

产品简介

专业级 12G/4K SDI 画面分割处理器,支 16 路 SDI 信号处理。设备集成 4K SDI 解码,视频自适应缩放,SDI 编码及 HDMI 编码等功能,可通过本地按键或远程控制设定画面分割参数,实现 4 画面显示,单画面显示,分割窗口位置及显示大小等功能。

MVP2216 采用标准 1U 机箱,单电源系统。输入/输出最高支持 12G SDI/4K 60HZ,向下兼容,可广泛应用于 4K 级广播电视、视频会议、医疗设备及工业视频领域。

功能特性

- ◆ 标准 1U 机箱
- ◆ 标配单电源系统
- ◆ 输入端口: 16xSDI 信号输入
- ◆ 2xSDI 和 1xHDMI 多画面分割输出
- ◆ 支持液晶状态显示(多画面分割模式、当前通道信号状态等)
- ◆ 支持单画面全屏、十六画面分割等模式
- ◆ 式选择支持字符叠加,大小位置颜色可自定义
- ◆ 支持 OSD、音频柱显示
- ◆ 支持音频加解嵌
- ◆ 输出支持多种分辨率切换
- ◆ 输入 12G/3G/HD-SDI 自适应
- ◆ 支持控制面板快捷控制
- ◆ 支持网络升级系统功能

产品参数

产品名称	12G SDI 16 画面分割器	
产品型号	MVP2216	
SDI 视频输入	信号	SDI 视频信号
	连接器	标准
	码率	1.485Gbps~12Gbps
	信号幅度	800mV±10%
	阻抗	75Ω
SDI 视频输出	信号	SDI 视频信号
	连接器	标准
	码率	6Gbps ~12Gbps
	信号幅度	800mV±10%
	阻抗	75Ω
HDMI 视频输出	输出信号	HDMI 视频信号
	连接器	HDMI
	信号幅度	800mV±10%
	阻抗	100Ω
常规参数	电源	单电源
	功率	<30W
	尺寸	标准 1U
	控制面板	前面板+网口远程控制
	重量	0.25KG
	工作温度	0°C~50°C无冷凝
	存储温度	-20°C~75°C
	工作湿度	20%~70%RH
存储湿度	0%~90%RH, 不结露	