



产品简介

AP-X2 是一款高性能、高速率的室内型 11ac 双频吸顶 AP，可提供 2.4G 和 5.8GHz 双频无线服务，提供更干净的无线环境，无线接入更稳定。支持智能信道分析和自动选择最优信道，适用密集分布的无线网络覆盖。主要应用到酒店房间、宿舍、企业办公室等场所做 WiFi 覆盖使用。

功能特色

● 高性能无线覆盖，性能更强更稳定

支持 2.4G, 5G 频段,提供最高 750Mbps 无线传输速率。标准功率设计,超低温运行,内置高增益天线,提供最佳高性能无线覆盖效果。

● 多种供电模式,多种取电选择

支持 802.3af 标准 POE 供电及外置电源 12V 直接供电两种供电模式,可满足不同应用环境的供电需求。

● AC 集中统一管理平台,云端统一下发配置

采用维盟特有平台,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

AP 模式: (默认模式) 设备通过有线连接上级网络设备, 客户端通过无线连接本设备, 实现无线覆盖;

中继/桥接模式: 多个 AP 之间相互扫描并添加对方的无线网络来完成无线中继/桥接, 实现无线网络覆盖和扩展;

网关模式: 作为一个小网关模式独立完成小型无线需求的网络。

● 支持中文 SSID

人性化的中文 SSID (无线信号名称) 广播, 可大大提升客户品牌形象; 支持 5 个中文 SSID, 每个 SSID 可应用于不同的客户群。

● 支持 SSID VLAN

每个 SSID 可以使用不同的 VLAN, 达到连接不同的 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 SSID 隐藏, 隔离。

● 吸顶式设计, 美观与实用的完美结合

采用新型吸顶式设计, 可像吸顶灯一样, 可安装在天花板上或墙壁上, 美观的造型完全符合现代酒店的装修风格。安装在最佳的天花板位置, 可以把无线信号延伸到附近相连的几个房间, 使网络应用与环境美化相融合。

● 支持无线访问控制

支持对无线终端设备接入访问控制, 如接入用户数限制、禁止指定 MAC 地址接入等。

产品参数

产品规格	
无线技术	支持 2.4G:802.11b/g/n , 5.8GHz: 802.11a/n/ac MIMO
无线速率	2.4GHz 支持 300Mbps, 5.8GHz 支持 450Mbps
闪存	16MB
内存	128MB
设备接口	1 个 10/100M 自适应 LAN 口 1 个 10/100M 自适应 WAN/LAN 口, POE 48V 0.5A 1 个 DC 12V 1A 1 个复位键
天线	内置 2 个 2.4G 全向天线, 增益: 3.5 dBi; 内置 1 个 5.8G 全向天线; 增益: 4 dBi
电源	POE 802.3af or DC 12V/1A
工作功率	< 20W
状态指示灯	WAN 口灯, LAN 口灯, 电源灯, 2.4G 灯, 5.8G 灯。
发射功率	23dBm
带机量	60-80
软件特性	
工作模式	AP 模式、路由模式, 网桥、中继
通信标准	IEEE 802.3(Ethernet)
	IEEE 802.3u(Fast Ethernet)
	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
无线设置	SSID VLAN
	多 SSID, 最多可配置 5 个 (支持中文 SSID)
	BSSID
无线安全	无线组播转发
	WEP 安全机制 支持 64/128/152 位 WEP 安全密码
	WPA/WPA2 安全机制 (WPA-PSK 使用 TKIP 或 AES)
	WPA/WPA2 安全机制 (WPA-EAP 使用 TKIP)
	隐藏 SSID 安全机制
使用环境	
温度	工作温度: -40°C ~ 55°C
	存储温度: -40°C ~ 70°C
湿度	工作湿度: 5% ~ 95% (无凝结)
	存储湿度: 5% ~ 95% (无凝结)

版权声明

维盟科技©2019

维盟科技版权所有, 并保留对本手册及本声明的一切权利。

未得到维盟科技的书面许可, 任何人不得以任何方式或形式对本手册内的任何部分进行复制、摘录、备份、修改、传播、翻译成其他语言、将其全部或部分用于商业用途。

联系方式

地址: 深圳市龙华区观湖街道观城社区环观南路101号凯美广场5层A505

邮编: 518109

电话: 4006-12580-5

深圳维盟科技股份有限公司