VGA转SDI转换器

产品名称	VGA转SDI转换器
公司名称	深圳市蓝潮科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东深圳市福田区华强北路 上步工业区201栋318A室
联系电话	86 0755 83224864

产品详情

VGA转SDI 变频高清转换器支持将高清VGA 信号转为广播级SDI信号输出，将标准高清或者标清VGA模拟信号与嵌入的外部音频信号组合转为广播级质量的高清或标清数字分量串行接口信号SDI和独立的模拟音频通道进行输出, 以实现声音及图像同步传输(在广播级的SDI设备中显示或编辑)。 VGA转SDI转换器 VGA转HD-SDI转换器/VGA to sdi/ VGA转SDI高清

特性（Features)

VGA输入接口 提供高清数字分量串行接口SDI（SD/HD/3G-SDI）输出接口.
提供电源适配器 5-24V DC接口. 提供L/R音频输入接口. 支持SDI固定视频格式输出.
支持SDI输出标准兼容SMPTE-259/274/296/372/424/425/292.
支持SDI音频（SDI信号嵌入8通道音频,24bit位宽） 支持输出HD-SDI 720/1080P 50Hz/60Hz,最高传输速率2.97Gb/S. 支持输出视频流畅，无信号丢失、偏屏和屏幕抖动.
产品专业于广电播出机房及非编系统，安装简便（无软件与驱动安装）.
热传导考虑设计,满足7天*24小时在线运行要求. 通过 CE, FCC, RoHS 认证.

参数（Specifications）

产品名称	VGA转SDI变频高清转换器	
输出信号	SD/HD/3G-SDI	
输入信号	VGA/D-Sub	
接口类型	下行输出接口: 2路 SDI / BNC 上行输入接口: 1路 VGA/D-Sub	
功耗	5-24V DC / 500mA ± 10% 适配器供电	
输入分辨率	1920x1080p(60/59.94/50/30/29.97/25)Hz 1920x1080i(60/59.94/50)Hz 1280x720p(60/59.94/50)Hz	
输出分辨率	和图像输入分辨率一样 如果显示器不支持所需要的分辨率，会降低输出 关	1920x1080p(60/59.94/50/30/29.97/25)Hz 1920x1080i(60/59.94 1280x720p(60/59.94/50)Hz 576i(60Hz) 576i(50Hz) 480i60Hz

	闭拨码开关执行原始分辨率显示。	
信号指标	阻抗75欧姆 直流电平偏移为 0V±500mv 信号电平为 800mv±10% 反射损耗 SD-SDI为13db以下 HD-SDI为10db以下 上升下降时间 SD-SDI为 400ps 到1500ps HD-SDI小于270ps 上升下降时间差小于10% 抖动小于0.2UI p-p	
认证	RoHS	
温度	运行温度. -10 ° C ～ 50 ° C (14-122 ° F) 相对湿度. 30%～ 85% 保存温度. -10 ° C ～ 85 ° C (14~176 ° F)	
尺寸	110(W)*135(L)*26(H) mm	
外壳材质	铝合金	
包装说明	① VGA- SDI主机 * 1Pc ② 使用说明书 * 1Pc ③ 电源适配器 * 1Pc ④ 彩色包装盒* 1Pc	

联系人：王乐心，联系电话：13006610580（微信）， QQ:2682529723