

SDI-VGA 转换器

VC-STG-311 SDI-VGA 转换器 (变频型)



产品简介

VC-STG-311是一款专用的SDI信号至VGA转换器，支持帧率转换，可将3G/HD/SD-SDI信号转为VGA视频信号。同时还可将3G/HD/SD-SDI信号中的音频解嵌处理，通过模拟立体声接口输出。

VC-STG-311集成上/下变换和帧率转换功能，输入SDI信号自适应，输出VGA信号的分辨率可手动设置。

技术特点

- 1路3G/HD/SD-SDI信号输入
- 支持1路SDI输入信号环出
- 3G/HD/SD-SDI输入信号自适应
- VGA输出信号格式可选
- 支持分辨率上下变换
- 支持帧率转换
- SDI内嵌音频解嵌输出

接口说明

产品名称	SDI-VGA 视频转换器	
产品型号	VC-STG-311	
VGA视频输出	输出信号	VGA
	连接器	DB-15F
模拟音频输出	输出信号	模拟立体声音频
	阻抗	16Ω
SDI视频输入/环出	连接器	3.5 phone
	信号	SDI
	码率	270Mbps~2.97Gbps
	阻抗	75Ω
	信号幅度	800mV±10%
连接器	BNC	

前后面板



1. 模拟立体声音频输出
2. VGA 视频输出
3. 输出设置
4. DC 5V-12V
5. SDI 输入
6. SDI 环出
7. LED 指示灯