



双频千兆吸顶式无线 AP-530W(A2)

功能亮点

- ◆ 运行 2.4G 和 5G 频段，最高达 1.2Gbps 的无线数据传输速率可接入更多无线客户端，无线网络更“纯净”。
- ◆ 多种安装方式，可壁挂、可吸顶、可桌面放置。
- ◆ AC 管理平台集中统一管理，安网云端平台权限统一下发
- ◆ 多种工作模式，可桥接，可中继，满足不同环境组网需求

产品功能

AP-530W(A2)是一款吸顶式双频千兆无线 AP(接入点)，采用高通 QCA9563+9886+8334 方案，内存 128M，FLASH 16M，运行 2.4GHz 及 5GHz 频段，采用 MIMO、OFDM 等技术，最高可提供 1300Mbps 的无线数据传输速率，支持无线数据加密，可以保证数据在无线网络传输中的安全。可最多同时支持 120 个无线终端连接。采用多 PA 功率放大器设计，内置高增益天线，轻松穿透多面阻隔墙，人性化吸顶式设计，美观大方，支持标准 POE 供电及外置电源供电双模式，可满足不同环境应用需求。可广泛安装在酒店宾馆、企

强劲无线信号，轻松穿透多面阻隔墙

可最高同时支持 120 个无线终端连接，提供 1200Mbps 线传输速率。内置高增益天线，结合高品质多功率放大器设计，大幅提高信号强度及穿透能力，在保证信号稳定的前提下，让无线覆盖面积更加广阔。发射功率采用人性化设计，用户可依自身应用环境做功率自定义调整。

运行 2.4G 和 5G 频段，无线网络更“纯净”

兼容 2.4G 和 5G 频段，可接入更多无线客户端，满足酒店，会议室，学校，KTV 等人流密集的环境，提供更“纯净”的信道，无线接入更稳定。

AC 集中统一管理平台，云端统一下发权限

采用安网独特平台，有效实现对区域内各分布 AP 的集中统一管理，远距离操控各设备的在线使用状况，各 AC 平台统一由云端集中下发，并可智能实现用户数量、流量、无线信号有效均衡等，从而使大规模组网及维护变得更加简单、快捷、人性化。

多种工作模式，满足不同环境组网需求

支持无线 AP、WDS 网桥、中继等多种工作模式。可普遍满足无线覆盖范围扩广、远距离信号桥接、多楼层 WIFI 覆盖等应用需求。各模式组网可通过 AC 平台简单设置，无需手工填写复杂的 MAC 地址等信息，并能搜索附近设备采用的信道，避免干扰。

型号：AP-530W (A2)
产品参数
产品参数

产品名称：AP-530W(A2)双频吸顶式无线 AP
 无线标准：IEEE 802.11a /g/n/ac
 IEEE 802.3/u
 供电标准：IEEE 802.3af
 无线速率：1200Mbps
 无线频段：2.4GHz、5GHZ
 输出功率：23dBm(可调)
 传输距离：室内 80M
 室外 200M

环境规格

工作环境：温度 0 度~40 度
 湿度 10%~95% (无凝结)
 存储环境：温度 0 度~40 度
 湿度 10%~95%(无凝结)

硬/软件规格
硬件信息：

处理器：高通 QCA9563+9886+8334
 内存：128M
 闪存：16M

硬件端口：

提供一个 10/100/1000Mbps RJ45 WAN 口和
 1 个 10/100/1000Mbps RJ45 LAN 口；
 1 个复位键
 WLAN/LAN/POWER 指示灯

供电方式：标准 POE 及 DC 12V1A

天线规格：内置 5DB

尺寸大小：上壳：Φ170*20.3mm；下壳：Φ170*32.6mm

默认 IP : 192.168.0.1

用户名 : admin

默认密码：admin

包装内容

AP 主机
 包装清单
 网线
 安装指南

硬件规格	
产品型号	AP-530W(A2)
CPU	高通 QCA9563+9886+8334
内存/闪存	128M/16M
接口	1 个 POE 100/1000M Base-T RJ-45 WAN 口 1 个 100/1000M Base-T RJ-45 LAN 口 1 个复位键； WLAN/LAN/POWER , 2.4G/5G 指示灯
天线	内置高增益全向天线
无线速率	1200Mbps
无线频段	2.4GHz (无线速率 300M) 、 5.8GHz (无线速率 867M)
传输协议	IEEE 802.11a /g/n/ac IEEE 802.3/u IEEE802.3at/af

传输距离	室内 80M 室外 100M
调制技术	MIMO、OFDM
输出功率	2.4G 27dBm (可调) 5.8G 23dBm(可调)
尺寸	上壳：Φ170*20.3mm；下壳：Φ170*32.6mm
供电方式	标准 POE 及 DC 12V-1.5A
环境	工作温度：温度 0 度~40 度
	存储温度：温度 0 度~40 度
	工作湿度：湿度 10%~95% (无凝结)
	存储湿度：湿度 10%~95%(无凝结)
安装方式	吸顶 挂壁式