

IP-COM

无线网络解决方案专家

W66AP

1750M双频Wave2千兆口吸顶式AP

W66AP

1750M双频Wave2千兆口吸顶式AP

产品简介

W66AP是一款增强型的双频千兆口吸顶AP，采用了3×3MIMO的设计，支持2.4GHz和5GHz同时工作,支持WAVE2.0标准；3×3MU-MIMO技术的应用显著的提高了多用户并发时的吞吐量，提升了用户体验，大幅提升了无线带机量；适用于餐厅、会议室、教室等室内无线覆盖；是部署高性能无线网络的理想选择。



关键特性

- 3×3MIMO的高性能设计，提升了覆盖范围和带机量
- 千兆的有线接口，真正千兆接入
- 2.4GHz、5GHz双频并发，无线传输速率高达1750Mbps
- 支持IP-COM全系控制器和企业路由器集中管理

产品特性



3×3MIMO 的高速率设计

2.4GHz和5GHz均采用3×3MIMO的设计，并发速率高达1750Mbps，提供最佳的无线网络性能。



802.11AC WAVE2.0

支持MU-MIMO（多用户、多入多出）技术，单个AP可同时与多个无线终端进行通信，可显著提高多用户并发的吞吐量，提升了用户体验。



2.4GHz、5GHz 双频并发工作，带机量更高

采用双频无线设计，2.4GHz和5GHz无线终端设备可同时接入，单AP的带机量是传统单频AP的3倍以上。



千兆的高速体验

双频并发的无线速率高达1750Mbps，1000Mbps的有线接口，真正实现千兆接入，提供高速的无线体验。

产品特性



支持中文 SSID

支持中文SSID设计，支持UTF-8或者GB2312两种中文编码，可以使用酒店或品牌名称作为Wi-Fi型号，用户更容易找到，提升酒店或品牌的知名度。



支持多 SSID 与 VLAN 绑定

采用多SSID设计，支持VLAN与SSID绑定，根据连接到不同的SSID，区分不同的上网和数据访问权限，保护网络数据安全。



支持标准 POE 和 DC 供电，安装部署方便

优秀的硬件设计，保证11ac双频千兆AP也可以使用标准802.3at供电；同时支持12V的DC供电。



支持统一配置和管理

支持IP-COM全系列无线控制器和企业路由器统一管理，统一配置，网络管理员通过控制器或企业路由器，即可管理，配置，监控所有AP。

产品规格

产品信息	
产品型号	W66AP
产品外形	吸顶式
产品尺寸	178*178*38mm
硬件规格	
工作频段	2.4GHz&5GHz
无线协议标准	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
2.4GHz速率	1-450Mbps
5GHz速率	6-1300Mbps
以太网接口	1个10/100/1000BaseTX RJ45网口
复位键	1个复位键
LED灯	1个SYS、1个LAN、1个2.4GHz、1个5GHz
最大功耗	满载13.5W
供电方式	标准PoE at/DC 12V1.5A
软件规格	
工作模式	AP,Client+AP
SSID隐藏	支持
SSID数量	2.4GHz:8 5GHz:4
最大可关联客户端数量	2.4GHz: >200; 5GHz: >200
WEP加密	支持64/128位加密
WPA-PSK加密	AES/TKIP
WPA2-PSK加密	AES/TKIP
WPA加密	支持
WPA2加密	支持

产品规格

软件规格	
无线访问控制	支持基于MAC地址过滤
发射功率可调节	支持
频谱扫描	支持
AP隔离	支持
用户接入数限制	支持无线客户端数限制
客户端接入限制	支持无线客户端RSSI阈值设置
WMM	支持
VLAN与SSID绑定	支持
天线增益	6*4dBi
2.4G 最大功率	23+/-1.5dBm
5G 最大功率	23+/-1.5dBm
802.11B接收灵敏度	-94dBm
2.4GHz 802.11N(MCS7)接收灵敏度	-75dBm
5GHz 802.11A接收灵敏度	-98dBm
5GHz 802.11N(MCS7)接收灵敏度	-79dBm
5GHz优先接入	支持
开关LED灯	支持
诊断工具	支持ping和Traceroute
定时重启	支持
循环重启	支持
设备管理	Web管理
日志功能	系统日志查看
软件升级	支持本地和AC控制器升级软件

产品规格

设备重启	支持本地和AC控制器重启
设备恢复出厂设置	支持本地和AC控制器复位
配置备份	支持
配置还原	支持
工作环境	
默认登录IP	192.168.0.254
默认用户名	admin
默认登录密码	admin
工作温度	-10°C到45°C
工作湿度	10%—90%RH（不凝结）
存贮温度	-30°C 到 70°C
存贮湿度	10%—90%RH（不凝结）

IP-COM

无线网络解决方案专家

全国服务热线

400 665 0066

深圳市和为顺网络技术有限公司
IP-COM NETWORKS CO.,LTD.

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋
E3 Bldg.Int'l E-City,#1001 Zhongshan yuan Rd.
Nanshan District,Shenzhen China.