

博世为澳门大学横琴校区提供综合解决方案

安防通讯系统在中国



BOSCH

博世 科技成就生活之美

行业:

文化、艺术与教育事业

产品系列:

视频监控、公共广播、会议系统、专业音响系统

最终用户:

澳门大学横琴校区

澳门大学创立于1981年3月28日，是澳门第一所现代大学，也是澳门唯一的公立综合性大学。2013年11月5日，澳门大学位于珠海经济特区横琴岛的新校区已经正式启用，依照澳门法律实施管辖，揭开了“一国两制”的新篇章。澳大新校区面积1.09平方公里，有八十多幢建筑物，比原校区约大20倍，可容纳约1.5万名学生。新的校园，澳门大学将借鉴牛津、剑桥、耶鲁等世界一流名校的成功经验，全面转型为住宿式书院大学。

业务目标:

一直以来，学校公共安全关系到学生的安全、教育事业的稳定和社会的和谐，学校的教学质量关系到学生的未来，而学校基础设施的配备和学校公共安全以及学校的教学质量紧密相关。澳门大学横琴校区的建立得到了中央人民政府与澳门特别行政区政府的高度重视，因为新校区的建成，揭开了“一国两制”的新篇章。因此，为了保障学校的公共安全和教学质量，完备的安防和通讯解决方案就显得尤为重要。

解决方案:

为切实保障学校的公共安全和教学质量，博世安防通讯系统结合学校需求成功为澳门大学横琴校区配置了包括视频监控、公共广播系统、会议系统以及EV专业音响系统在内的一整套解决方案。覆盖区域涵盖行政楼、法教社、科研基地、生命科学与健康学院、文化交流中心、文商社及学生活动中心、消防行动站、中央商业区、中央宿舍楼、书院宿舍、教职员宿舍区及公共区域的外围部分等。

整套解决方案包括近百台摄像机，配备博世BVMS4.0视频管理软件，密切监控区域范围内的一切行动，保障学校安全。另外，项目还安装了20套Praesideo公共广播系统，包括主机，呼叫站和近3,000个扬声器，其功能先进，结构清晰，节省空间，且音质卓越，为学校日常广播，活动举办以及紧急疏散的广播提供保障。

另外，博世还为学校配置了功能强大的DCN会议系统，包括近百台主机，近350个代表机，1,360个同声传译接收机



澳门大学横琴校区（图片来源于网络）

和耳机。DCN会议系统将音频、视频和会议内容与互联网接入集成在单个系统中，其卓越的语音清晰度和自然的声音以及简易的操作，完美的性能都保障了学校会议需求以及要求严苛的口译需求。同时，博世旗下专业音响品牌EV也为学校提供了完备的专业音响解决方案，包括近600个EVF、ZLX和EVID型号的扬声器，为学校提供出色的高保真度声音，呈现绝佳音质。

成果:

博世为澳门大学横琴校区提供的一整套安防和通讯系统解决方案完美契合了学校需求，为学校各种活动的举办以及日常生活的安全提供了保障。

联系方式:

博世安防通讯系统

联系电话: 400-8310-669

网址: <http://cn.boschsecurity.com>

<http://www.electrovoice.com/cn>