

300M 高功率无线网桥 基站 无线监控 WIFI覆盖 无线视频传输

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 300M 高功率无线网桥 基站 无线监控 WIFI覆盖 无线视频传输 |
| 公司名称 | 深圳市微玛安捷电子有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:vimlicon 型号:VM2400N2-12 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区布吉深惠路茂宝大厦 |
| 联系电话 | 0755—89697606 18129930378 |

产品详情

300m 高功率无线网桥 wifi基站 无线监控 wifi覆盖 无线视频传输

2.3 ~ 2.7ghz 300mbps室外型电信级无线ap网桥(型号：vm2400n2-e)

vimlicon™系列无线设备vm2400n2室外型高带宽大功率（200mw）电信级无线ap网桥工作在2.4ghz频段，采用11n技术2x2双发双收无线架构，支持空中速率高达300mbps，实际数据速率高达150mbps以上，兼容11b/g/n，支持点对点（ptp）和点对多点（ptmp）的网络结构，可将分布于不同地点和不同建筑物之间的局域网连接起来，是真正实现高性能、多功能平台的经济型无线设备。

vm2400n2具备现场频谱扫描功能和天线校准功能，有效地解决了无线网络安装中最困难的安装配置问题，使其安装和维护简便易行。产品采用防风、防雨、防雷、防晒、防尘、防震以及散热设计，基于以太网线供电技术，易于在室外安装使用；由于无需铺设专用馈缆，可减少传输损耗、缩短施工周期，降低施工成本。

本产品分为带内置12dbi天线（vm2412n2）、和不带内置天线（vm2400n2-e）两种类型，以适应传输距离的不同要求。

产品特点 性能优异：符合ieee 802.11b/g/n标准，采用mimo、ofdm技术； 组网灵活：支持ap

wds、station wds、ap、station等应用模式； 专有的tdma polling技术，具有先进的抗邻区（inter-cell）互扰能力和在点对多点（ptmp）连接时也具备高吞吐量、低延时能力； 超高传输速率：拥有300mbps的传送速率，实际数据速率高达150mbps以上； 现场频谱扫描软件：可以扫描2.4ghz全频段，并给出信号强度、具体频点、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5mhz、10mhz、20mhz、40mhz，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，支持国际标准的aes/kip； 带宽管理：带宽控制以1k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（ip config）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。

vm2400n2系统性能参数

| | |
|----------|--|
| 技术规格 | vm2400n2-12 |
| 射频 | |
| 频段和信道 | 2.3 ~ 2.7ghz ; 5mhz、 10mhz、 20mhz、 40mhz |
| rf功率输出 | 23dbm |
| 灵敏度 | 270m : -70dbm@10% per ; 130m : -70dbm@10% per ; ; 108m : -70dbm@10% per ; 54m : -73dbm@10% per; 1 1m : -85dbm@8% per ; 6m : -88dbm@10% per; 1m : -90dbm@8% per |
| 调制方式 | dbpsk、 dqpsk、 cck、 ofdm、 16-qam、 64-qam |
| 数据和工作参数 | |
| 自动速率选择 | 802.11n : 6.5-300mbps , 802.11b : 11/5.5/2/1mbps 802.11g : 108/54/48/36/24/18/12/9/6mbps |
| 标准 | ieee802.11n , ieee802.11g , ieee802.11b , ieee 802.3u , ieee 802.3af |
| 支持的协议 | csma/ca , tcp/ip , ipx/spx , netbeui , dhcp , ndis3 , ndis4 , ndis5l |
| 管理 | |
| 基于web管理 | 支持 |
| snmp mib | 支持 |
| telnet | 支持 |
| 安全性 | |
| mac地址控制 | 支持 |
| 加密 | wep加密64/128 bits , wpa , wpa2 , 802.1x |
| 硬件 | |
| lan/wan | 1个10/100 baset rj45 |
| 电源 | 24v直流输入 , @ 1.7a , 五类线远程供电 (poe) |
| 环境和物理性能 | |
| 工作温度 | -30 ~ 65 |
| 储存温度 | -50 ~ 80 |
| 湿度 (非浓缩) | 95% (非凝结) |
| 天线 | 12db |
| 重量 | 约1kg |
| 尺寸mm | 260*160*80mm |
| 安装固定 | 尼龙扎带2条 (350mm) & u形夹码抱杆 , 抱杆直径 : 40~ 45mm |

本产品的品牌是vimlicon , 型号是VM2400N2-12