

IP-COM

无线网络解决方案专家

EW12

AC2600企业免布线WiFi覆盖系统（微基站）

AC2600企业免布线WiFi覆盖系统（微基站）



产品简介

IP-COM 11AC三频企业免布线WiFi覆盖系统为需要可靠的WiFi网络的企业提供了高性能和最简便的WiFi组网方案，包含主基站、微基站以及室内室外一体化基站，轻松应对各种场景的使用需求。微基站EW12采用独立的1300Mbps组网传输链路，接入和组网链路相互隔离、互不干扰。可作为主机搭配微基站及室内室外一体化基站、亦或作为卫星搭配主基站，均可提供无缝且高速的WiFi覆盖体验。

产品特征

- 2600Mbps 11AC Wave 2 WiFi
- 1300Mbps独立组网链路
- 2个千兆网口，最大支持1WAN口
- 支持Mesh自组网技术
- 支持IP-COM IMS APP管理与维护
- 支持智能带宽控制、快速漫游、无缝漫游
- 支持非标PoE模块供电
- 支持壁挂\吸顶\抱杆\桌面安装方式

核心功能

免布线、自组网

采用True Mesh技术，设备通电自动发现、自动组网，施工高效快捷。

独立组网链路，媲美有线

高达2600Mbps的三个独立无线频段以及高达1300Mbps的组网链路，无论您在任何位置，都可确保稳定的高速连接。

WiFi 死角杀手

哪里信号不好装哪里，利用企业免布线WiFi覆盖系统实现办公区域无缝覆盖，并一劳永逸地消除弱信号区域。

多模式，随意组网

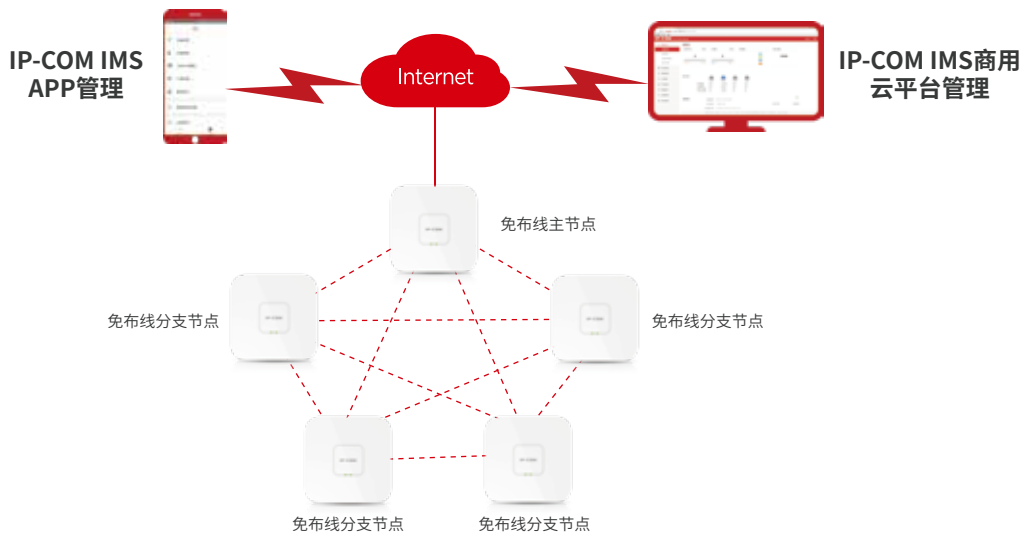
支持路由和AP两种模式，即可独立完成免布线组网，亦可作为AP完美融入现有网络。

支持 IMS APP 管理，易管理，易配置

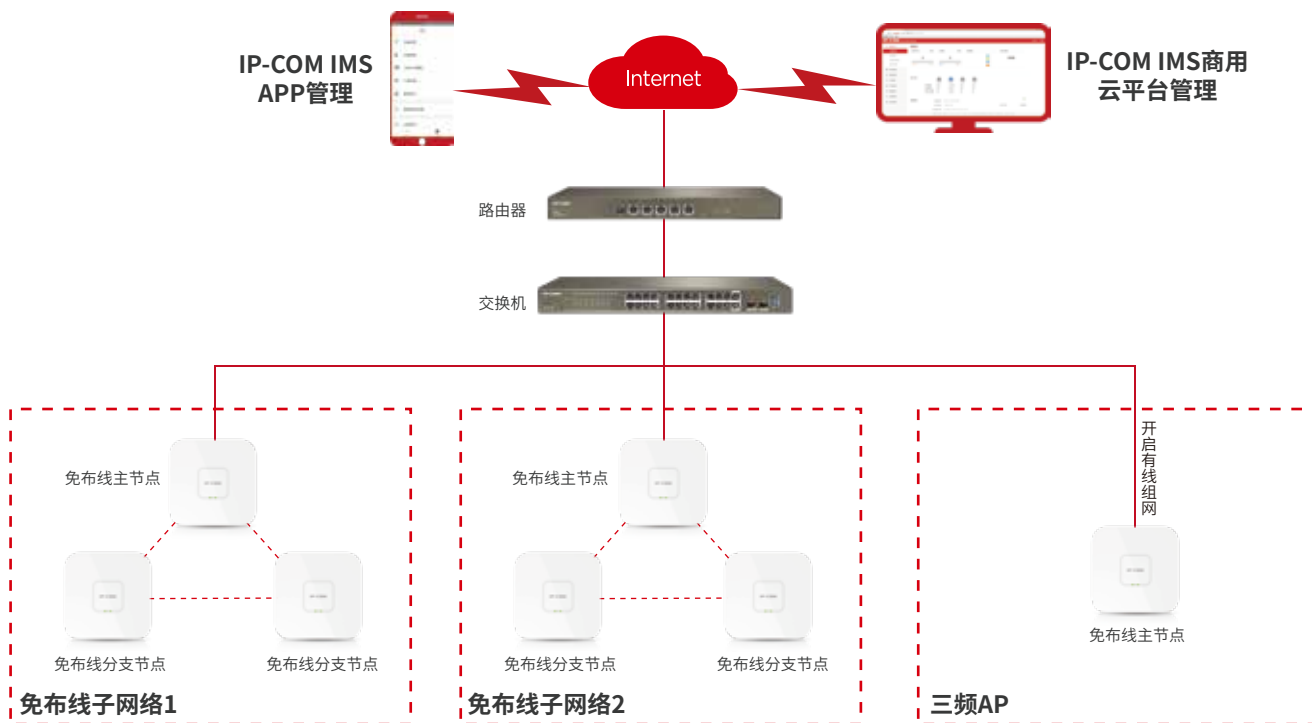
使用IP-COM IMS APP即可快速配置和远程管理您的免布线设备，彻底告别沉重的电脑及上门售后，躺在家里做维护。

典型应用

免布线路由模式



免布线AP模式



产品规格

产品型号	EW12
硬件特性	
CPU	四核717MHz
内存	256MB
Flash	16MB
频段	三频：2.4G+5.2G+5.8G
无线速率	400+867+1300Mbps
Beamforming	支持
11AC Wave 2	支持
组网技术	True Mesh
无线功率	2.4G: 17±1.5dBm (MCS8) ,20.5±1.5dBm (MCS7) ,23±1.5dBm (MCS0) 5.2G: 21±1.5dBm (MCS9) ,25±1.5dBm (MCS0) 5.8G: 21±1.5dBm (MCS9) ,25±1.5dBm (MCS0)
天线参数	5*4dBi, 水平全向天线
接口参数	1个电源接口 1个复位键 2*千兆网口 (1*PoE WAN/LAN , 1*LAN)
使用环境	工作温度 0°C~40°C, 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 存储温度-40°C~70°C, 存储湿度: 5%~90%RH 不凝结
软件特性	
工作模式	路由器模式、AP模式
WAN口数	最大单WAN
端口映射	支持
端口镜像	支持
UPNP	支持
攻击防御	支持

产品型号	EW12
软件性能	
DDNS	支持
VPN	IPSec/PPTP/L2TP
行为管理	支持
访客网络	支持
静态路由	支持
独立组网链路	支持
智能流控(QoS)	支持
诊断工具	支持
快速漫游	支持
安装与部署	
安装方式	壁挂、吸顶、抱杆、桌面四合一
APP安装与设置	支持
路由模式\桥模式	支持
被AC管理	支持
最大跳数限制	3跳以内
MESH组网台数	建议值：5台以内 最大值：18台
管理与维护	
APP/云平台远程管理	支持
APP/云平台项目集群管理	支持
Web本地及远程管理	支持

产品型号	EW12
其它	
尺寸(长*宽*高)	产品: 170*170*36mm 包装: 185*177*99mm
包装清单	支架x1、螺钉x4、膨胀螺管x4、膨胀螺母x4、扎带x2
装箱数量	10台/箱
电源规格	外置开关电源48V/0.8A 48V非标PoE供电
认证	CCC\FCC\CE\RoHs

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.