

全方位覆盖无线网桥，无线传输设备，无线视频监控系统

产品名称	全方位覆盖无线网桥，无线传输设备，无线视频监控系统
公司名称	惠州市景星科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:莱安 型号:LA-5810AT 传输距离:1~3公里
公司地址	惠州市惠城区桥东东平中路38号4楼401号房
联系电话	15107521418（微信同号）15107521418

产品详情

一、产品介绍

la-5810at是一款定位于全方位覆盖基站型网桥,使用美国高通ar9344+ar9882无线解决方案，主频533m，运行速度快，高负荷运行下待机量高。使用5.8g 13dbi一体化双极壳体全向天线，可以实现覆盖半径1~3公里。la-5810na可以和la-5830f、la-5839s、la-5818、la-5839、la-5839a联网通讯，实现全方位立体式无线覆盖。经过多年在行业应用，传输性能稳定、可靠、安装调试简单。在矿区、道路监控、港口码头、大型工厂、生态养殖、平安城市监控得到广泛使用。设备使用802.11a/c协议，向下兼容a/n协议，满足无线在远距离条件下传输各类网络视频信号，包括网络标清 720p 1080p等。

联系方式：15107521418黄生

二、产品特点和优势

性能优异：符合ieee 802.11a/n/c标准，采用mimo、ofdm技术；组网灵活：支持无线接入点/无线客户端/桥接/中继；接收灵敏度高、同样距离获得更好的数据流 超高传输速率：满足远距离各种高清网络视频信号、网络数据传输 现场频谱扫描软件：可以扫描5.8ghz信道，并计算信号强度、具体信道、方便工程调试；信道频宽：通过软件可控每个信道的频宽20mhz、40mhz，80mhz有效利用频点资源，优化无线链路，特别有利于大规模的视频数据传输业务；多重安全措施：支持wep，wpa，wap2和802.1x，支持guojibiaozhun的aes/tkip；带宽管理：带宽控制以1m为单位，具有完善的qos服务品质保障；天线校整：web界面自动显示接收电平值，方便工程施工、测试；带宽测试：提供收发带宽测试，无须第三方测试软件，方便工程安装调试；ip工具软件：当您忘记无线设备ip地址时，可以用（uconfig）工具软件搜索设备的ip地址；中英文web管理，同时支持telnet，监控管理更方便；支持配置文件导入/导出和软件升级；网络管理：基于web远程管理或snmp集中管理；防风、防雨、防晒、防尘、防震以及散热设计。

三、技术指标

工作频段	5.470 ~ 5.850ghz
主 频	533mhz
内 存	128m
闪 存	16m
调制方式	ofdm: bpsk, qpsk, 16-qam, 64-qam, 256-qam
工作模式	基站、ap模式、站点模式、点对点或点对多点桥接
频段扫描	支持站点扫描及信道侦测
射频功率	30dbm (± 2dbm)
射频频带	支持ht20、 ht40、 ht80
灵敏度	ht20(频宽):mcs7@-77dbm ht40(频宽):mcs0@-93dbm ht40(频宽):mcs7@-75dbmht80(频宽):mcs0@-89dbm
加密类型	wep、 wpa、 wpa-tkip、 wpa-aes、 wpa2、 wpa2-tkip、 wpa2-aes、 802.1x
安全管理	acl访问控制策略
管理方式	web方式管理，支持snmp v2c,telnet/shell(ssh)
升级备份	支持远程在线升级固件
天线增益	13dbi
天线角度	360 ° /7 ° (h/v)
前后比	25
驻波比	1.5
网络接口	一个1000base-tx自适应快速以太网接口，自动翻转 (auto mdi/mdix)
供电方式	dc 18 ~ 24v poe供电
功耗	9.5w
外壳尺寸	80*26*6cm
重量	3kg
安装固定	u形夹码抱杆，抱杆直径： 30-80mm
工作温度	工作温度： -30 到70 存储温度： -60 到90
工作湿度	工作湿度： 5%到95%不凝结存储湿度： 最大90%不凝结

四、测试报告

测试一：

- 1、 距离：3.2km
- 2、 天线：5.8g17dbi双极化定向天线
- 3、 频宽：80mhz

- 4、传输模式：点对点
- 5、信号强度：-64dbm
- 6、测试频率：5.745ghz
- 7、测试速率：420m

测试二：

- 1、距离：9km
- 2、天线：5.8g19dbi双极化定向天线
- 3、频宽：80mhz
- 4、传输模式：点对点
- 5、信号强度：-70dbm
- 6、测试频率：5.5ghz
- 7、测试速率：310m

传输距离是1~3公里，频道是5G，频率是5.8G，波特率是标准，增益是13DBI，功率是1000MW，尺寸是80*26*6CM

惠州景星科技有限公司是一家专业的通信类技术服务、建筑智能化以及安全防范系统集成设计施工为一体的综合性企业。

公司拥有一支专业技术化的高素质团队，有着众多在通信基础网络、数据通信网络、移动通信网络以及建筑智能化、机房建设、安全防范系统集成、网络监控系统安装、安装摄像头等方面经验丰富的专业人员。

凭借在通信领域的深厚技术积累和广泛实践，持续为通信运营商、服务提供商、zhengfubumen、设备供应商以及行业企业等用户提供lingxian、优质的技术服务，并可根据客户的需求快速定制个性化集成服务等特色业务支持。

公司秉持‘诚信、稳健、务实、创新’的经营理念，以‘技术lingxian、管理科学、完美服务’为运营原则。

随着公司的发展，我们的业务在不断地扩大，也越来越多的客户认同我们的理念和一站式服务。

联系方式：15107521418黄生