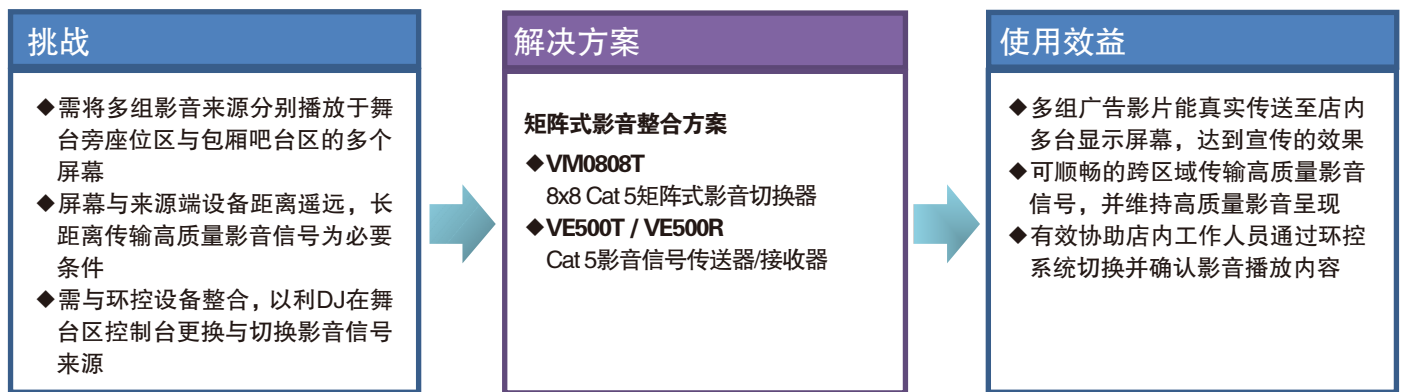


Myst采用ATEN矩阵式影音整合方案 强化店内多媒体影音娱乐效果

客户：Myst



Myst为台湾知名夜店，坐拥全台最佳夜景观赏点，置身于台北信义区中无可取代的娱乐餐饮绝佳位置。结合了Brown Sugar Entertainment Group领军的一流娱乐管理系统，享有面对台北101毫无阻碍的全露天景观。为台湾娱乐餐饮界，再创一次划时代优质作品。



挑战

Myst为台北知名夜店之一，为展现店内声光效果与装潢质感，Myst在主舞台四周的座位区以及隔壁包厢的吧台区安装了多台屏幕，用于播放店内活动信息、商业广告以及音乐影片等。由于影音来源设备与服务器数量众多，Myst将所有设备集中放置在机房中以方便维护；同时，为了简化设备操作流程，Myst也导入环控系统来集中控管所有影音设备的切换与播放。因此，Myst需要一套解决方案能将机房内的影音信号来源传送到主舞台座位区与Lounge吧台区的屏幕播放，同时该方案也要能轻松整合至其环控系统中。

解决方案

ATEN矩阵式影音整合方案可长距离将多个影音信号来源传送到多台显示设备，并轻松与环控系统整合，方便工作人员进行影像切换



VM0808T
8x8 Cat 5矩阵式影音切换器



VE500T
Cat 5影音信号传送器



VE500R
Cat 5影音信号接收器

ATEN矩阵式影音整合方案支持信号8进8出，通过Cat 5e线缆连接，可将不同信号来源长距离传送至不同显示设备，距离最远可达300米。该方案同时支持RS-232串口连接，因此能与其它系统进行整合，例如高阶环控系统等。VM0808T支持多种切换方式，除了结合环控系统使用RS-232连接操作之外，也能通过前端面板按键或是Web GUI轻松控制所有连接的影音设备。



使用效益



可轻松将不同影音信号跨区域长距离传送至多台屏幕

Myst采用ATEN矩阵式影音整合方案将多个影音信号来源传送到舞台区与包厢区的多台屏幕上，并可随时切换影音来源信号，达到多元丰富的影像呈现效果。通过搭配VE500T影音信号传送器与VE500R影音信号接收器，可延长信号传输距离，即使从机房穿越舞台区到包厢区的距离超过50米，信号传送也不受影响依然维持高质量影像呈现。

高兼容性的特色能与环控系统整合，协助DJ现场影音播送无差错

除了通过ATEN矩阵式影音整合方案播放一般的商业广告之外，店内也在舞台区建置DJ控制台来创造丰富的声光影音效果。为了简化各类系统的操控，Myst将ATEN矩阵式影音整合方案、DJ控制台与环控系统结合，让DJ在控制台通过环控系统操控店内各项影音设备并监控影音播放状况。Myst表示，ATEN矩阵式影音整合方案安装简易、兼容性高，能轻松与店内其它系统整合，并可长距离传送影音信号、画面切换不延迟，符合店内影音切换的需求；同时，ATEN提供快速且完善的售后服务，让用户无后顾之忧。

