



DESAM AUDIO Co.,LTD

大型会议室系统方案

Large conference room system solution

方案简述

鉴于大型会议系统设备较多，操作复杂的特点，应采用会议中控系统设计一套中控主机，一套音视频切换矩阵，满足对会议室音视频进行实时切换和调度。中控系统可采用IPAD进行操作，中控主机和IPAD根据会议室使用情况，编辑运行控制程序，下载到中控主机和IPAD进行控制运行，通过IPAD操作，达到音视频切换实时操控，解决繁琐操作。

广泛应用：大中型会议室、多媒体会议室以及系统相对比较复杂的会议场所。

案例应用

- 1、智能中央控制系统将控制会议室的各种受控设备集中到一台IPAD进行控制，通过预先编制好的图文界面，轻松控制会议室室内各种系统设备操作。
- 2、轻按IPAD触摸屏上开关，系统电源便会按事先编辑程序依次打开，关闭系统时执行相反程序。选择任何AV设备，自动切换音视频矩阵至相应输入及输出点，如选择设备包含视频信息，系统自动把投影机打开、屏幕自动降下，全自动的人性化操作，提高工作效率，简化操作步骤。
- 3、各系统连动程序可按用户需求编程，满足不同用户需求。所有音量电平及数字百分比显示于IPAD触摸屏上，使用户对系统音量控制一目了然。用户可通过IPAD操作，控制DVD、录像机的播放、停止、暂停、跳曲等功能，只需手指轻轻一点，便能控制整个演示的节奏，使各种会议过程更流畅，避免对与会者的骚扰，大大提高会议、培训的效果。
- 4、实现联动功能，做到“一键到位”即单击一个按键便可实现整个模式切换（如投影模式：打开投影机的同时，电动幕自动放下、投影机升降架自动降下、电动窗帘自动关闭、灯光自动调暗的动作；投影结束模式则相反），大大提高工作效率，使用者更能集中于演讲或会议内容，不必为系统操作而分心。
- 5、所有屏幕、筒灯及日光灯也通过中控系统控制，全部操作动作由中控器统一管理，避免传统系统因繁复动作所引起的误操作，大大提高工作效率，使用者更能集中精力工作，不必为系统操作而分心。
- 6、用IPAD操作，方便流动式使用，使用户于空间内任一位置都能对系统全面掌握。

