

广州第四十七中学采用ATEN高清视频方案 实现远程信息发布

案例:广州第四十七中学信息发布系统



广州第四十七中学创办于1963年，先后评获广东省一级学校、广东省绿色学校、广东省安全文明校园、广东省高中教学水平优秀学校，是一家教育资源雄厚，信息化建设先进的学校。

目前对现有的信息发布系统进行改造升级，要求将广播室的视频信号发布至每个教室，通过教室的投影仪显示出来。透过该系统，周一例会或发布视频信息学校无需集中学生到礼堂或操场开会，学生可以坐在教室直接观看。

挑战

- 广播室至每个教室距离最远约200米，需确保信号稳定传输。
- 整个系统需要良好的兼容性，除PC外，还需要兼容摄像机信号，并将所有信号切换后再延长至每个教室。
- 广播间设备要求可上机架，接收端要求产品小巧，容易隐藏。

ATEN解决方案



4端口VGA切换器+音频功能
VS0401 x 1



8端口VGA分配器+音频功能
VS0108 x 1

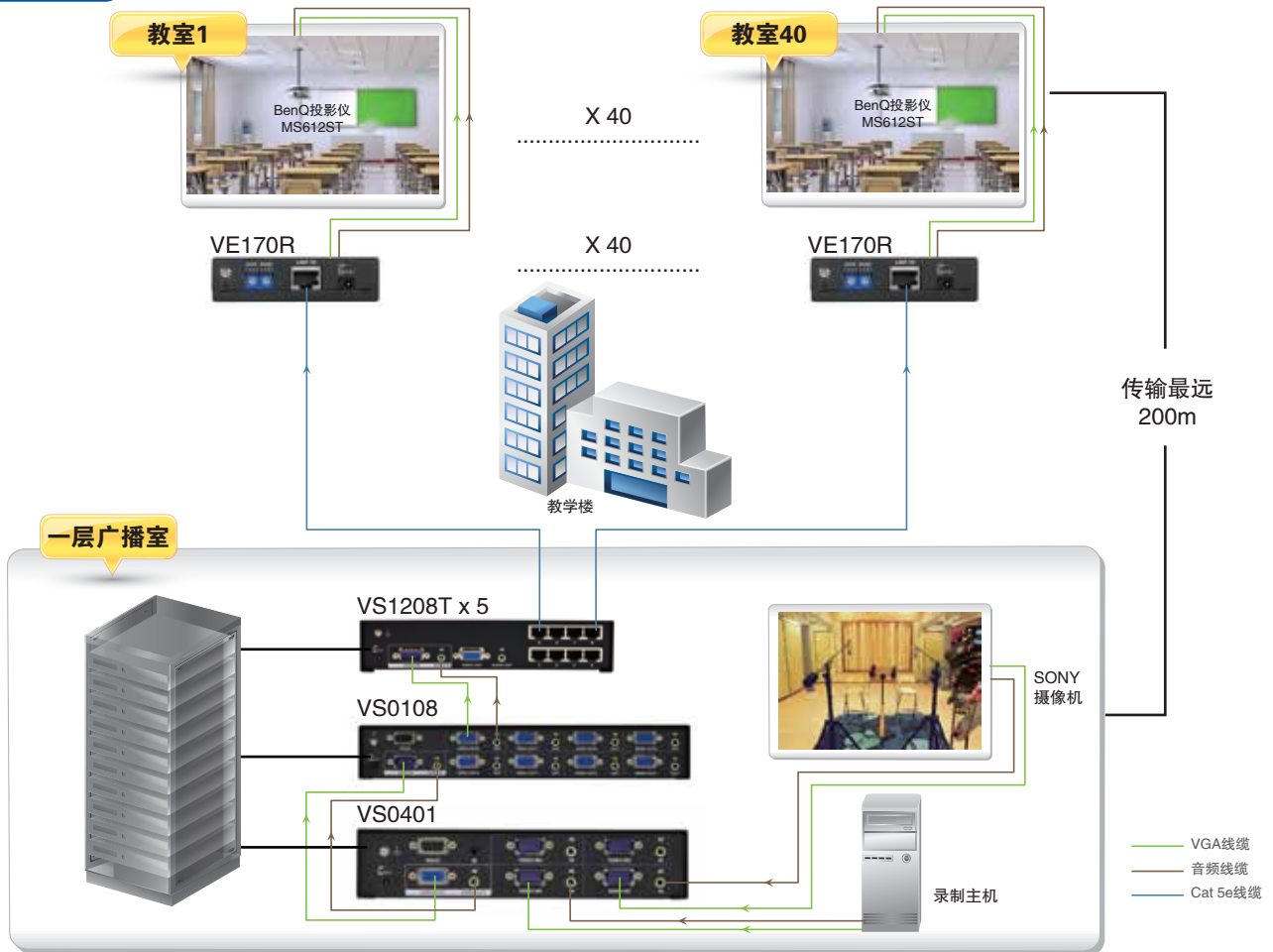


8端口Cat5 影音信号分配器
VS1208T x 5



Cat6 影音信号延长器接收端
VE170R x 40

使用情境



使用效益

- 分配、延长距离可达300米 (1920x1200@60Hz(30m);1600x1200@60Hz(150m);1024x768@60Hz(300m)) , 满足视频延长要求。
- 整个方案具有良好的兼容性, 可兼容广播主机及摄像机的视频信号, 同时VS0401为以后增加信号源提供便利。
- VS0401、VS0108、VS1208T提供机架安装配件, 方便机柜安装, VE170R设备小巧, 非常适合隐藏教室角落。

“使用ATEN宏正高清视频方案后, 通过广播室可将信息远程发布到每个教室, 无需集中学生进行统一开会, 提高了整体效率; 同时ATEN宏正提供的设备具有超高的兼容性, 视频信号输出的稳定, 相对于进口产品, 有更高的性价比。” -客户反馈

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: 010-5255-0110 传真: 010-8296-1318 www.aten.com.cn Email: sales@aten.com.cn
 ATEN宏正官方微博 新浪微博: http://e.weibo.com/atenchina 腾讯微博: http://t.qq.com/ATENCHINA
© Copyright 2014 ATEN® International Co., Ltd. All brand names and trademarks are the registered 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



即刻关注

了解最新资讯
 尽在 ATEN 官方微信
 快来“扫一扫”

