

» DVI-SDI 转换器

VC-DTS-311 DVI-SDI 转换器 (变频型)

VC-DTS-311是一款专用的 DVI 信号至 SDI 转换器,支持帧率转换,可将 DVI 信号转为 SDI 信号,集成上/下变换功能,输入DVI信号自适应,输出SDI信号分辨率手动设置。此外还支持外接模拟音频输入,即:外接输入的模拟音频可以嵌入到SDI信号中进行输出。



技术特点

- ▶ 1路DVI信号输入及1路模拟立体声音频输入
- ▶ DVI输入信号自适应,符合VESA标准
- ▶ 支持2路SDI信号输出
- ▶ SDI输出信号格式可选
- ▶ 支持分辨率上下变换
- ▶ 支持帧率转换
- ▶ 外接模拟音频加嵌到 SDI信号中输出

前后面板



- 1.DC 5V-12V
- 2.SDI 输出
- 3.SDI 输出
- 4.LED 指示
- 5.输出设定
- 6.DVI 输入
- 7.音频输入

接口说明

产品名称	DVI-SDI 视频转换器	
产品型号	VC-DTS-311	
DVI视频输入	输入信号	VESA 标准 DVI 信号
	连接器	DVI-I
	信号幅度	800mV±10%
	阻抗	100Ω
模拟音频输入	输出信号	模拟立体声音频
	数字采样	48K
	阻抗	16Ω
	连接器	3.5phone
SDI视频输出	输出信号	SDI
	码率	270Mbps~2.97Gbps
	阻抗	75Ω
	信号幅度	800mV±10%
	连接器	BNC 符合 IEC169-8 标准