



BodaCOM 4131 X18

BodaCOM 4131 X18 无线微波产品是博达讯发布的 5.150-6.425 GHz 高带宽微波设备。支持 5.8 GHz(2x2) 传输业务，速率可达 2.4 Gbps，具有卓越的室外传输性能及超强的 IP68 防水防尘和防雷电能力。支持光/电上行口，便于客户使用不同的部署方式。

BodaCOM 4131 X18 无线微波设备凭借其集成化设计、定向 18 dBi 增益天线以及稳定的 5 km 传输能力，为用户提供了一种高效益的近距离无线组网解决方案。

应用场景



特点优势

- » 提供了最大 2.4 Gbps 的带宽速率，能够满足高带宽的需求
- » 近距离与交换机采用 2.5 G 以太网通信，并支持 PoE 供电，远距离则采用光纤连接
- » 信道带宽达到 160 MHz，产品工作在 5.1-6.4 GHz 全频段
- » 设备采用 IP68 防水设计，配备了防水密封条及特制的防水接头，保证产品在恶劣的环境中正常使用

规格参数

型号	BodaCOM 4131 X18
工作频率	5150-6425 MHz
信道带宽	20/40/80/160 MHz
MIMO	2×2
业务端口	1×2.5G 电口+1×2.5G SFP 光口
发射功率	26 dBm
带宽	2402 Mbps
天线	集成 18 dBi 天线
壳体材料	高强度铸铝外壳
指示灯	1×电源指示灯, 1×系统指示灯, 1×网口状态灯, 1×光口状态灯, 1×无线信号指示灯
供电	AC:110-240V; DC:9-30V (可选) ; PoE:DC48-55V (可选)
功耗	<16W
浪涌保护	6kV
防护	IP68 防护等级, 防腐、防尘、防雨、防晒、防盐雾
尺寸(mm)	330×220×130
重量	约 2.9 kg
环境	工作温度: -40~75°C 工作湿度: 5~95% (无冷凝)
SSID隐藏	支持
数据加密	WPA2-PSK,WPA/WPA2-PSK,WPA2-PSK/WPA3-SAE,WPA3-SAE
用户隔离	支持
DHCP	DHCP Server, DHCP Client
重启复位	支持按时或定时重启设备, 支持软件复位
基于Web管理	支持
管理VLAN	支持通过 VLAN 管理设备
SNMP	支持
看门狗	支持
固件升级	支持
配置备份	支持 Web升级
网管功能	支持配置导入和导出