

# VS1814T / VS1818T

#### 4/8端口HDMI Over Single Cat 5影音分配器+单网线传输

● ATEN VS1814T/VS1818T 4/8端口HDMI Over Single Cat 5 影音分配器提供快速且有效率的方式将输入来源的高清视频 传送至4/8组显示设备。搭配使用HDBaseT接收器为一组完 整的解决方案适用于任何能将HDMI内容传送至多个目的地 的理想解决方案, 传输距离最远可达100m。

VS1814T/VS1818T支持的HDBaseT技术可通过一条Cat 5e/6 线缆将丰富的多媒体内容从HDMI来源设备实时传送至HDMI显示设备。并支持高达4K分辨率及提供EDID选择模式确保HDMI来源端设备稳定可靠的EDID数据以有效优化视频分辨率。

VS1814T/VS1818T适用于任何需要将HDMI内容传送到不同地方的安装架构,例如:

- ·店内或展览场所的数字广告牌
- ·公共场所信息传播(例如机场的飞行时间、海滩的天气和潮汐预报)
- · 体育赛事
- ・剧院与演讲场合
- · 教室与公司培训场所



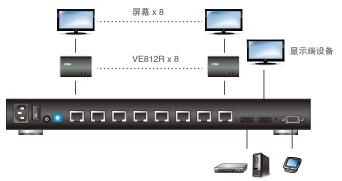


### 产品特性

- ·一组HDMI输入信号可通过单根Cat 5e/6 线缆传送至4/8组显示 设备
- · 支持一组本地HDMI输出
- ·延长传输距离达100m
- · HDBaseT技术仅需使用一条Cat 5e线缆连接发送端及接收端
- ・HDMI(3D、深色、4Kx2K); 兼容于HDCP规格
- ・支持Dolby True HD和DTS HD Master Audio
- ・支持CEC(Consumer Electronics Control)
- ·内建双向RS-232串口连接端口,可用于高阶系统控制\*
- ・视频分辨率 超高清4Kx2K和全高清1080p
- ・最高支持340MHz频宽
- ・支持1080p显示时,信号传输速率高达3.4Gbits
- ・EDID模式选择-默认模式、学习模式及编程模式
- ·可安装于机架上

注意: 欲知与VS1814T/VS1818T兼容的HDBaseT接收器, 详见官网www.aten.com.cn





来源端设备 硬件/软件控制器

## 产品规格

	-1 04		
功能		VS1814T	VS1818T
接口	HDMI输入	1 x HDMI Type A 母头(黑)	
	HDMI输出	1 x HDMI Type A 母头(黑)	
	HDBaseT输出	4 x RJ-45 母头	8 x RJ-45 母头
	RS-232	1 x DB-9 母头(黑)	
	电源	1 x 3针脚交流电源插座	
开关	电源	1 x 翘板开关	
	EDID模式	1 x 8段式调整按钮	
	EDID读取模式	1 x 按键	
	固件更新	1 x 半嵌式按键	
LED指示灯	电源	1 (绿)	
	HDMI输入	1 (绿)	
	HDMI输出	1 (绿)	
	EDID读取模式	1 (绿/红)	
	HDBaseT输出	4 (绿)	8 (绿)
视频分辨率		4kx2k, 1080p	
耗电量		120V/20W; 230V/23W	120W/33W; 230V/35W
作业环境	操作温度	0 – 50° C	
	储存温度	−20 − 60° C	
	湿度	0 - 80%RH, 无凝结	
机体属性	外壳	金属	
	重量	2.10kg	2.15kg
	尺寸 (长 x 宽 x 高)	43.24 x 26.11 x 5.54cm	

#### 北京宏正腾达科技有限公司



Printed 09/2016 V5.0