

# 景区无线覆盖 景区无线 博达讯

产品名称	景区无线覆盖 景区无线 博达讯
公司名称	济南博达讯通信技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南高新区工业南路丁豪广场7-2-1409
联系电话	18663717388

## 产品详情

### 方案特点

方案使用TP-LINK室外无线CPE和室外无线AP结合的方式实现景区无线覆盖，采用Pharos Control集中管理软件统一管理所有CPE的方式进行部署。具有如下特点：

**高可用性：**300M无线传输速率，内置室外高增益双极化天线，外置高性能独立功放电路（PA）和低噪声功放接收电路（LNA），提供27dBm(500mW)的发射功率和-95dBm的接受灵敏度，特别适合室外远距离WLAN应用。

**高适应性：**CPE、室外AP均采用专业室外壳体设计，提供IP55级防尘、防水，支持15KV ESD静电防护和4KV雷电防护，适应各种恶劣环境。

**远传输距离：**TL-CPE210专为户外设计，无线传输距离达5千米以上；TL-CPE510工作于纯净5GHz频段，干扰更少，无线传输距离达15千米以上。

**高可靠性：**CPE支持TP-LINK MAXtream TDMA技术，可以解决标准IEEE 802.11协议中的隐藏节点问题，减少由于客户端竞争机制引起的资源浪费，提供更低的时延，更高的吞吐量，更大的网络容量和稳定性，提高多节点无线网络性能。

**便于部署：**CPE、室外AP均采用Passive PoE网线供电，60米电力传输，方便室外环境接入电源，可灵活布点。

**功能丰富：**Pharos WEB管理系统提供丰富的软件功能，提供AP、AP Client、Bridge、Repeater、AP Client Router和AP Router等多种工作模式，支持频谱分析和线性调整发射功率功能。可集中查看系统资源状态、无线信号质量、射频状态、吞吐量、无线客户端等系统工作参数，实时掌控设备工作状态。

**易管理性：**FIT AP统一由无线控制器AC管理，景区无线网桥，自动发现并统一管理AP，可实时查看AP运行状态，方便网络管理和运维；CPE设备可通过Pharos

Control集中管理软件统一管理，降低大规模部署时的管理维护工作量。

## 济南博达讯通信技术有限公司BodaCOM无线网桥景区无线覆盖系统之应用识别和流量控制

### 济南博达讯通信技术有限公司BodaCOM无线网桥景区无线覆盖系统之应用识别和流量控制

景区自由的网络环境中包含各种杂乱无章的应用流量无法管控。无线控制器内置的应用识别库和URL库，能自动识别无线流量类型，根据应用类型设置相应的流量控制策略。对于高耗流量的风行、迅雷、电驴等传输，视频浏览我们可以进行带宽限制，防止此类应用对于带宽的过分抢占，从而保障游客正常的上网体验。

### 无线网络变成景区视频传输运用首要选择

- 1、选用无线网络优点即是能够排除布线的麻烦，不需要损坏路面，修建物。无线网络只要在公园内架设中心站和天线，无需对景区内环境进行破坏；而传统的有线网络就需要改变景区内环境，但是这是不允许的。
- 2、搭建无线网络能够实现迅速安装，大大降低人工本钱，并节省时刻本钱。
- 3、具有灵活的扩展性，可随意添加监控点。无线网络还能够随时轻松添加新的监控点，而有线环境下就十分杂乱，无线比起有线网络的扩展性要方便许多。
- 4、低本钱，景区无线覆盖方案，无线的方法是传统有线网络方法本钱的1/4。在景区内，即使挖沟埋线或架线能够施行，但间隔越远本钱就添加十分高，首要是施工和线缆的本钱。而无线网络在5-20公里以内的本钱变化很小。

### 景区无线覆盖的留意事项

- 1、基地中心站一定要具有十分高的方位，这么能够到达非常好的覆盖效果。
- 2、基地中心站一定要选用大角度天线覆盖的方法，景区无线，并向下有一定的歪斜角度，这么才能够把信号覆盖在景区内，以免对周围产生电磁干扰，景区无线覆盖，留意不要运用全向天线。手持终端。
- 3、无线子站一定也要高增益输出，不然信号不对等，覆盖效果也不会理想。
- 4、假如覆盖有盲区，能够运用2.4/5.8G的网桥进行中继，树立一些新的覆盖区域，以到达非常好的覆盖效果。
- 5、设备支撑VLAN，为将来的无线运用做好技术储备。

### 中心站中心站

景区无线覆盖-景区无线-博达讯(查看)由济南博达讯通信技术有限公司提供。济南博达讯通信技术有限公司(www.bodaxun.cn)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。博达讯——您可信赖的朋友，公司地址：济南高新区工业南路丁豪广场7-2-1409，联系人：杨经理。