KS880

双画面音视频拼接处理器

版本: v2.3

发布日期: 2021年11月



规格书





TEL 400 159 0808
Web: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
V2.2	修改封面	2021.10.25
V2.3	修正尺寸数据	2021.11.18

拼接处理器 KS880 产品规格书

概述

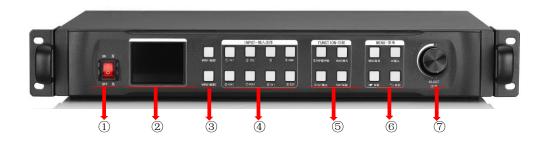
KS880 是针对中小型 LED 拼接市场的拼控处理器。采用业界顶级的设计技术,符合国际、行业标准。 整机最大带载 2560×1536, 满足绝大部分中小型拼接现场需求。



功能特性

- 单机最大支持 2560×1536 超高清拼接输出,复制模式下单口输出 260 万自定义
- 支持音视频同步切换
- 双通道输出,可完成画中画、画外画显示
- 支持 1080P 全屏监测输出
- 对信号源进行任意部分截取显示
- 支持多机拼接级联
- 可预存5个场景模式,一键调用
- 支持直切与淡入淡出,绝无黑屏、卡顿
- 面板识别信号源状态
- 支持一键黑屏/静止
- 可内置两张发送卡, 免拆机安装
- 导航式设置, 无需培训即可轻松使用

面板说明



序号	功能说明
1	电源开关
2	全彩 LCD 信息屏
3	画面选择区
4	信号源快速选择区
5	功能按键区
6	参数设置、调试区
7	旋钮调节

端口规格



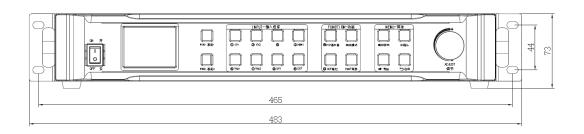
输入端口				
类型	数量	规格		
CVBS (BNC)	2	NTSC/PAL 自适应,支持 3D 梳状滤波器		
VGA	2	VESA 标准,最大支持 1920×1200@60Hz		
DVI	1	1.3 标准,最大支持 1920×1200@60Hz		
HDMI	1	1.3 标准,最大支持 1920×1200@60Hz		

输出端口				
类型	数量	规格		
DVI-D	2	自定义输出分辨率:		
		单通道水平分辨率最高 2560 像素		
		单通道垂直分辨率最高 1536 像素		
DVI-LOOP	1	环出接口,支持 1920x1080		

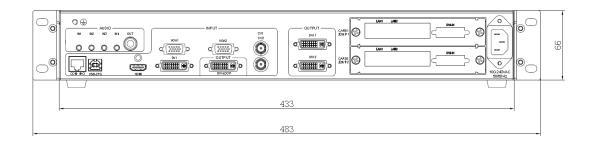
控制端口		
类型	数量	规格
USB-CFG	1	USB-TYPEB
RS-232 (DB-9)	1	数据传输速率为 50、75、100、150、300、600、1200、2400、4800、9600、19200、38400 、57600、115200 (BT)

整机规范	
输入电源	100-240V AC~50/60Hz 0.6A
工作温度	0-45℃
外形尺寸	483×290×73mm (L×W×H)
净重	4KG
整机功耗	36W

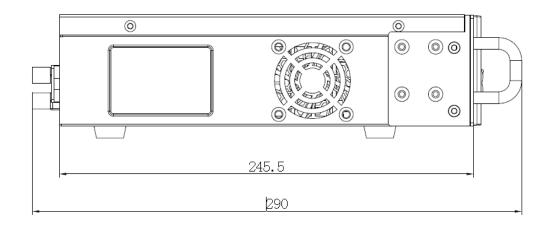
附件:设备尺寸图



前面板尺寸图



后面板尺寸图



侧面尺寸图