

SDI转DVI转换器 型号: S-4611 Ver:V1.0V02

# 产品使用说明

南京视威电子科技股份有限公司

电话: 025-85805295 传真: 025-85805296 网址: http://www.swit.cc 邮箱: xsb@swit.cc

感谢您选择本公司产品,请在使用产品前阅读使用说明书,并妥善保存以备将来参考。

#### 产品功能 >>

- ◆将1路3G/HD/SD-SDI视频信号转换为1路DVI信号
- ◆ 支持1路3G/HD/SD-SDI信号环出
- ◆支持SDI第1、2路音频解嵌通过3.5mm接口输出
- ◆ 高强度铝合金一体成型外壳,提供固定安装版

### 外观说明 >>

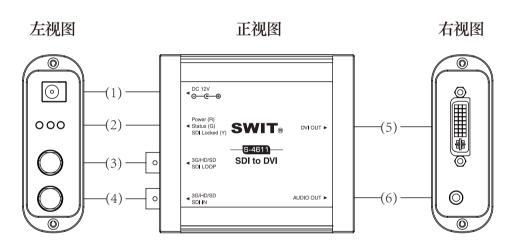


图 1

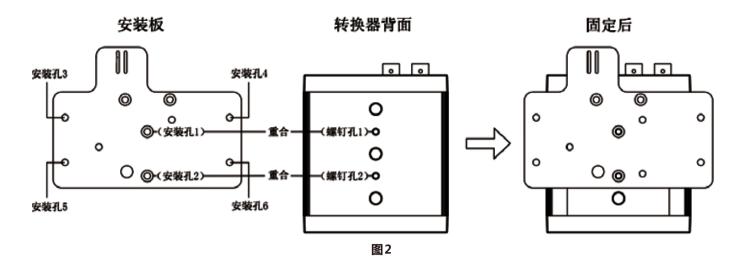
- (1) DC 12V: 12V直流电源输入
- (2) 状态指示灯: 红、绿、黄三色指示灯,指示产品工作状态

红灯 (Power): 电源指示灯,接通电源时,指示灯亮,否则不亮;

绿灯(Status):运行指示灯,有可识别的DVI信号输出且DVI输出端口与接收端连接正常时,指示灯亮,否则不亮;

黄灯 (SDI Locked): SDI信号锁定指示灯,有可识别的SDI信号输入时,指示灯亮,否则不亮。

- (3) 3G/HD/SD SDI LOOP: SDI信号环出,标准BNC接口
- (4) 3G/HD/SD SDI IN: SDI信号输入,标准BNC接口
- (5) DVI OUT: DVI信号输出, DVI-D (18+1) 接口
- (6) AUDIO OUT:模拟音频信号输出,3.5mm音频接口



- (1) 如图2所示,将标配的安装板固定于转换器的背部。
- (2) 固定好后,即可通过安装板边缘的4个安装孔(安装孔3、4、5、6)将转换器固定在待装墙壁(或者机架)上。

注意:安装时务必固定牢靠以免因跌落发生严重损坏。

## 技术指标 >>

输入	3G/HD/SD SDI×1		
输出	3G/HD/SD SDI×1; DVI×1; 模拟音频×1		
视频格式	DVI	480i / 576i / 720p (60 / 59.94 / 50) / 1080i (60 / 59.94 / 50) /	
		1080p (60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98)	
	SDI	SMPTE-425M	1080p (60 / 59.94 / 50)
		SMPTE-274M	1080p (30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98)
			1080i (60 / 59.94 / 50)
		SMPTE-RP211	1080psf (30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98)
		SMPTE-296M	720p (60 / 59.94 / 50)
		ITU-R BT.656	576i (50)
		SMPTE-125M	480i (59.94)
音频格式	48KHz同步		
功耗	≤3W		
工作电压	DC 6-18V		
工作环境	温度: 0~+70°C; 湿度: 10%~90%RH		
尺寸	98.5×84.2×29mm		
净重	209g		

### 注意事项 >>

- ⑴ 请勿自行拆卸本产品,以免损坏。
- (2) 请勿让本产品接触到雨水,防止受潮。
- (3) 推荐使用配套适配器,以避免造成产品损坏,如果使用其他直流电源,应保证电压范围、供电功率、电源极性符合要求。