

农村无线覆盖方案景区室外无线网络无线AP安装

产品名称	农村无线覆盖方案景区室外无线网络无线AP安装
公司名称	南京仲子路科技有限公司
价格	9.00/套
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区江东北路97号
联系电话	025-86470715 18260040008

产品详情

农村互联网建设对农村经济、文化的发展有着十分重要的意义,而从工程的简易化、接入方式的适应性广泛以及投入的成本考虑,无线宽带网络正是适合农村网络建设的一种先进方式。乡村住户分散、密度不高,有线方式建设工程量大、性价比低,同时存在基础设备管理和维护的问题;乡村的普遍特点是建筑物结构简单且高度相对较低,非常适合无线网络的应用,通过无线覆盖的方式为乡村提供宽带网络接入,可以大大降低施工复杂程度,节省网络综合成本,工业级的无线网络设备可以在长期无人值守的状态下稳定运行,并且方便自由的无线网络可以让用户更加随意和自如的享受先进技术带来的乐趣。

相对应传统的有线上网,无线上网有众多的优点:

- 1、安装便捷,易于扩展、极高的移动性和灵活性、维护简单,维护成本低
- 2、相对于农村地广人稀,复杂的环境来说,无线相比有线有施工容易,省掉很多拉线布线的繁琐(农村有些地方根本无法施工,布线等),基本一台基站设备就可以覆盖大范围区域;
- 3、wifi无线上网是众多手持移动终端的标配,如:智能手机,PDA,平板电脑等,为随时随地实现远程调度,信息传输,共享,管理提供便利的无线传输服务;
- 4、无线组网扩容方便,维护成本低,相比双绞线,光纤等有线,有覆盖面积广,基本可以实现移动互联网。

相比于移动,联通等运营商的3G上网套餐业务服务,wifi无线传输覆盖有前期一次性投入,就可以长期运营,免后期零投入,只需续费电信宽带接入服务;且有带宽高,接入用户多,数据稳定,信号覆盖范围

广等特点，而3G上网服务一般按数据流量/包月包流量套餐，资费比较高；且广大农村地区，3G信号覆盖不是很好，有些地方根本没有3G信号覆盖，所以相比较来说，WIFI无线传输覆盖宽带接入方式是好的选择。

方案目的：

我们力图基于成熟的技术提供一个无线网络传输系统的完善方案，以无线网络的可管理、可扩充，技术资源和优势，在范围内提供稳定的无线链接。利用先进的无线网络设备实现乡镇到村庄无线传输，要求保证农村用户能够实现无线上网。

根据我公司提供的产品技术特性，结合现场实际勘察，以及多年的施工经验。

方案说明:

可以根据实际距离搭配无源反射面。

适用于农村室外无线网络覆盖，小区室外无线覆盖，工厂室外无线覆盖。发射功率高达28dbm，支持点对多点(P2MP)无线连接,支持协议802.11B/G/N标准，无线传输速率最高达150Mbps。拥有更高的无线带宽，让局域网内的数据传输更加高效，能有效地减少网络延迟，使语音视频，网络游戏，在线点播更流畅。外壳采用工业标准设计，防雨防尘。安装简单方便。具有无线AP、WDS、客户端多种工作模式，一机多用，大限度的保护您的投资