

## 雄狮旅行社采用ATEN HDMI矩阵式影音切换器

搭配HDMI信号延长器可延伸高质量影音信号

并可同时轻松切换多组HDMI信号来源与多台HDMI显示设备



### 客户：雄狮旅行社

台湾旅游业龙头 – 雄狮旅游集团，成立于1977年，总公司位于台北。经营的旅游路线遍及欧洲、美洲、非洲、纽澳、亚洲、大陆…等，为台湾出团量最大的旅游业者。雄狮旅游集团在美洲、大洋洲、亚洲等，全球共设有67个实体服务据点，同时结合雄狮旅游网，可提供民众最实时、不间断的优质服务，并于2011年荣获天下杂志金牌服务大赏旅行社类第一名。

#### 挑战

- ◆需将多组HDMI影音来源长距离传送至多组HDMI显示设备
- ◆需支持HDMI高画质影音播放与切换
- ◆需与现有的HDMI影音设备兼容

#### 导入设备

- ◆VM0404H x 1  
4x4 HDMI矩阵式影音切换器
- ◆VE800 x 3  
HDMI信号延长器

#### 导入成效

- ◆可轻松切换4组影像来源至4组显示设备，实时播放不失真
- ◆通过HDMI信号延长器可延伸影音信号达60m远
- ◆视频分辨率可达1080i与1080p，并支持高质量音频
- ◆稳定度与兼容性高，可与市面上多数HDMI影音设备兼容

### 挑战



雄狮旅行社于2010年打造雄狮集团大楼，以因应业务与员工人数快速增长。雄狮于新大楼一楼规划了开放式咖啡厅，除了提供雄狮员工做为休憩与接待来宾的场所之外，同时也开放场地出租供举办活动使用。为因应外部活动的需求，雄狮于该咖啡厅打造现代化专业影音播放系统，可让来此举办活动的厂商使用，省去租借音箱设备的麻烦。

### 解决方案

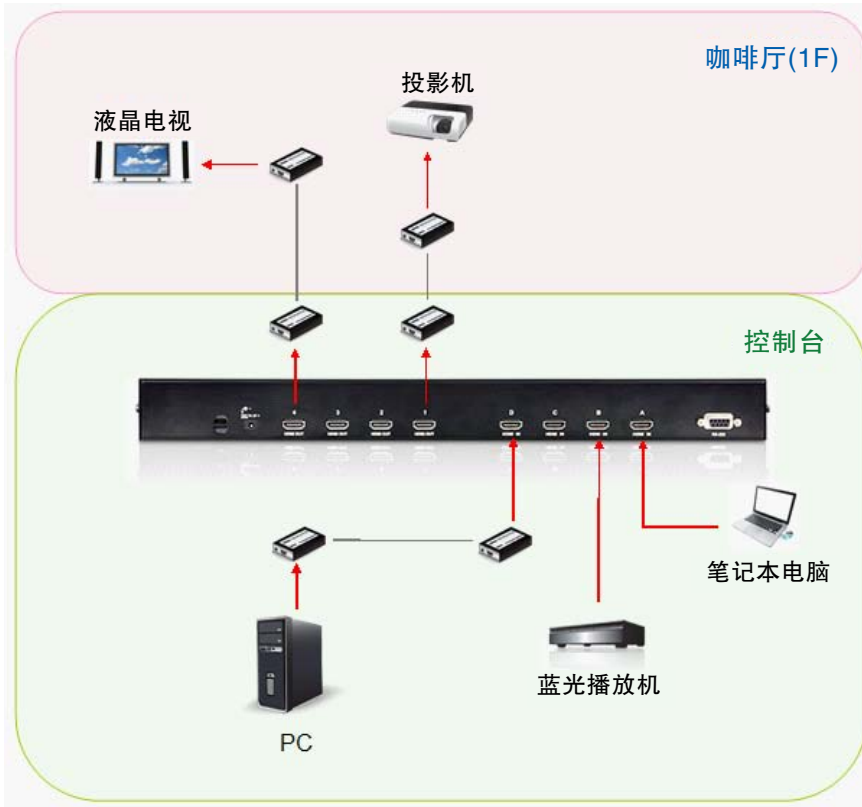
**4x4 HDMI矩阵式影音切换器搭配HDMI信号延长器，最多可将4组HDMI来源信号长距离传送至4组HDMI显示设备，并提供顺畅、极致、无懈可击的影音体验**

雄狮集团大楼一楼咖啡厅设有独立的影音播放设备，既有的设备包括一台Sony LED电视、一台Sony高端投影机以及PC、Sony蓝光播放机各一台。为了能使多个HDMI影音信号同时长距离传送至多组HDMI显示设备，并能与现有的HDMI设备兼容，雄狮在多方评估后选择导入ATEN 4x4 HDMI



VM0404H  
4x4 HDMI矩阵式影音切换器

矩阵式影音切换器-VM0404H；使用者可通过VM0404H扩充连接4组HDMI信号设备(例如HD摄录机、蓝光播放机、家庭影院PC、媒体播放器、游戏机…等)，并搭配VE800 HDMI信号延长器，将影音内容长距离传送至LED电视与投影机；使用者也可通过VM0404H前端面板按键或遥控器，灵活轻松的切换影音来源、变换显示内容。



## 使用效益

### 可长距离传递高品质影音信号，切换画面不失真

ATEN VM0404H可连接任4组HDMI影音来源设备，并传送影音信号至任4组显示设备，其视频分辨率达1080i与1080p(1920x1080)，并支持Dolby True HD与DTS HD Master Audio，搭配连接VE800 HDMI信号延长器，可延伸影音信号距离达60m远，并维持完美的影音表现。VM0404H支持遥控器或前端面板按键切换，使用者可快速且轻松的在HDMI信号来源与显示设备之间进行切换，可充分满足雄狮即时切换多个影音来源需求，是一套既方便又具经济效益的解决方案。

### 设备兼容性高，可弹性化建构影音架构，满足使用者需求

VM0404H与VE800可与市面上多数的影音设备兼容，包括Sony蓝光播放机与其新款的VPL-FW300高分辨率投影机，除了可完全与雄狮既有的HDMI设备兼容并弹性化建构所需的影音架构之外，还可呈现最丰富细致和清晰锐利的画面，以因应各种高品质影音播放需求。