

VS0801A

8端口VGA/音频影音切换器+自动切换



VS0801A 8端口VGA视频切换器+自动切换功能可将八台笔记本电脑的音频/视频来源连接至单一屏幕或投影仪上。VS0801A可提供快速切换的功能，适用于需要同时播放多台音频/视频源的环境，如会议室、媒体中心、教室等。

VS0801A内建双向RS-232串口连接端口，可用于高阶系统控制及RS-232控制。通过RS-232指令使用高阶串口控制设备，允许另外具备先进功能的系统控制VS0801A，例如：自动侦测、自动切换和按键锁功能。红外线遥控器可通过前面板按键便利操作，通过前面板的LED指示灯一目了然。通过端口切换VGA线缆可在VGA/音频间快速切换。

特性

- 可让多达8台视频输出显示于单一屏幕或投影仪上
- 通过前端面板按键、RS-232指令、红外线遥控器或端口切换VGA线缆，快速且简单地在VGA信号/音频来源间进行切换
- 支持立体声音频
- 内建双向RS-232串口连接端口，可用于高阶系统控制
- RS-232控制：
 - 自动侦测功能-若其中一台VGA来源端设备的电源关闭，VS0801A会自动切换至下一台视频来源开启的设备
 - 自动切换功能-设定优先权以自动切换至对应的连接端口
 - 按键锁功能-通过前面板的按键锁住设备以确保设备安全
- 支持300MHz频宽
- 视频分辨率-高达2048x1536@60Hz
- 长距离传输-最远可达65m
- 支持VGA，SVGA，XGA，SXGA，UXGA，WUXGA及Multisync屏幕
- 视频动态同步显示(Video DynaSync™)技术-ATEN独家技术，能避免屏幕开机时产生的问题，并在切换连接端口时保持最佳屏幕分辨率
- 支持动态DDC传送最新的EDID信息至屏幕及接收显示端设备

* 注意: 连接端口切换VGA线缆没有附在包装内,需要额外购买

规格

视频输入	
接口	8 x HDB-15 公头 (蓝色)
阻抗	75 Ω
最长距离	1.8 m
视频输出	

接口	1 x HDB-15 母头 (蓝色)
阻抗	75 Ω
视频	
最高频宽	300 MHz
最高分辨率	最高 1920 x 1440
最长距离	最长 30 m
音频	
输入	8 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)
输出	1 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
接口	
电源	1 x DC电源插座
功耗	DC5.3V:1.01W:5BTU
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	2.10 kg (4.63 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	43.70 x 15.98 x 4.40 cm (17.2 x 6.29 x 1.73 in.)
装箱数	3 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。

拓扑图

