

SWIT®

高清信号转换器

型号：S-4600

Ver：A

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。

产品简介 >>

S-4600高清数字转换器是一款袖珍型的将3G/HD/SD SDI信号转换为HDMI视频信号的转换器，可双声道输出解嵌的SDI音频且带有一路SDI信号环出。

产品特点 >>

- ◆ 将3G/HD/SD SDI视频信号转换为HDMI信号
- ◆ 支持1路3G/HD/SD SDI信号环出
- ◆ 支持双声道解嵌音频通过3.5mm耳机插孔输出

外观说明 >>

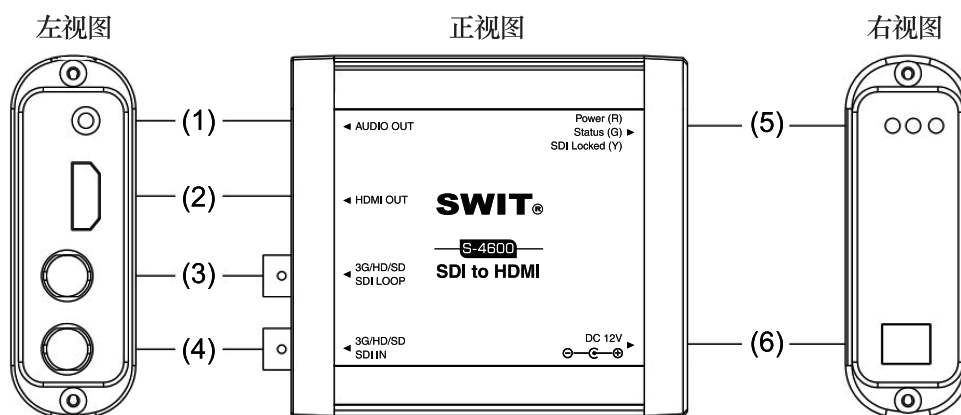


图1

- (1) AUDIO OUT: 模拟音频信号输出，3.5mm音频接口
- (2) HDMI OUT: HDMI信号输出，HDMI接口
- (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) 状态指示灯：红、绿、黄三色指示灯，指示产品工作状态
- (6) DC 12V: 12V直流电源输入

状态指示灯功能说明 >>

- (1) 红灯 (Power)：电源指示灯，接通电源时，指示灯亮，否则不亮；
- (2) 绿灯 (Status)：运行指示灯，有可识别的HDMI信号输出且HDMI输出端口与接收端连接正常时，指示灯亮，否则不亮；
- (3) 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。

安装说明 >>

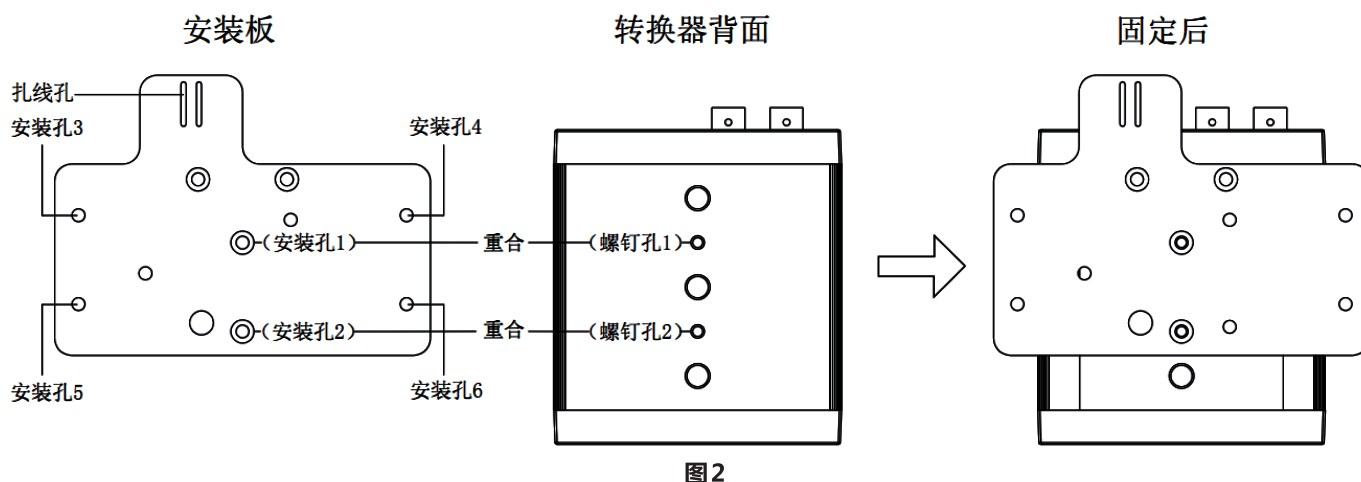


图2

- (1) 如图2所示，将标配的安装板固定于转换器的背部。安装时请注意安装板的方向，确保安装板上的扎线孔处于HDMI接口的下方，以便固定HDMI线。
- (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；HDMI×1；模拟音频×1		
视频格式	HDMI	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
	SMPTE-274M		1080p (30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98)
			1080i (60 / 59.94 / 50)
	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℃；湿度：10%~90%		
尺寸	98.5×84.15×29 mm		
净重	200g		

注意事项 >>

- (1) 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。