

# Hero 1000

## 播控安全台

版本:1.2

发布日期: 2021 年 10 月



## 规格书



TEL 400 159 0808  
Web: [www.kystar.com.cn](http://www.kystar.com.cn)

北京凯视达科技股份有限公司

专业的超高清视频显示、  
控制综合解决方案提供商和运营服务商

## 版本记录

版本号	变更详情	发布时间
V1.0	第一版发布	2021.06.12
V1.1	修改产品相关描述	2021.07.12
V1.2	修改封面	2021.10.25

## 概述

Hero 1000 是针对重点工程项目、现场演出类 LED 项目设计的播控安全台。采用业界顶级的设计技术，符合国际、行业标准。是全球首款集视频播放安全和切换控制安全于一体的播控安全平台。

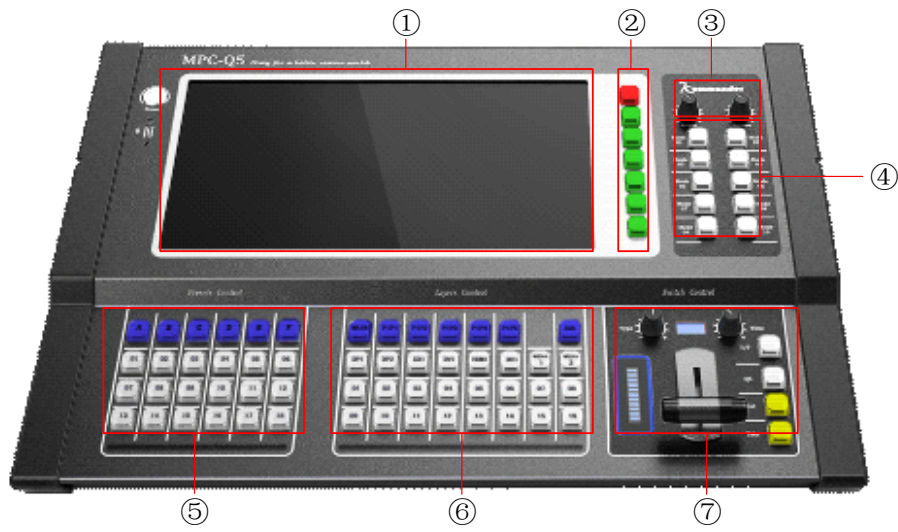
整机 960 万像素内自定义带载，满足最大部分现场需求。集拼接、切换、监视、控制、播放于一体，备份齐全，安全可靠。



## 功能特性

- 两路 4K@60hz DisplayProt 输入，可与 Kommander-F2 服务器无缝对接，且可做热备份；
- 单个输出口带载 240 万自定义像素，最宽 4000，最高 2000。整机带载 960 万像素；
- 支持使用触摸屏、反馈式按键以及定向推杆实现设备调试与视频播放；
- 支持内部储存和外置 USB 双通道视频独立播放，与外部信号互相备份确保安全；
- 支持场景预编辑，一键特效推送，防止误操作；
- 支持对 Kommander T1 的控制，可控制 T1 切换预案；
- 支持实时抓取输出作为主 KV，信号丢失时自动切换为主 KV；
- 在 4 路输出拼接模式下仍支持 4 个图层任意布局，解决行业痛点；
- 支持直切、淡入淡出等十余种场景切换特效，支持一键推送以及推杆推送；
- 所有图层均支持抠图、透明度调节，以及对信号源的任意裁剪，呈现最佳效果；
- 支持对输入信号亮度、对比度、EDID 的调节；
- 支持一键黑屏、静止、静音；

## 面板说明



序号	功能说明
①	触摸控制监视区
②	高级功能区
③	亮度音量调试区
④	模式调用区
⑤	T1 预案调用区
⑥	信号源切换区
⑦	特效切换区

端口规格



输入端口		
类型	数量	规格
DP	2	DisplayPort1.2 标准, 支持 3840*2160@60hz 或 7680*1080@60hz
DVI	1	1.3 标准, 最大支持 1920*1080@60hz
HDMI	1	1.3 版本, 最大支持 1920*1080@60hz
DVI	1	VESA 标准, 最大支持 1920*1080@60hz
SDI (BNC)	1+1 (LOOP)	支持 SD/HD/3G-SDI

输出端口		
类型	数量	规格
DVI-D	4+4 (备份)	最大支持 240 万自定义输出分辨率; 单通道水平分辨率最高 4000 像素; 单通道垂直分辨率最高 2000 像素;
DP-AUX	1	Displayport2.0, 支持信号源的监视环出
SDI-LOOP	1	SDI 信号环出
USB-AUDIO	1	输出内部储存或 U 盘视频的声音

控制端口		
类型	数量	规格
RS-232 (DB-9)	1	数据传输速率为 50、75、100、150、300、600、1200、2400、4800、9600、19200、38400
RJ-45	1	100M

整机规格	
输入电源	100V-240V AC ~50/60Hz 0.6A
工作温度	0-45°C
外形尺寸	615×436×160 (mm)
净重	8KG
整机功耗	60W

# 设备尺寸图

