

# VC480

## 3G/HD/SD-SDI转HDMI影音转换器

- VC480 3G/HD/SD-SDI转HDMI影音转换器提供高分辨率信号实时转换。将SDI信号转换成100%的HDMI数字信号，并确保在传输过程中不会损耗音频和视频信号。VC480适用于任何监控广播实时转换信号的环境。



### 产品特性

- 将3G/HD/SD-SDI输入信号实时转换成HDMI格式，避免传输过程中损耗音频和视频信号
- 支持额外的模拟立体声音频和同轴数字音频
- 支持HDMI(深色)技术
- LED指示灯显示电源和信号状态
- 支持SDI距离(RG6格式)远达90m(3G-SDI), 150m(HD-SDI)或300m(SD-SDI)
- 支持SDI格式:  
SD-SDI(SMPTE 259M, 高达360Mbps)  
HD-SDI(SMPTE 292M, 296M, 高达1.485Gbps)  
3G-SDI(SMPTE 424M, 425M level A,B, 高达3.0Gbps)
- 支持视频格式:  
525i@59.96, 625i@50  
720p@23.98/24/25/29.94/30/50/59.94/60  
1080i@50/59.94/60  
1080p@23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60  
2048 x 1080
- 支持8声道@48kHz速率
- 自动侦测3G/HD/SD-SDI信号
- SDI信号重整能在串接上传输更远的距离
- 电源插孔锁设计可防止脱落



VC480 (前视图)



VC480 (后视图)



### 产品规格

功能				VC480	
接口	输入	SDI输入		1 x BNC (金)	
	输出	HDMI输出		1 x HDMI Type A 母头 (黑)	
		SDI 输出		1 x BNC (金)	
		音频	模拟	2 x RCA (红/白)	
			数字	1 x RCA (黄)	
	电源		1 x DC插孔		
LED指示灯	电源		1 (红)		
	信号		1 (绿)		
耗电量				DC5V, 10W	
作业环境	操作温度		0~40℃		
	储存温度		-20~60℃		
	湿度		20~90% RH, 无凝结		
机体属性	外壳		金属		
	重量		0.29 kg		
	尺寸 (长 x 宽x 高)		12.30 x 10.87 x 3.05cm		

## 北京宏正腾达科技有限公司

北京市海淀区知春路6号锦秋国际大厦A座18层

电话: +86-010-5255 0110

传真: +86-010-8296 1318

www.aten.com.cn

E-mail: sales@aten.com.cn

Printed 06/2014 V1.0



© Copyright 2014 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.  
 北京宏正腾达科技有限公司 (ATEN CHINA Co., Ltd.) 为宏正自动科技股份有限公司中国总代理,  
 完全代理 ATEN 宏正旗下全品牌