

## 某领先制造公司采用ATEN专业级影音方案 使员工培训活动更有效开展



### 案例：制造公司

印度某领先制造公司拥有三间距离相隔很近的培训室，为了使员工的培训活动更有效开展，该公司不仅在3间培训室内安装了多台显示设备及投影仪，并且在位于中间的培训室安装了3台来源设备，因此该公司需要一套解决方案以满足以下需求：

- 连接多台来源设备与多台显示设备
- 支持HDMI接口与高视频质量
- 将所选择的来源内容分配至多台显示设备上

### 解决方案

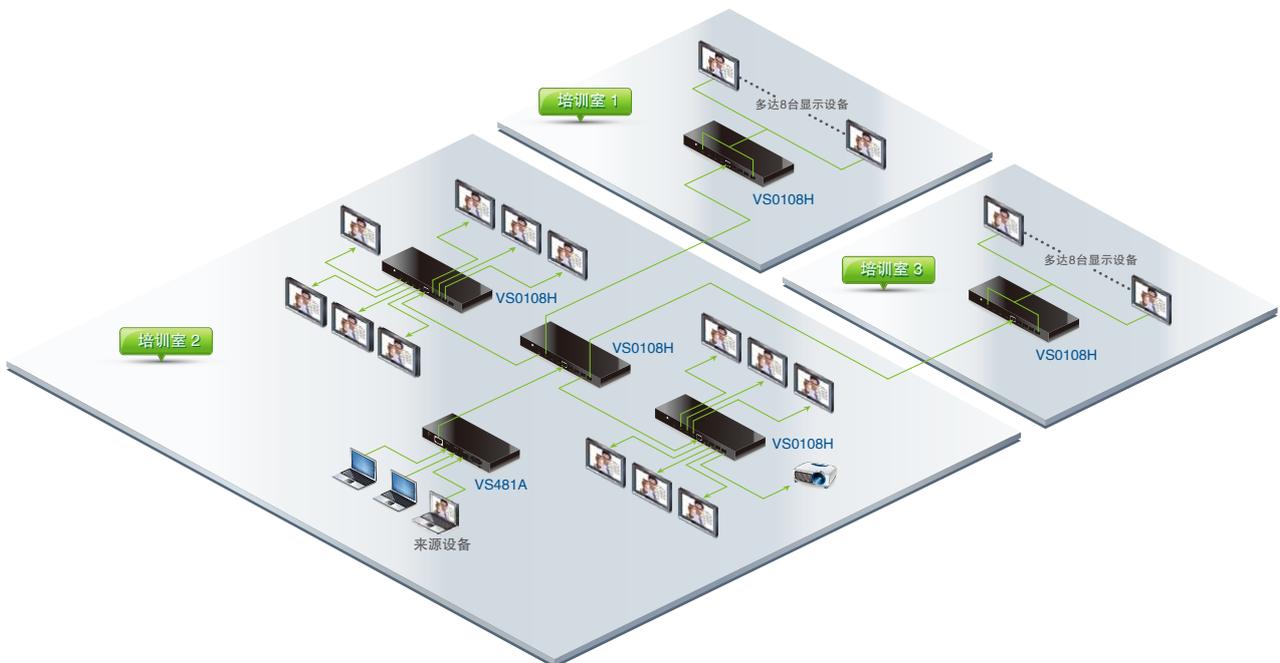
#### VS481A

4端口HDMI影音切换器



#### VS0108H

8端口HDMI影音分配器



### 使用效益

- **轻松切换**-使用ATEN VS481A，用户能够通过前面板按钮和红外远程遥控器轻松从多台视频来源设备切换信号，以提高培训室内操作效率
- **多组输出与长距离传输**-VS0108H HDMI分配器能够同时将一组高质量视频来源传输至8台HDMI显示设备上，且信号无失真
- **优异视频质量**-所有ATEN HDMI产品均支持全高清1920 x 1200分辨率，可高清回放

产品特性

### VS481A 4端口HDMI影音切换器



- 可让4组HDMI A/V信号来源，共享于一台HDMI显示设备
- 通过附设的红外线远程遥控器或前端面板的按钮，即可轻松切换4组A/V影像信号
- 高视频分辨率-支持HDTV分辨率480p、720p、1080i与1080p(1920x1080)；VGA、SVGA、SXGA、UXGA(1600x1200)及WUXGA(1920x1200)
- HDMI(3D、色深)
- 支持新世代高清环绕音频模式DTS-HD Master Audio及DOLBY TrueHD
- 支持60Hz显示器刷新率
- 长距离信号传输-最远达20m(24AWG)以及15m(28AWG)
- 内设可用于高阶系统控制的双向RS232串口远程连接端口
- 电源开启侦测-若其中一台HDMI来源端设备的电源关闭，VS481A会自动切换至下一台电源开启的设备
- 即插即用-无需加装软件，安装迅速
- 兼容于DDC规格；符合HDMI规格与HDCP 1.1标准
- 支持1080p显示时，信号传送速率可达2.25Gbits

· VS481A 后视图



### VS0108H 8端口HDMI影音分配器



- 可同时将1组HDMI视频来源传送至8组HDMI显示器
- 可占口级联三层
- 支持Dolby True HD与DTS HD Master Audio
- 高达60Hz更新速度
- 长距离信号传输-20m(24AWG)与15m(28AWG)
- 高视频分辨率-HDTV分辨率480p、720p、1080i与1080p(1920x1080)；VGA、SVGA、SXGA、UXGA及WUXGA(1920x1200)
- 支持HDMI(深色)
- 兼容于DDC规格
- 符合HDMI规格与HDCP 1.1标准
- Consumer Electronics Control (CEC)可让已连接的HDMI设备相互沟通并响应遥控信号
- 支持1080p显示时，信号传输速率高达2.25Gbits
- 机架式设计

· VS0108H 后视图

