

ATEN HDMI专业级影音解决方案帮助连锁店 弹性建立广告数字标牌系统



案例：连锁店

某连锁店在若干不同规模的店铺安装了多台大尺寸的HDMI电视以播放商业广告。该连锁店利用ATEN专业级影音延长方案向多台电视传送HDMI广告；选取电视广告的音频信号并发送到商场内的音频广播系统。

解决方案

大型商店：

VS1804T/VS1808T

4/8端口HDMI Over Cat 5影音分配器



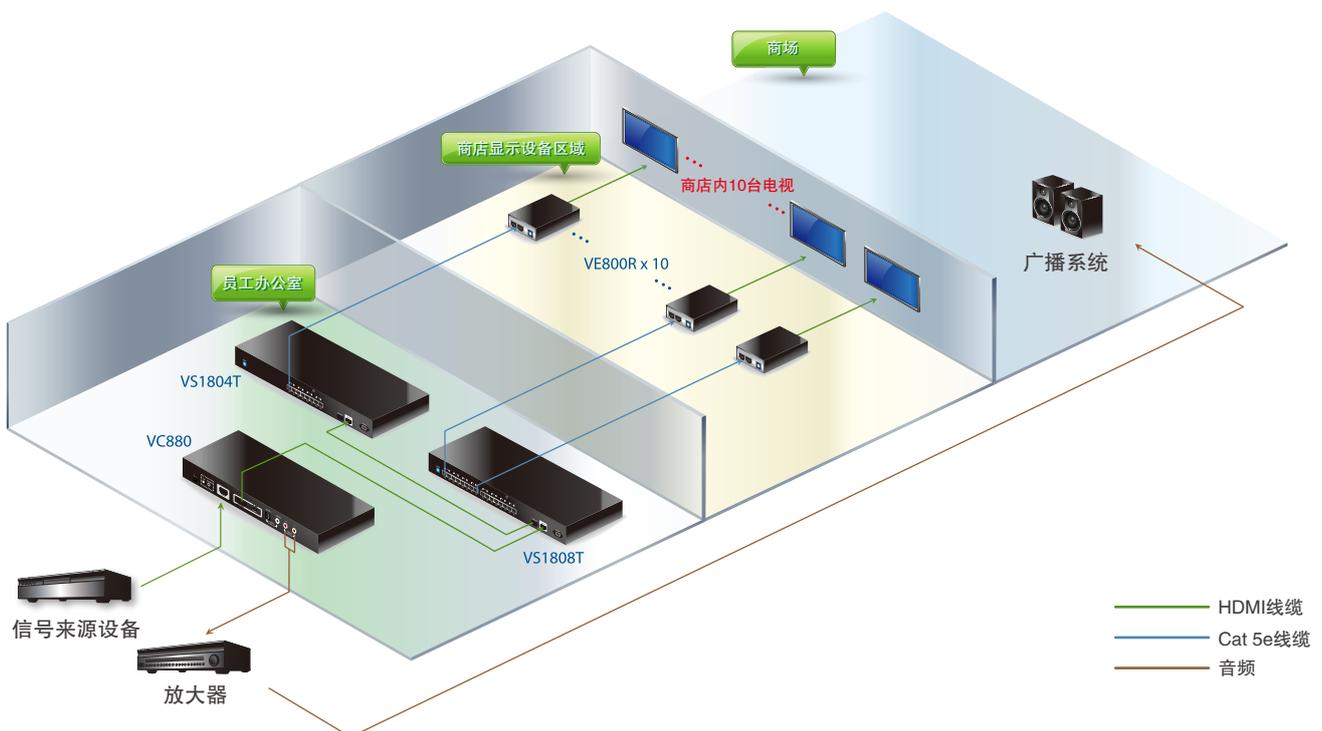
VE800R

HDMI信号接收器



VC880

HDMI信号中继器+音频输出功能



解决方案

小型商店：

VS182

2端口HDMI影音分配器



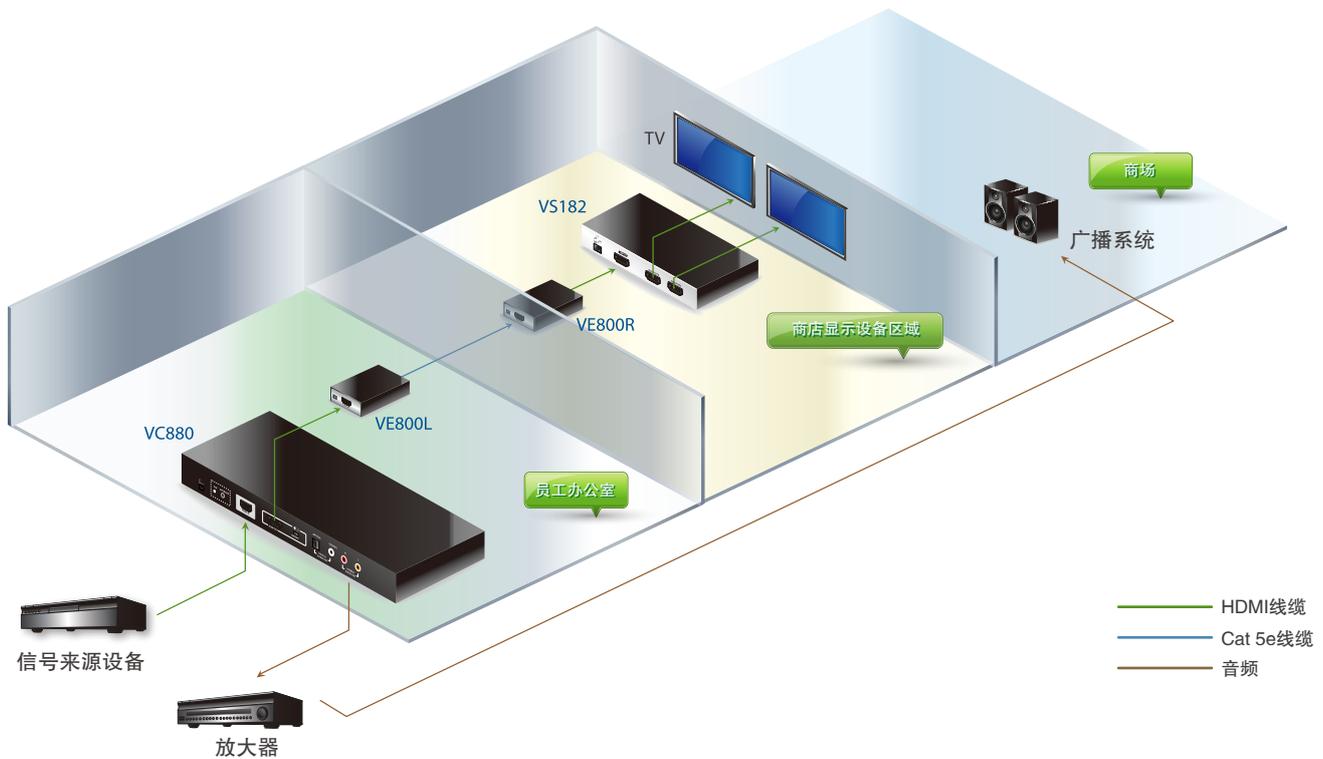
VE800

HDMI信号延长器



VC880

HDMI信号中继器+音频输出功能



使用效益

- 将高品质的影音内容传输至多台显示设备-ATEN HDMI影音信号分配器支持高达1080p的高视频分辨率及3D效果，并允许将单一HDMI信号源传输至多台电视上
- 支持长距离传输-HDMI信号可经由HDMI信号延长器通过Cat 5e线缆长距离传输达60m
- 可从HDMI输入信号中撷取音频信号-ATEN VC880可从HDMI内容中撷取音频信号，并通过放大器重复转换信号，将音频信号传输至安装在商场内的广播系统，以用于音频宣传
- 高兼容性-兼容于大多数HDMI信号设备

产品特性

VS1804T/VS1808T 4/8端口HDMI Over Cat 5影音分配器



- 一组HDMI输入信号可通过Cat 5e线缆传送至4/8组HDMI显示设备
- 延长传输距离达60 m
- 支持HDMI (3D, 深色)
- 支持高视频分辨率-HDTV分辨率480p, 720p, 1080i及1080p(1920x1080)
- 支持一组本地HDMI输出
- 兼容于HDCP规则
- 消费性电子控制(CEC)可让已连接的HDMI设备相互沟通并相应遥控信号
- 可占口级联三层
- EDID模式选择
- 可安装于机架

· VS1808T 后视图



VE800 HDMI信号延长器



- 使用较廉价的Cat 5e线缆以连接本地与远程设备
- 延伸1080p距离达40m; 延伸1080i(HDTV)距离达60m
- 高视频分辨率-1920x1200@60Hz, 高达1080p
- HDMI(3D, 深色)
- 兼容于DDC规格
- 兼容于HDCP 1.1规格
- 8段同步化调整开关可优化显示设备分辨率
- 支持Dolby True HD和DTS HD Master Audio
- 支持红外信号远程遥控器
- 可通过红外远程遥控器控制HDMI设备或显示设备
- 无需电源(只需一台电源适配器)

· VE800L



· VE800R



产品特性

VS182/VS184 2/4端口HDMI影音分配器



- 可将一组HDMI AV信号同时输出至2/4台HSMI显示设备
 - 高视频分辨率-HDTV分辨率480p, 720p, 1080i及1080p(1920x1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA(1600x1200), WUXGA(1920x1200)
 - 可占口级联三层-提供高达8/64组的HDMI信号输出; 长距离信号传输-20m(24AWG)
 - 占口级联距离: 来源端至设备端-1.8m, 设备端至设备端-15m, 设备端至显示设备端-20m
 - HDMI(深色)
 - 兼容于DDC规格; 兼容于HDCP 1.1规格
 - 支持1080p显示时, 信号传送速率可达2.25Gbits
- 即插即用-无需安装任何软件

· VS184 后视图



VC880 HDMI信号中继器+音频输出功能



- 延长HDMI输入信号最少至15m远
- 撷取HDMI音频信号且转换为模拟与数字音频输出
支持光纤/同轴数字音频与立体声模拟音频
- 高视频分辨率-高达1920x1080(1080p)
- HDMI 3D
兼容于HDCP 1.1规格
- 支持CH2/CH5.1/自动模式选择音频声道
- 支持对HDMI输出信号的音频开关
- 可扩充串接3层-提供三成音频串接输出, HDMI输出距离最远可达45m

· VC880 后视图

