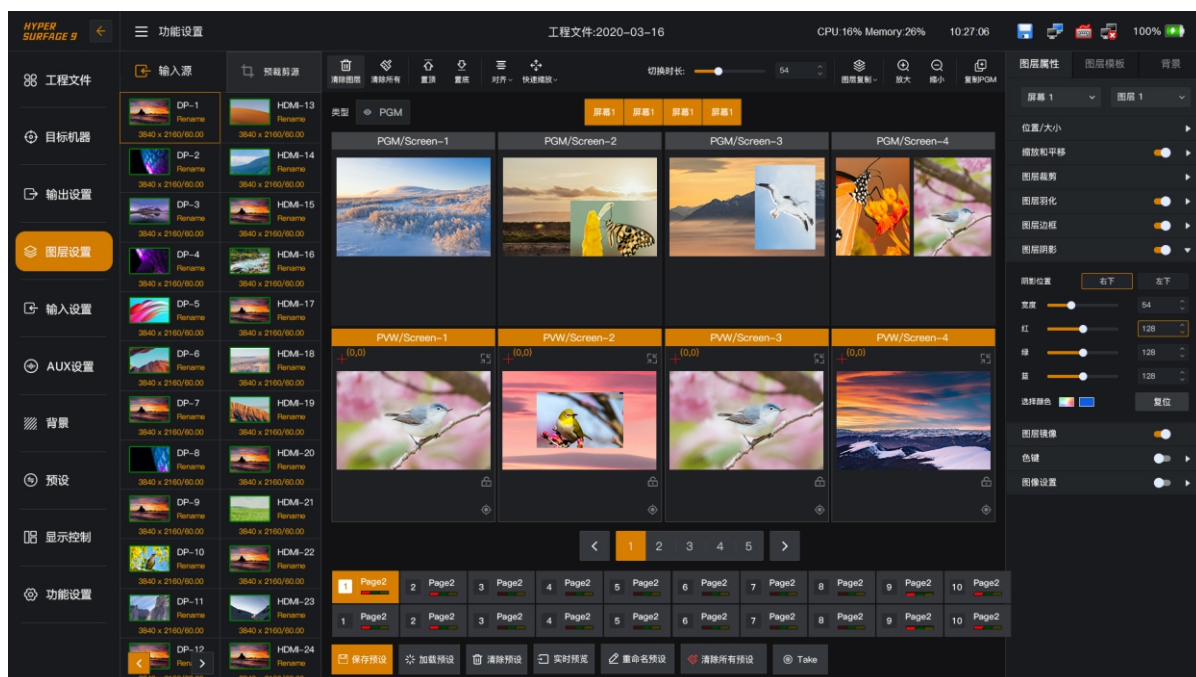
输入信号实时监视

在图层编辑以及输入设置界面下，可直接监视各路输入信号，在输入设置界面下，可以对输入信号重命名，对EDID信息，图像截取等信息进行修改。



预设及输出实时监视

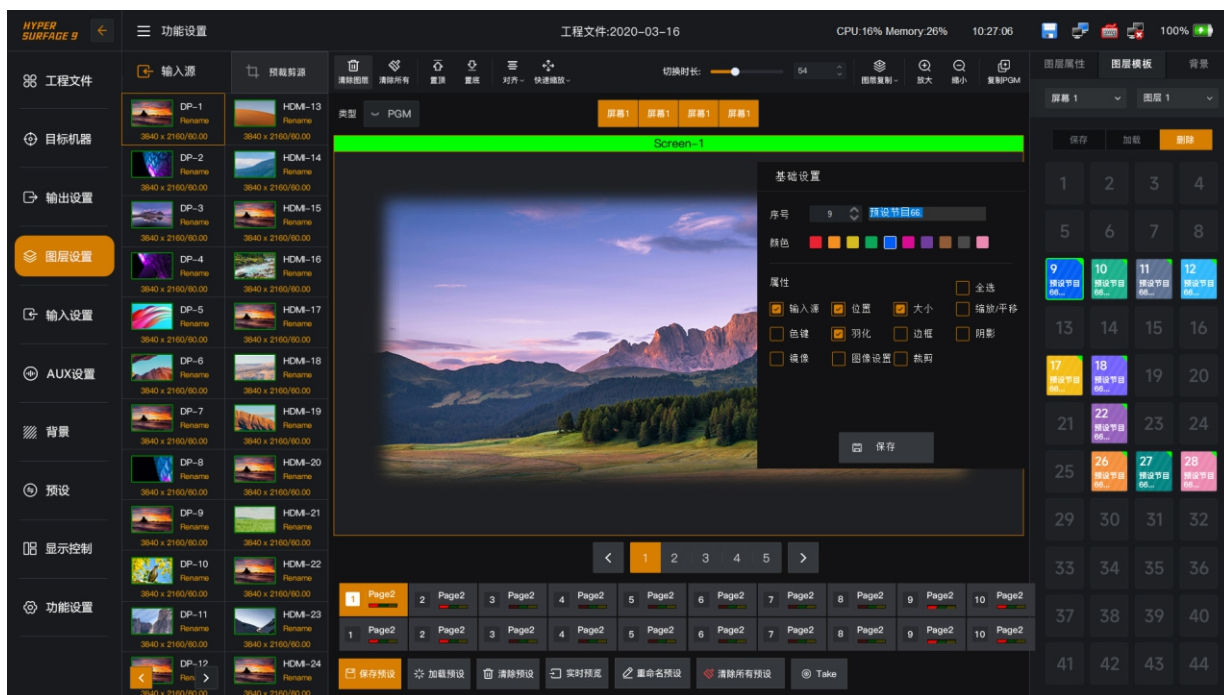
LAYER菜单界面下，可实时监视预设画面，同时可选择是否开启PGM监视画面，实时查看主输出画面是否正常。



可视化控制软件及应用场景

图层模板调节

对图层进行编辑以后，可将单个图层属性参数保存至图层模板，包括大小、位置、放大、色键、图层特效等，便于用户调取使用。



图层大小调节

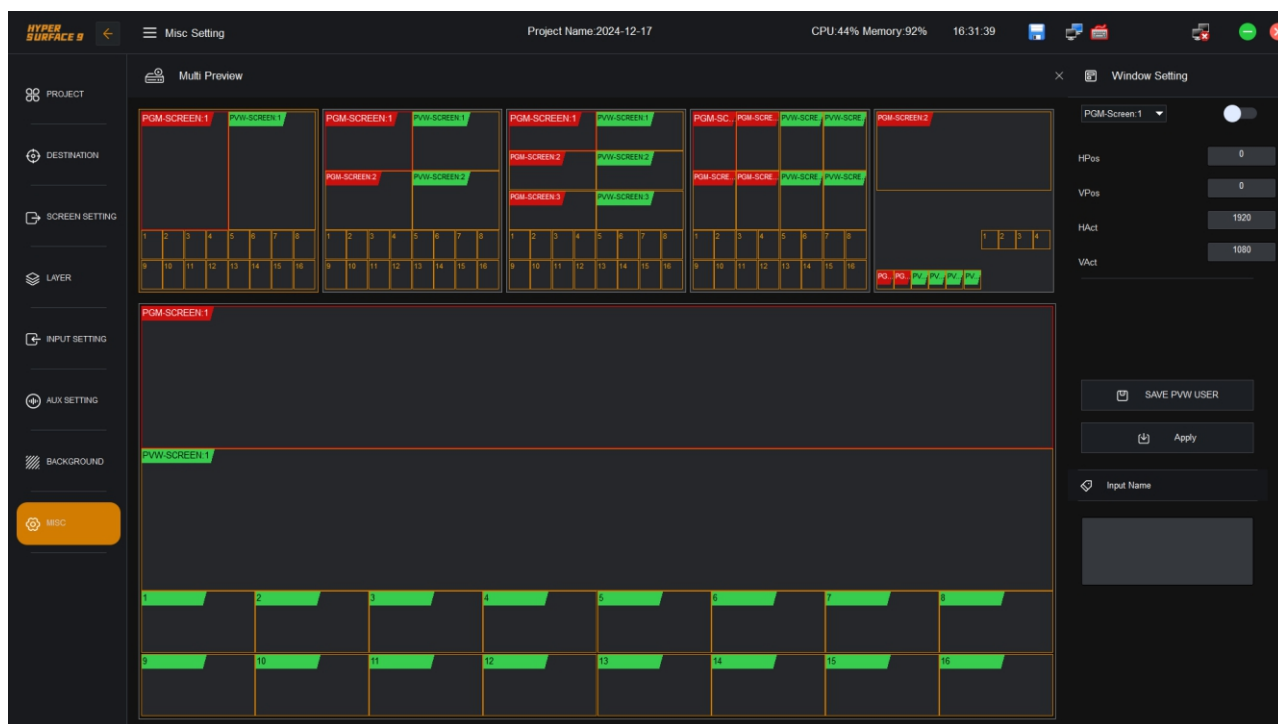
LAYER菜单界面下，通过点击、拖拽等动作，配合控台的按键，可方便的进行图层大小、位置、ZOOM等参数的调节。



可视化控制软件及应用场景

多预监自定义布局

控台功能设置菜单界面内的辅助预监界面内，有主输出、主输出的预监、输入信号共3个基本模块，针对于V12/V16/V12 Pro/V16 Pro主机的多窗口预监输出，用户可自行设定每个模块的大小、位置，打开或者关闭，从而实现多窗口预监输出界面的自定义布局，除此之外，提供5种固定的布局方式，供用户快速选择。



一机多控

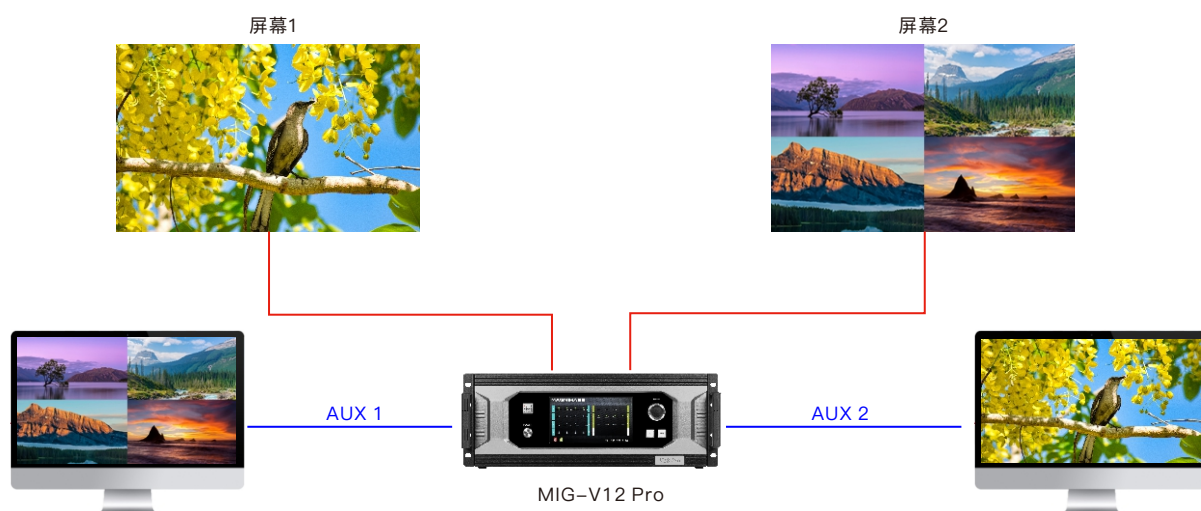
单台H9 Mini视频控台最多可同时控制8台4K视频切换台，对多个主机进行集中控制，简化现场流程，降低失误风险。



可视化控制软件及应用场景

AUX输出设置

H9 Mini可设置切换台的AUX输出某一路输入信号，或者将任意一个屏幕的预监/输出、整台设备的预监/输出打包输出至后端设备。



输入预裁剪

H9 Mini可将任意一个输入源最多裁剪成8份，并将裁剪下来的画面当做新的输入源来使用。



可视化控制软件及应用场景

输出屏幕分组控制

H9 Mini可对输出屏幕最多分4组控制，用户可根据自身需求，单独或同时控制切换对应屏幕。



可视化控制软件及应用场景

OLED标签自定义编辑

支持对输入源、预设添加个性化标签(图片和文字),方便操作者对节目内容编号,提高信号切换的准确性。



超强备份

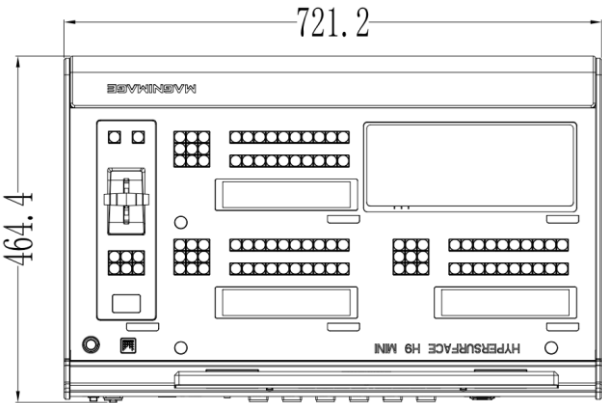
H9 Mini控制台与PC上位机可实时同步控制,当H9 Mini出现故障时可无缝切换至PC上位机操作,安全控场。



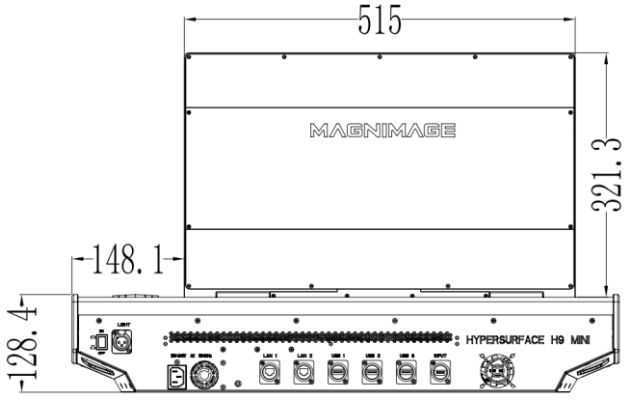
系统连接图



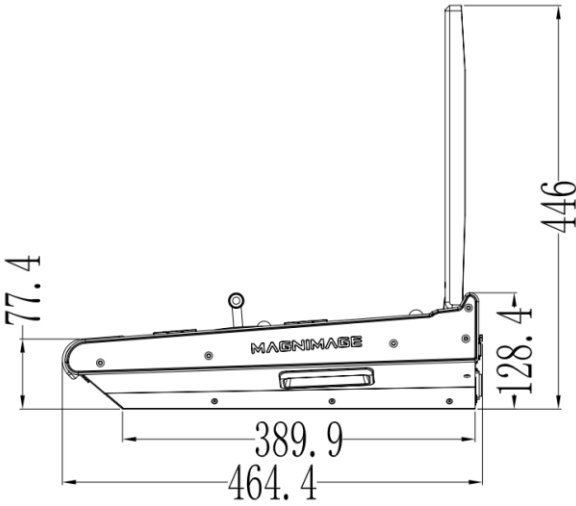
总装尺寸图



正视图



后视图



侧视图

整机规格

供电电压	100-240V
供电频率	50/60Hz
工作温度	0~45℃
工作湿度	5%RH-75%RH
整机功耗	100W
机箱净重	21Kg



深圳市迈普视通科技有限公司

地址：深圳市南山区中山园路1001号TCL国际E城G2栋801

电话：0755-86647651

传真：0755-86647650

网址：www.magnimage.com.cn