

VS174

4端口DVI Dual Link/音频影音分配器



VS174 4端口DVI Dual Link视频分配器+音频功能结合DVI的视频和音频，将音频/视频复制至4个音频/视频输出端口。视频分配器使用dual link技术，提供高频宽效能为增加传输功率和更快的更新率及高质量的视频分辨率2560 x 1600。

VS174内建双向RS-232串行接口可通过高阶的控制器，PC，/或家庭自动化/家庭剧院的软件配件做系统控制。

VS174操作简单且能占口级联三层设备，可控制高达64台屏幕，理想的解决方案如下：

- a) 在公众场所传递实时信息(头条新闻，股票价格，飞机航班和火车时刻表等)
- b) 公司培训中心
- c) 课堂教学

特性

- 可将电脑的DVI输出信号传送至多部DVI兼容的显示器或设备
- 视频分辨率-最高可达2560x1600@60Hz并包含2K分辨率(2048x2048@60Hz)
- 可支持3层占口级联-最多可提供64组信号输出
- 支持音频功能
- RS-232串行端口的功能为指令控制
- RS-232串接控制-使用RS-232指令可通过DVI线缆以控制占口级联的设备
- 独家EDID技术-可通过RS-232选择EDID设定

注意：

* VS174 AP与GUI操作手册可自ATEN官网(www.aten.com.cn) 下载使用

** 不支持HDCP

规格

视频输入	
接口	1 x DVI-D 母头 (白色)
阻抗	100 Ω
最长距离	1.8 m
视频输出	
接口	4 x DVI-D 母头 (白色)

阻抗	100 Ω
视频	
最大数据速率	13.5 Gbps (2.25 Gbps 每通道)
最大像素时钟频率	225 MHz
最高分辨率	高达 2560 x 1600
最长距离	远达 5 m
音频	
输入	1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)
输出	4 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)
控制	
RS-232	接口：1 x DB-9 母头 (黑色) 波特率及通讯协定： 波特率：19200，数据位：8，停止位：1，校验：无，流控制：无
EDID 设定	EDID 模式：默认值 / 连接端口 1 / 自动
接口	
电源	1 x DC电源插座
功耗	DC5.3V:5.91W:28BTU
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	0.73 kg (1.61 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
装箱数	5 件
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。

拓朴图

