

产品简介

X60 全千兆运营商级别器，适用 500 台机器左右的企业、网吧、小区用户，内置电源，2G 内存，8G 固态硬盘，防雷设计，支持 400,000 个并发连接数，AP 承载量为 128 个。采用 WAYOS 动态智能带宽管理功能，只需设置好您的实际带宽，就可以轻松解决 BT、迅雷、电驴、QQ 直播等 P2P 占用带宽问题，不仅支持维盟第二代智能 QoS，网吧进程客户端，P2P 管理功能，支持 USB 存储，同时还支持 PPPOE 认证，ARP 绑定上网，支持网络通告功能，及时通告小区各种信息，配合 WayOS 云计费系统，将会为管理者带来很大的方便，是企业、网吧、小区客户的理想选择。



功能特色

● 高端的硬件架构，高速稳定的性能

路由器采用业界领先的电信级网络处理器，支持 WAN、LAN 切换，高速的 DDR3 内存，结合 Wayos 独有的硬件加速技术，快速识别应用层协议并执行迅速有效的应用调度，能将吞吐量及带机量提高数倍。宽频电信级电源设计，采用电信级的开关电源，具有防雷设计、防过压设计、防浪涌设计，电压可适应 100~265V 大范围，保证在不良自然天气及电压不稳环境下网络的正常运行。

支持多 WAN 接入和智能选路多线路负载均衡和线路备份，最大化优化网络，保障线路的畅通，满足电信、网通、联通等多家网络服务商的接入。实现“电信流量走电信线路，联通流量走联通线路”对于同一 ISP 多条线路，可以实现线路叠加，即将流量均衡分配到各条线路；对于线路带宽不一样的多条 ISP 线路而言，可以通过权重模式将流量分配到合适的线路以充分利用多条线路的带宽。同时系统支持自动更新运营商 IP 地址库信息，以保障各 ISP 之间智能选路的准确性。

● 硬件设计

外形采用机壳尺寸:19 寸 430*280*44.5，标准机架工业级设计，通过安装挂耳可上标准机。提供 2 个 USB 接口，连接方便。

● 超强带机、超省成本组合

维盟智慧 WiFi 组网,采用的无线部署设备,突破传统无线并发数量,在无线网络部署方案设备数量上,大大减半,从而让无线网络部署投入成本更加低廉,硬件网关采用集多 WAN 智能路由器 AC 控制器、认证服务器于一体,一台硬件相当于多台硬件设备集成,让整个 MAN 无线组网综合成本一省再省。

● 扩散式微营销、商家潜在收益

通过用户不同的认证方式,提供不同推广宣传平台,不仅方便用户进行无线 WiFi 认证上网,同时,自动链接分享出上网链接,进行用户自身群体的扩散宣传,一方面,吸引不少新用户的加入,同时,还能稳住老客户,商家潜在实现了不花一分钱的有效宣传广告;微信方式,实现的不仅仅是用户简单认证上网,用户上网同时,还能自动关注商家自己的主账号,成为自己的铁杆粉丝,随时看到商家的宣传广告;手机短信验证上网用户,可预留客户上网信息,如上网时长、流量、登陆号等等,并可定期相应推送优惠套餐供用户选择等等

● 商家自己的运营平台

可针对不同级别代理、经销商、店商,划分不同级别的运营商权限,各级代理可统一管控属于自己的“团队”,平台 WEB 界面配置权限全权由商家自己去分配,含欢迎页面,引导地址、商家界面等,各页面由商家自己去配置上传、修改优化。商家可对认证上网用户的信息记录,进行精准定位分析,从而实现便民服务的同时,另一方面,也可以满足商家精准的宣传。

● 后台集中管理、网络维护成本低

维盟智慧 WiFi 组网采用的网关设备集成 AC 集中管理平台或 AC 客户端安装的形式,可随时了解整个局域网内无线设备的“健康状况”,当部署 AP 出现故障时,可在后台详细知道设备部署详细位置,从而让排查问题变的更加简单,各分布点部署的无线 AP,可集中批量配置及下发设置信息(如修改 SSID、用户数量均衡、固件统一升级等),利用智慧 WiFi 云平台,可对各地在线设备管控。

● 品牌形象传播

通过无线连接 WiFi 后,可展示商家欢迎界面,实现品牌信息的传播,商家可自主编辑店铺 LOGO,产品特色,企业文化等的信息,提升商家形象档次,提高顾客品牌的认知度。

产品参数

硬件规格	
产品型号	X60
内存	2G
固态	8G
尺寸	19 寸
网络端口	5WAN/1LAN 或 1WAN/5LAN100/1000Mbps, 2USB 端口
带机量	实际带机量 500 台
并发连接数	400, 000 个
多 WAN、多运营商同时接入	默认 5WAN, 可扩展至 64WAN
软件功能	
智能 QoS、流控模块、应用协议精准识别	支持
进程管理	支持
多子网段	支持
DHCP 服务器	支持
域名过滤、域名重定向	支持
DMZ 主机	支持
策略路由	支持
URL 重定向	支持
端口映射	支持
DHCP 服务器 (支持分配多个网段 IP, 网关、DNS)	支持

DDNS 动态域名解析	支持
连接限制、ARP 防御	支持
DDOS 攻击防御	支持
网址过滤	支持
ACL 访问规则	支持
MAC 地址过滤	支持
网络管理	Web 访问/管理
信息统计及日志	支持
远程管理	支持
系统参数备份、还原	支持
软件升级	Web 升级
环境	
工作温度	-10° C~40° C
存储温度	-40° C~70° C
工作湿度	10%~95% RH 无凝结
存储湿度	5%~90% RH 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

周一至周日：09:00-22:00