

MP223

更高 · 更快 · 更强

带给您更快速的千兆无线网络

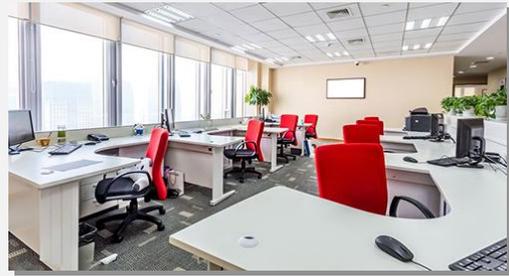
云管理型 802.11ac Wave2 双频 (2.4GHz/5GHz) 无线接入点, 2*2 MU-MIMO 技术, 支持网月科技棉花糖云端管理系统。



应用场景



商场



中小企业



酒店



医院



别墅



教育



连锁店

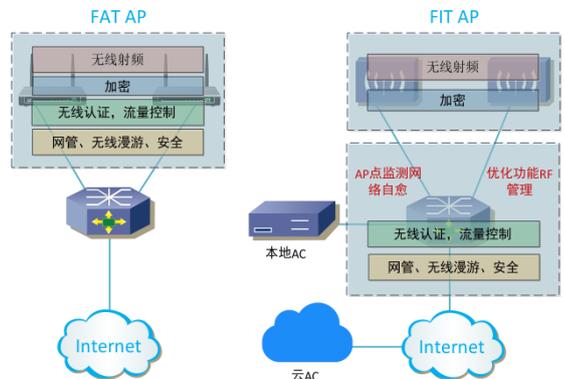
主要特性

- ★ 胖瘦一体式设计, 多样管控方式
- ★ 802.11ac Wave2 MU-MIMO 1200Mbps 双频
- ★ 零配置接入网络, 即插即用
- ★ 多 SSID、中文 SSID 支持, 更多部署策略
- ★ 无线终端上网流量智能控制
- ★ 支持无线漫游
- ★ 主动信号增强及天线波形优化设计
- ★ 企业级的软件安全保护
- ★ 支持棉花糖设备云端管理系统
- ★ 超支持棉花糖云端计费系统
- ★ 云 Portal、微信连 WiFi, 吸粉神器
- ★ 超薄设计, 外形美观, 适应多种场景

产品特性

胖瘦一体式设计，多样管控方式

网月企业级双频无线 AP MP223 支持 Fat 和 Fit 两种工作模式，在大型网络中，作为瘦 AP (Fit AP) 时，可与网月云 AC 或本地 AC 产品配套使用；作为胖 AP (Fat AP) 时，可独立组网，有利于将客户的 WLAN 网络由小型网络平滑升级到大型网络，使网络规划更加灵活。



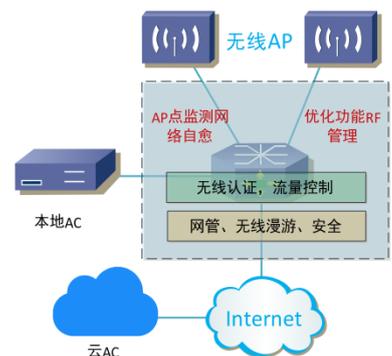
802.11ac Wave2 MU-MIMO 1200Mbps 双频



网月企业级双频无线 AP MP223 采用最新的 802.11ac Wave2 MU-MIMO 协议，支持多空间流，支持 2.4GHz 和 5GHz 双频接入，不仅将无线速率提升至 1200Mbps，接入人数也达百人以上，解决了高密度、高数量、高吞吐量环境下的无线接入需求，是您无线覆盖的首选方案。

零配置接入网络，即插即用

网月企业级双频无线 AP MP223 在支持云 AC 和本地 AC 集中管理，在网络中零配置接入，即插即用，AP 的配置管理、RF 管理、安全管理、漫游管理、日志等均由 AC 统一管理，极大的方便了网络管理人员的日常维护管理工作。



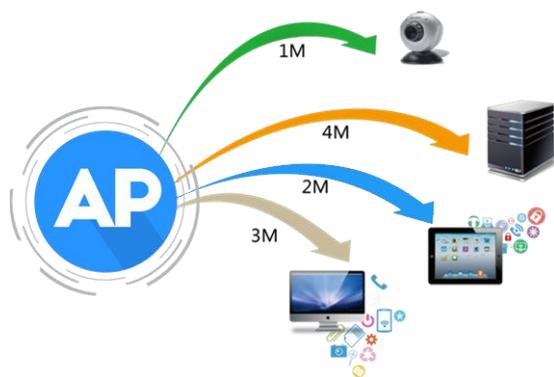
多 SSID、中文 SSID 支持，更多部署策略



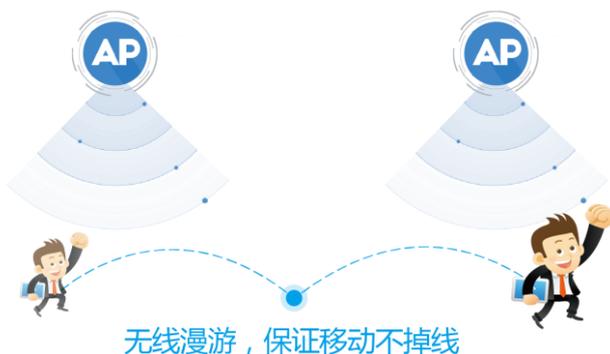
网月企业级双频无线 AP 支持多 SSID 设定及中文 SSID，并可以对每一个 SSID 分配不同的认证、加密和 VLAN 策略，用户一旦连接上一 SSID 后，即被赋予该 SSID 所提供的属性。有利于学校和企业等环境的区域分段管理，从而让无线网业务系统功能更多、更为灵活，更加安全。

无线终端上网流量智能控制

网月企业级无线 AP 内置 NAP-QOS 无线终端上网流量智能控制系统，可实现对 AP 无线接口及单个无线终端上网流量的合理管控。在网页请求、文件下载、远程访问频繁使用的中小企业办公环境下，可让网络更加顺畅，使移动办公优势更加明显。



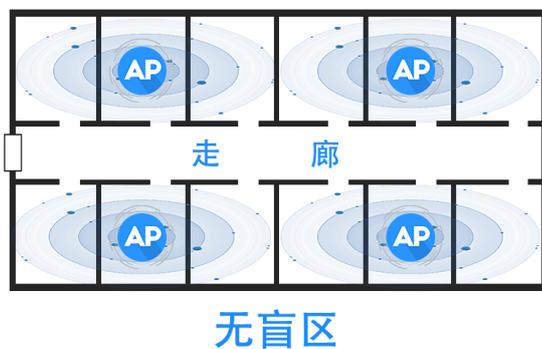
支持无线漫游



网月无线网络控制器可对所有 AP 上接入的用户采用统一会话管理，而 AP 只负载传输用户数据，因此无论终端移动到哪个 AP 下，用户信息都可在无线网络控制器所管辖的移动域内快速的交互，在有效保持会话完整性及可靠移动性的前提下实现无缝漫游。

主动信号增强及天线波形优化设计

网月企业级无线 AP 采用了 ASE（主动信号增强）技术及天线波形优化设计，当环境较为复杂时，会自动调整信号强度，提高信号穿透能力，而经过优化后的天线波形，更加狭长，减少非目标覆盖区内的能量损耗，使覆盖距离更远。



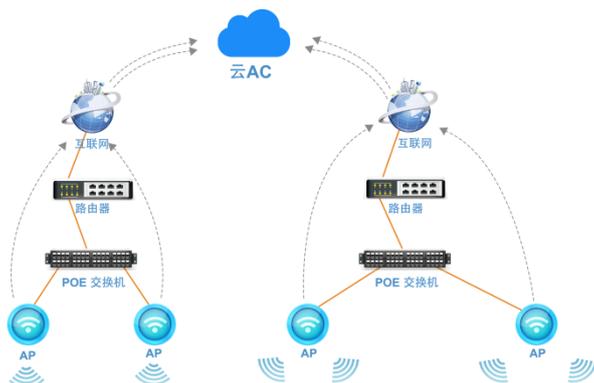
企业级的软件安全保护



网月企业级双频无线 AP MP223 为用户提供了连接更加安全的无线网络，支持 WEP、WPA/WPA2 PSK、Web Portal、Radius 等多种认证加密方式，同时内置 MAC 过滤、DHCP 绑定、ARP 保护、广播控制等多种安全策略，配合获得国家专利的非法无线接入点检测与防范系统（IWDS）等一系列无线安全保护机制，为用户构建安全可靠的无线网络。

支持棉花糖设备云端管理系统

网月企业级双频无线 AP MP223 支持由网月科技自主研发的棉花糖设备云端管理系统（云 AC），通过标识符机制，使设备自动上线，帮助您更好的建设、管理和监控无线网络，让您可以从任何位置轻松管理成千上万个无线 AP，且支持远程告警，设备运行状态随时知晓。



支持棉花糖云端计费系统

棉花糖云计费与淘宝支付宝同机房



网月企业级双频无线 AP MP223 支持棉花糖云端计费系统，是用于高校、小区、宿舍等无线运营场景的专用计费系统，采用与支付宝、淘宝同机房，同架构的云端服务器，为用户提供了多种计费套餐模式，支持支付宝、微信等多种在线支付方式，极大的简化了用户缴费及管理者收费流程，给运营者带来良好的运营管理模式。

云 Portal、微信连 WiFi，吸粉神器

网月企业级双频无线 AP MP223 内置强大的云 PORTAL 和微信连 Wi-Fi 两大营销接口，为酒店、商场等商业 WiFi 场景提供了丰富的推广渠道，商家可通过“免费 WiFi+促销活动+微信粉丝圈”三大核心服务，吸引用户到店消费，并实现长期的粉丝效应。



超薄设计，外形美观，适应多种场景



网月企业级双频无线 AP MP223 采用极致轻薄设计，可与房间内的装饰形成一体，不破坏原有装修风格，自带红、绿、白三种运行模式的指示灯，使用户可以轻易的观察到设备的运行状态。设备本地的曲面设计风格和指示灯也使设备外形美观，更富有科技感。

产品规格

产品型号	MP223
参数规格	
无线速率	1200Mbps
无线射频: 2.4GHz	11b/g/n 2.4GHz-2.483GHz
无线射频: 5GHz	5.150-5.250 GHz (UNII-1) 5.250-5.350 GHz (UNII-2) 5.470-5.600, 5.660-5.725 GHz (UNII-2e) 5.725 -5.825 GHz (UNII-3) (根据国家的不同, 所有差异)
天线	内置 4 根 5dbi (2.4GHz 射频 2*2, 5GHz 射频 2*2)
发射功率	最大 20dbm(100mw)
内存	256M
闪存	32M
有线接口	1000Mbps*1
LED 灯	呼吸灯 (红色, 绿色, 白色三模式)
802.11 标准	802.11a/b/g/n/ac/ac Wave2
调制技术	OFDM: BPSK@6/9Mbps, QPSK@12/18Mbps, 16-QAM@24Mbps, 64-QAM@48/54Mbps DSSS: DBPSK@1Mbps, DQPSK@2Mbps, and CCK@5.5/11Mbps; MIMO-OFDM: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM.
支持协议	TCP/IP, IPX, NetBEUI, IEEE802.3u 10/100Base-Tx RJ-45, IEEE 802.3z 1000BaseX, 802.11d, 802.1p, 802.1q, 802.1x, 802.11, 802.11b, 802.11a, 802.11ac, 802.11g, 802.11h, 802.11i, 802.11e, 802.11n, DHCP Server, DHCP Client, DHCP Relay, DNS Client, NTP (Server and Client), LLDP
安全	WEP, WPA/WPA2-PSK, Radius, Web Portal, 用户隔离, SSID 隐藏, MAC 地址过滤, 广播控制, DHCP 绑定, ARP 保护
QoS	WMM, U-APSD, 智能 QoS
多 SSID	每射频 8 个, 最大支持 16 个
SSID VLAN	支持
即插即用	支持
硬件看门狗	支持
云端管理	支持, 棉花糖设备云端管理系统
Web 管理	支持, HTML5
Captive Portal	支持
云计费	支持, 棉花糖云端计费系统
安装方式	吸顶, 放装
PoE	802.3af/at 48V
直流供电	支持, 5.5/2.5mm
直流电源电压	48V
最大功率消耗	24W
尺寸 (mm)	208*208*35mm
重量 (kg)	0.5kg

外壳材质	塑料
工作温度	0~50℃
工作湿度	10% ~ 90% RH (无凝结)
存储温度	-40~70℃
存储湿度	10% ~ 90% RH(无凝结)
端口防雷	支持
防护等级	IP41

订购信息

型号	描述
MP223	网月 MP223 云管理型室内吸顶式 802.11ac 双频无线接入点
安装组件	一个
快速安装指南	一个

官网: www.netmoon.cn 全国热线: 400-600-9451 邮编: 116023 股票代码: 838745

地址: 中国·辽宁省大连市高新园区火炬路 32 号创业大厦 B 座 21 楼