

VS146

6端口3G-SDI视频分配器



VS146 6端口3G/HD/SD-SDI视频分配器可接收1组SDI视频输入，并实时复制信号至6组SDI屏幕，提供自动线缆均衡，传送SDI距离远达300m。此外，VS146支持的SDI信号重整可在占口级联时传输更远的距离。VS146适用于监控系统、演播室、数字影院或任何影音应用环境，允许您从摄像机或其它配有3G/HD/SD-SDI输出的设备传送信号至6组兼容SDI的显示设备或视频处理器上。

特性

- 1组视频输入可提供6组视频输出
- 支持SDI距离(RG6格式)远达90m(3G-SDI)、150m(HD-SDI)或300m(SD-SDI)
- SDI信号重整可在占口级联时传输更远的距离
- 支持SDI格式：
 - SD-SDI(SMPTE 259M, 高达270Mbps)
 - HD-SDI(SMPTE 292M, 296M高达1.485Gbps)
 - 3G-SDI(SMPTE 424M, 425M level A、B高达2.97Gbps)
- 视频带宽：2.97Gpb、2.97/1.001Gbps
- 自动侦测3G/HD/SD-SDI信号
- LED指示灯显示电源和SDI信号状态
- 电源插孔锁设计可防止脱落
- 传递所有辅助数据

规格

视频输入	
接口	1 x BNC (金色)
阻抗	75 Ω
最长距离	1.8 m
视频输出	
接口	6 x BNC (金色)
阻抗	75 Ω
视频	
最大数据速率	2.97 Gbps
支持分辨率	NTSC@59.96 Hz , PAL@50 Hz 720p@50/59.94/60 Hz 1080i@50/59.94/60 Hz 1080p@23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz
最长距离	90 m (3G-SDI) ; 150 m (HD-SDI) ; 300 m (SD-SDI)
接口	
电源	1 x DC电源插座
功耗	DC5V:3.09WBTU
环境	
操作温度	0 - 40°C
储存温度	-20 - 60°C
湿度	20 - 90% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	金属
重量	0.32 kg (0.7 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	10.80 x 13.90 x 2.80 cm (4.25 x 5.47 x 1.1 in.)
装箱数	5 件
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。

拓扑图

