K4

LED视频控制器 4网口 USB播放









- 4网口260万像素输出
- 大屏参数备份
- 最宽4096最高2160输出
- 接收卡参数恢复
- LED屏温度检测
- 电箱控制
- 智能亮度控制

- USB视频和图片混合播放
- 淡入淡出切换
- 自定义输入EDID
- 一键黑屏
- 全彩IPS 显示屏
- 音视频同步切换
- 机器锁定功能



260万像素输出

K4拥有4路输出,采用标准RJ45接口。单口输出65万像素, 双口达260万像素,输出宽度最大4096,最高2160。



多功能卡控制

无需电脑就可以实时控制LED屏的电源、温度、亮度等。



大屏参数备份

K4可以备份LED屏参数和参数读回,更换接收卡时更简单, 无需进行复杂的调试即可快速更换。



U盘播放功能

LED控制器前面板有一个USB播放接口即插即播,图片最大支持分辨率4096x2160,视频最大支持1920x1080@60Hz,支持图片和视频混播功能。



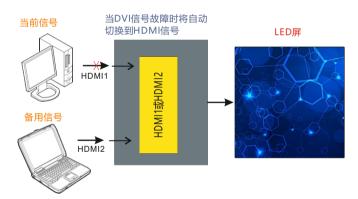
无缝切换

K4是一款无缝切换图像处理器,所有通道切换可实现 淡入淡出无缝切换效果。



输入信号热备份

为了保证节目的效果,K4提供了信号热备份功能,所有输入都支持热备份。



K4 前后面板功能



HDMI 视频输入	
输入数量	3
	HDMI-A 插座
	DVI1.0/HDMI1.3向下兼容
USB播放器	
输入数量	1
接口形态	USB-A
信号标准	USB2.0
1 11 15 N	rm,rmvb,mp4, mov,
支持格式	mkv,wmv,avi,3gp
	jpg,bmp,png
支持分辨率	视频1080P向下兼容
文诗分辨学	图片4096x2160向下兼容
音频输出	
3.5-耳机孔数量	1
输出功率	80DB
输出通道	左右通道
支持音频通道	HDMI1, HDMI2, USB
视频输出	
接口类型	RJ45
接口数量	4
传输速度	1000BaseTX
输分辨率	260万像素; 最宽4096,最高2160
传输线材	超五类网线
传输距离	超五类网线≤140M;六类网线≤170M
校验方式	CRC校验
支持接收卡	所有
通信	
接口	Туре В
通信方式	USB/RS232
探测接收卡	可同时探测多个接收卡
亮度调整	保证灰度等级同时可调整接收卡亮度
固件升级 固件升级	支持发送卡和接收卡在线升级
误码率探测	接收卡之间的网线质量以及故障诊断
整机参数	
重量	3.5kg
	机箱体尺寸: 250 x 440 x 44 mm
尺寸	外包装尺寸: (长宽高) 52x13x36 cm
输入电源	100VAC-240VAC 50/60Hz
最大功率	10W
工作温度	0℃~45℃
型 号	基本型号: K4 4G版本: K4-4G