

# DVI-SDI 转换器

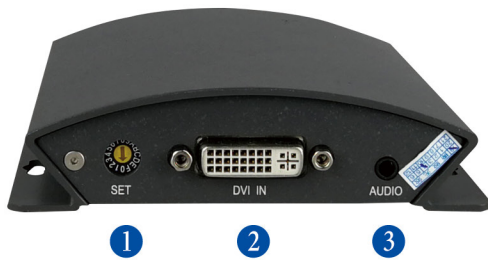
## VC-DTS-311 DVI-SDI 转换器 (变频型)



### 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. 输出设置
2. DVI 信号输入
3. 模拟立体声音频输入
4. DC 5V-2V
5. SDI 输出
6. SDI 输出
7. LED 指示灯

### 产品简介

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。

VC-DTS-311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。

### 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	DVI-D	
	连接器	DVI-I	
	信号幅度	800mV±10%	
	阻抗	100Ω	
模拟音频输入	输入信号	模拟立体声音频	
	数字采样	48KHz	
	阻抗	16Ω	
	连接器	3.5 phone	
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	