

IP-COM

无线网络解决方案专家

AP265

**11AC 1200Mbps
双频无线面板式 AP**

AP265

11AC 1200Mbps双频无线面板式AP

产品简介

AP265是IP-COM专门为酒店客房、别墅、大户型、KTV包厢等场所设计的Wi-Fi接入点；支持最新的11AC无线技术，无线并发速率可达1167Mbps；采用标准86面板式外形设计,可以安装在任意86mm、75mm面板的暗盒之上；外型美观小巧，能够与房间内的装潢设计相匹配，可借助现有的暗盒架构，无需耗费较多时间及成本即可轻松完成无线网络组建，有效解决客房WiFi信号弱的问题；支持IP-COM无线控制器AC1000、AC2000、AC3000统一管理,统一配置。



产品特性

- * 11AC双频并发1167Mbps
- * 86型/75型面板设计，超薄壳体，时尚外观
- * 支持标准PoE供电，施工方便
- * 珍珠白和香槟金双色可选
- * 支持双SSID，中文SSID
- * 支持AC1000，AC2000，AC3000统一管理

产品特色

双频11AC 1200M，标准86式设计，安装美观大方

为保证装潢设计简约时代，AP265采用标准86盒设计，机壳采用优质进口材质，镜面工艺处理，高贵典雅，上盖厚度仅有10mm,与房间内其他开关面板同高度，和谐融合于各种装修风格，美观大方。

2.4/5GHz双频并发，接入客户端更多

AP265 11ac双频无线面板AP，既有干净、干扰少的5GHz频段信号，又有兼容性强、传输距离更远的2.4GHz频段信号，双频并发，为更多无线客户端的接入提供保障。

频谱导航（5G优先），保障网络性能

智能分配客户端连接的频段，引导支持5GHz无线客户端优先关联到5GHz射频上，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡，避免无线终端扎堆2.4GHz信道造成网络拥塞，从而提高整个无线网络的性能。

独立无线射频芯片设计，专门的精准覆盖信号优化，可无死角覆盖2间房

AP265采用独立无线射频芯片设计，将电源供电部分和WiFi信号处理部分进行了分离式设计，完全避免了电源磁场对于信号的干扰，搭配高性能天线，确保无死角覆盖2间酒店并排客房。

标准PoE 供电，设备升级、施工更容易

采用标准PoE供电，不用外接电源，每个AP只需一根网线，即可同时传输数据和电力，最大供电距离可达100m，无需更改原有电力线布局，特别对于酒店、家庭来说，只要部署了网线，即可实现设备更换，施工方便。

主机、上盖分离式设计，完美匹配安装环境

针对家庭、酒店等场所装修需求，我们创新性地采用主机与上盖的分离式设计，可搭配各种元素风格上盖，完美融入安装环境，我们还提供了目前最主流的两款颜色苹果白和香槟金供您选择。

支持中文SSID，让无线名称更有个性化

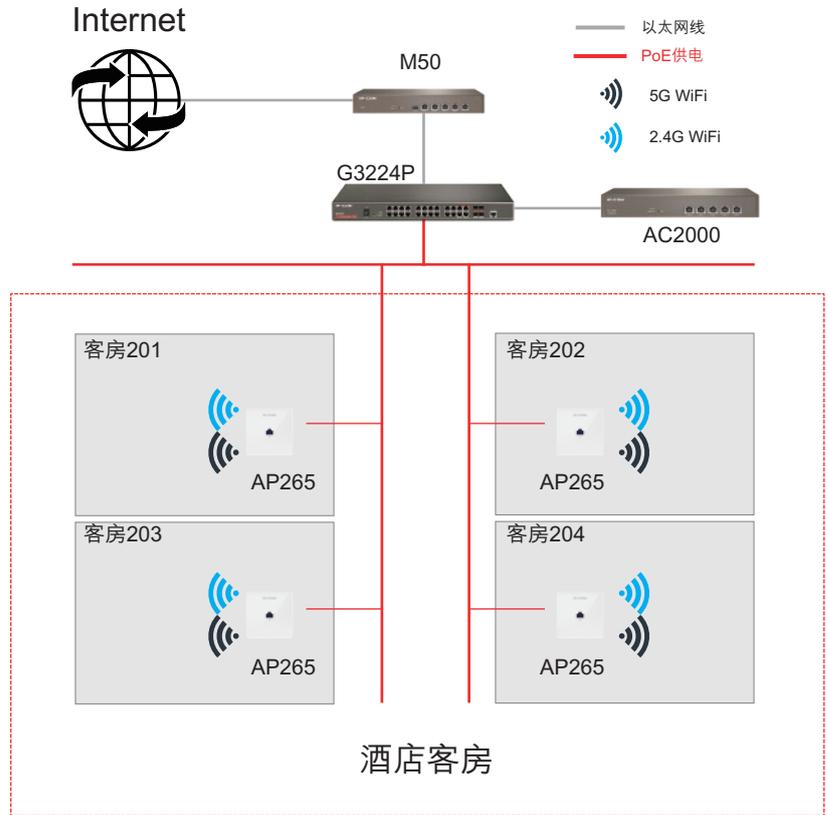
在实际使用WiFi的过程中，WiFi信号名称是一个很好的宣传手段，AP265支持中文SSID，你可以将酒店或公司中文名称等作为WiFi名，用户更容易找到的同时，还提升了酒店、企业品牌知名度。

支持无线控制器统一管理，安装简单、配置灵活

AP265支持IP-COM无线控制器AC1000/AC2000/AC3000或带AP管理功能的路由器统一管理和配置，你可统一管理所有AP265，同时，我们还支持配置自动下发，当你在局域网环境中加入新的AP265时，完全不用设置，即可实现安装。

应用场景

AP265是IP-COM专门为酒店客房、别墅、大户型、KTV包厢等场所设计的Wi-Fi接入点。



推荐产品



AP355

- * 2.4GHz 300Mbps
- * 5GHz 867Mbps
- * 支持吸顶、壁挂安装方式
- * 支持PoE 802.3at供电
- * 1*千兆LAN口
- * 支持AP控制器AC1000/AC2000/AC3000统一管理



AP255

- * 支持中文SSID, 提升品牌知名度
- * 支持VLAN与多SSID绑定, 保护数据安全
- * 支持标准PoE af供电, 布线更简单
- * 隐藏式复位键、可关闭式LED设计, 提升用户体验



AC2000

- * 支持本地转发, 旁路部署
- * 支持最大512个AP管理, 二层快速漫游
- * 支持QVLAN, 跨VLAN管理AP, 基于AC的远程管理系统
- * 内置认证服务器, 支持多种认证, 支持客流统计和分析



M50

- * 最大带机量可达100人
- * 支持IPSec/PPTP/L2TP VPN协议
- * 支持智能QoS, 基于时间、IP地址限制带宽
- * 支持AP管理功能, 最多可管理16个AP

产品规格

产品信息	
产品型号	AP265
产品外形	入墙式
产品尺寸	86*86*35mm
重量(含包装)	155.1g
应用场景	大户型/别墅/酒店客房WiFi覆盖
产品信息	
工作频段	2.4GHz&5GHz
无线协议标准	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
2.4GHz接入速率	1-300Mbps
5GHz接入速率	6-867Mbps
以太网接口	2个10/100BaseTX 口
复位键	1 个复位键
LED灯	1 个SYS灯,1个上行LAN灯
整机功耗	满载3.8W
供电方式	标准PoE af
2.4GHz天线增益	4dBi
5GHz天线增益	4dBi
11b 1Mbps 输出功率	18+/-1.5dBm
11nMCS 0 输出功率	18+/-1.5dBm
11n MCS 7 输出功率	17+/-1.5 dBm
11ac MCS9 输出功率	12+/-1.5 dBm
11b 1Mbps 接收灵敏度	-92dBm
11n MCS7 接收灵敏度	-72dBm
11a 6Mbps 接收灵敏度	-92dBm
11ac MCS9 接收灵敏度	-63dBm
软件规格	
工作模式	AP,Client+AP
SSID隐藏	支持
2.4GHz SSID数量	8个
5GHz SSID数量	4个
中文SSID	支持
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
无线访问控制	支持基于MAC地址过滤
发射功率可调节	支持
SSID隔离	支持
AP隔离	支持

产品规格

无线用户接入数限制	支持
弱信号客户端接入限制	支持
WMM	支持
5GHz频段导航(5GHz优先)	支持
组播转单播	支持
探测广播报文回复抑制	支持
无线用户踢下线	支持
VLAN与SSID绑定	支持
开关LED灯	支持
诊断工具	ping
定时重启	支持
循环重启	支持
设备管理	Web管理
上行链路检测	支持
硬件看门狗	支持
Portal认证	支持(配合AC2000控制器)
AP远程管理	支持(配合AC2000控制器)
远程日志管理	支持
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
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
无线控制器管理	支持AC1000/AC2000/AC3000
工作环境	
默认登录IP	192.168.0.254
默认用户名	admin
默认密码	admin
工作温度	-10 ℃ 到45 ℃
工作湿度	10%–90%RH (不凝结)
存贮温度	-30 ℃ 到 70 ℃
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.