

HDMI HDBaseT延长器

VE811

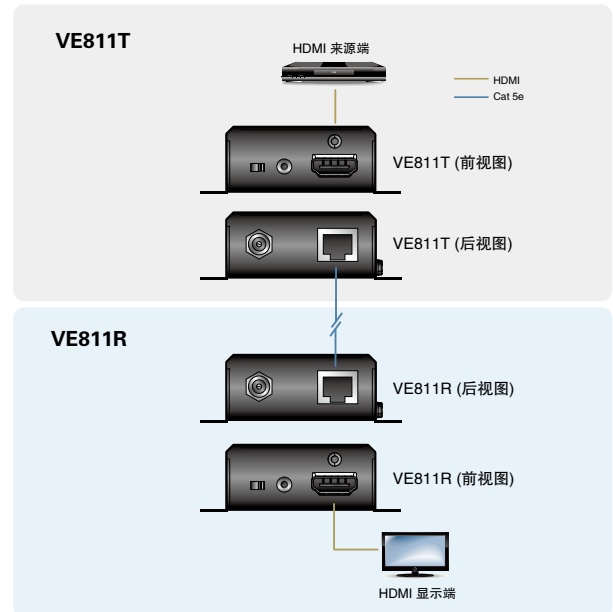
- VE811为一款HDMI HDBaseT延长器可延伸HDMI信号达100米，在长距离模式下，VE811能够延伸HDMI信号达150米、分辨率可达1080p。所支持HDMI规格包含3D、色深、无失真音频和消费电子控制(CEC)。在音效及影像方面，VE811支持杜比数位音效5.1和DTS音效，影像分辨率可达4K。

VE811的轻巧体积与易安装设计，可安装在多数环境，如：会议室或任何安装架构中需要高视频分辨率以及长距离延伸的环境。



产品特性

- 通过一条Cat 5e/6或ATEN宏正2L-2910 Cat 6线缆，延伸HDMI信号达100米
- 支持HDBaseT长距离模式- 最长距离可达150米、最高分辨率达1080p
- HDMI (3D、色深、4K)
- HDCP 2.2兼容
- 支持分辨率最高达4K和1080p
- 消费电子控制(CEC)能让互连的HDMI设备进行通讯，并响应单一遥控器
- 支持宽屏幕模式
- 即插即用- 无需安装任何软件
- 内建8KV/15KV ESD静电保护
- 机架式设计



产品规格

功能	VE811R	VE811T
视频输入		
接口	N/A	1 x HDMI Type A 母头 (黑)
阻抗	N/A	100 Ω
最远距离	N/A	1.8 m
视频输出		
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
视频		
最大数据传输率	10.2 Gbps (3.4Gbps 每通道)	
最大像素时钟频率	340 MHz	
规范	HDMI (3D, 色深, 4K); HDCP 兼容 消费电子控制 (CEC)	
最高分辨率 / 最远距离	高达 4K @ 70m (Cat 5e/6) / 100m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6); 1080p @ 100m (Cat 5e/6/6a) * 支持 4K: 096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)	
音频		
输入	N/A	1 x HDMI Type A 母头 (黑)
输出	1 x HDMI Type A 母头 (黑)	N/A
接口		
设备至设备	1 x RJ-45 母头	
固件更新	1 x 迷你立体声插孔 母头 (黑)	
开关		
长距离模式切换	1 x 滑动开关 - 开 / 关	
电源		
接口	1 x DC 插孔 (黑) 具锁附功能	
耗电量	DC 5V, 3.9W	DC 5V, 3.8W
作业环境		
操作温度	0° 至 40° C	
储存温度	-20° 至 60° C	
湿度	0 - 80% RH, 无凝结	
机体属性		
外壳	金属	金属
重量	0.17 kg	0.16 公斤
尺寸(长x宽x高)附机架	8.64 x 7.30 x 2.47 cm	8.64 x 7.30 x 2.47cm
尺寸(长x宽x高)不附机架	8.20 x 5.20 x 2.37cm	8.20 x 5.20 x 2.37cm

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: +86-010-82961301 传真: +86-010-8296 1318

www.aten.com.cn

E-mail: sales@aten.com.cn

Publish Date: 11/2017 V1.0



© Copyright 2017 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