

MOTOTRBO™ 系统 保障合肥万达文化旅游城安全运营



提到文化旅游城，浮现在人们脑海中的往往是热闹的游乐场、繁华的购物中心、静雅的休闲区。它是一座城市美好生活的脚本，让成千上万的游客享受着这座城市独特的生活韵味。

然而，做好一个旅游城的管理却面临诸多挑战。一套信号覆盖范围广、分组清晰、操作简单的数字无线对讲系统可以促进文化旅游城各部门协调工作、实现全方位危机管控，让整个文化旅游城安全、高效地运营。

合肥万达文化旅游城：多元化休闲娱乐的宏伟巨制

合肥万达文化旅游城位于合肥市滨湖新区巢湖岸边，项目总投资超过300亿，总建筑面积达90万平方米，规划有文化、旅游、商业、酒店四大内容。其中拥有华东最大互动电影乐园、最大星级酒店群、最大国际电影城、唯一室外文化体验区、最前沿的湖岸国际酒吧和最顶尖的国际品牌商业街。旅游城建成之后，可容纳5万名游客，日接待量达10万人次，将合肥成功塑造为中国文化旅游名城和世界级旅游目的地。

项目挑战：多部门间的协调互动和关键时刻的安全保障

整个旅游城90万平方米的总建筑面积下分布着安保部、

运营部、市场部、销售部、餐饮部、人力资源部、设备部等众多部门。为了促进整个文化旅游城的合理运营，各部门间的联络协调给指挥调度提出了更高的要求。

当旅游城举办大型活动或者出现紧急情况时，不仅需要指挥部门间的协作，还需要对全体人员的统一调度甚至精确到对特定员工的联络，全局掌控和精准联络成为旅游城管理上的挑战。

为了确保旅游城高效率的管理调度和高标准的安全运营，一套灵活性高、可靠性强、可支持多部门联络沟通的无线对讲系统必不可少。



解决方案: 实现 90 万平方米覆盖面积下的疏而不漏

面对以上挑战, 摩托罗拉系统携手合作伙伴杭州岩石电子有限公司为合肥万达文化旅游城量身定制了一套基于 Capacity Plus 单站智能信道共享的数字集群通信系统。系统集成了 MOTOTRBO™ 轻巧便捷, 专为提升工作效率打造的 GP338DLKP 数字对讲机和 XiR-R8200 数字集群中继台, 可以满足旅游城对于管理调度和安全运营上的需求。杭州岩石电子有限公司是一家专用移动通信解决方案提供商, 与摩托罗拉合作多年, 在项目实施方面具有丰富的经验。

1. MOTOTRBO™ 系统信号覆盖 90 万平方米旅游城

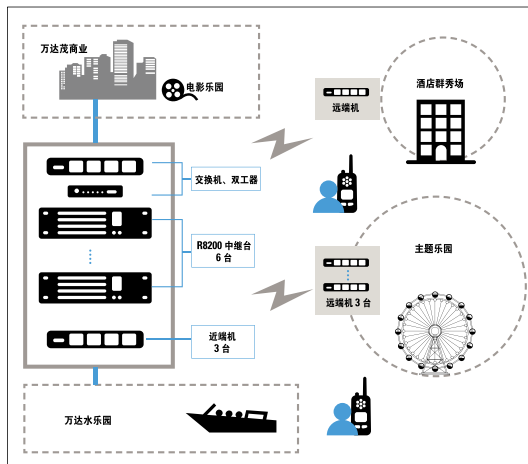
支持大容量语音和数据通信的摩托罗拉 Capacity Plus 智能信道共享是一个出色的、可扩展的单站数字集群解决方案, 不仅可以最大限度拓展信号的覆盖面积, 而且其高度集群的特性为旅游城多部门的调度提供了有力支持。

在集群系统中, 所设计安装的 6 台 XiR-R8200 数字集群中继台在 40 瓦时以 100% 连续全占空比运行, 满足了旅游城 90 万平方米范围内的信号覆盖。

2. 系统同时支持分组通话和统一调度

系统支持分组功能, 可同时实现 12 组通话。管理人员对旅游城各个部门进行合理分组, 支持组呼功能的 GP338DLKP 数字对讲机可根据各种情况选择不同通话组进行呼叫, 保证了旅游城日常工作的井然有序。

在重大活动或紧急情况下, 系统支持的全呼功能真正实现了旅游城管理部门对全体员工统一调度的需求。整套系统



改善了旅游城对日常工作的管理和重大活动的调度, 也促进了旅游城日常运营的顺利进行。

3. 多样化的功能让工作方便又安全

系统中以高效著称的 GP338DLKP 数字对讲机凭借着多样化的功能重塑了旅游城员工的协作方式。对讲机特有的半键盘设计, 使工作人员无论是在接受任务还是反馈工作都可以便捷的阅读与回复。将各员工对讲机的数字 ID 编入系统, 数字对讲机的个呼功能实现了精确到个人的实时管理。另外, 在如此广阔的文化广场, 如果对讲机终端丢失, 会导致公司保密信息的泄露。系统支持遥毙功能, 找到后可激活继续使用, 保证了公司信息的安全性和对讲机管理的便利性。

卓越成效: 以数字对讲技术提供完美的游客体验, 保障园区安全高效运营

合肥万达文化旅游城本着加强管理、以游客体验和安全为先的理念, 选择了 MOTOTRBO™ 数字无线对讲系统。在旅游城开业当天, 各方领导莅临, 现场参与者达五十多万人。在万人嘈杂的环境下, MOTOTRBO™ 以其卓越的表现保障了会场的秩序, 给管理团队留下了深刻印象。

合肥万达城文化旅游管理有限公司总经理张先生表示:

“管理的效率和游客的安全始终是我们关注的重点。摩托罗拉系统作为一个全球领先的无线对讲设备提供商, 其 MOTOTRBO™ 数字无线对讲系统优异的性能得到了我们的一致认可。在管理上, 无论是多部门间的协调还是精确到个人的调度, 都得到了改善。在体验上, 游客也切身感受到了旅游城的顺畅运营。”

摩托罗拉系统(中国)有限公司

摩托罗拉系统营销支持中心热线:

中国 10 800 744 0584 (中国北方区域拨打)

中国 10 800 440 0565 (中国南方区域拨打)

中国 400 882 2023

更多产品信息, 请浏览: www.motorolasolutions.com.cn

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS 以及风格化的 M 徽标是 Motorola Trademark Holdings, LLC 的商标或注册商标, 并在授权下使用。所有其他商标均为其各自持有人的财产。©2017 Motorola Solutions, Inc. 保留所有权利。