



### ● AC 平台客户端

AC 平台客户端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，可在后台详细了解设备部署详细位置，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 AC 平台服务端，可对各地在线设备管控。

### ● 超强的行为管理功能

封迅雷、堵游戏、过滤开心网、管控 QQ 闲聊引导合理上网.....提供全面的专业上网行为管理功能。通过 IP 分组和时间组的设置，您可以建立更灵活、更人性化的管理规则，帮助您用好网络，管好网络，提高工作效率。

### ● 支持多 WAN 接入和智能选路

单机最多支持 240 条 WAN 接入（扩 WLAN），扩 WAN 是指将一个 WAN 口扩展成为多个 WAN 口同时使用，极大的满足国内部分区域带宽紧张的运营情况。在多条外线之间可实现智能选路，即“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。

### ● 支持内网防火墙功能

支持五元组 ACL，用户可通过源 IP 地址、源端口号、目的 IP 地址、目的端口号、四层协议号来任意配置所有的访问控制列表；

支持 ARP 绑定及过滤、攻击防御、连接数限制、DDOS 防御等，有效保护内网主机不会因为病毒造成掉线隐患；

支持 NAT 映射功能，有效保护内网主机；

支持基于 IP 的连接数限制功能，合理利用有限的 NAT 连接数资源，并可有效限制 P2P 软件。

### ● 内置 PPPOE 服务器

内置 PPPoE 服务器，在不改变局域网拓扑情况下，轻松实现内网用户通过操作系统的 PPPoE 拨号功能连接到路由器上网。内网用户输入正确的账号密码，路由器认证通过后才允许上网，就像 ADSL 拨号一样。二级运营商可以设置每个账号的有效期、上传/下载带宽、拨号 IP 地址等信息，还可以实时查看拨号用户的流量、入网时间等状态信息。同时系统支持账户到期提醒、广告推送、首页强推等功能，配合 WayOS 云计费系统，极大的方便网络运营商经营和维护网络，非常适合社区、学校宿舍等场合使用。

## 产品参数

硬件规格	
产品名称	FBM-2500V 企业级路由器
DRAM 内存	4G
Flash 闪存	8G
广域网 WAN 端口	5 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 端口（支持扩 WAN）
局域网 LAN 端口	1 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 端口
自带 SFP 光口	2 个万兆 SFP 光口
输入电压范围	AC100V-240V50/60Hz
输出电压	12V 2A
功耗	24W
传输介质	五类线、超五类线、六类线
软件功能	
多 WAN 接入	可同时接入 5 条 ADSL、光纤或不同 ISP 线路（支持扩 WAN）
多 WAN 特色	带宽叠加、线路备份、策略路由、IP 分流、联机数均衡、进程管理、进程限速、进程策略
端口切换	可转换为 5WAN/1LAN 或 1WAN/5LAN
多子网设置	支持 5 条多子网
光口切换	2 个 SFP 光口手动配置可切换至 WAN 口或 LAN 口
维盟智能 QoS	√
单机速度限制	√
带宽保证	√
时间段管理	速度限制、访问控制、应用限制
DHCP 服务器	√
DHCP 高级功能	支持分配多个网段 IP、分配网关、DNS
智慧 WIFI	√
PPPoE 服务	√

AC 平台客户端	√
域名过滤	√
域名重定向	√
URL 重定向	特别适用百度、搜狗等推广用户
P2P 软件限制	BT、迅雷、eMule、FTP、超级旋风、Vagaa、http 多线程
在线视频管理	QQlive、PPlive、PPS、UUSee、Qvod、Flash 视频、酷狗
ARP 防御	自动防御、一键绑定、ARP 欺骗日志
ACL 访问规则	√ (特有的支持域名的 ACL 管控)
最大连接数	500000
DDoS 攻击防御	各种常见的蠕虫病毒、碎片、SYN、DoS 洪水攻击
系统日志记录	访问规则日志、攻击日志、PPPoE 日志、系统日志
MAC 地址克隆	√
访问方式	Web
参数备份	√ (可单独对 PPPoE 用户信息、访问控制、ARP 信息备份)
升级方式	Web 升级
<b>环境</b>	
工作湿度	10% 到 95% RH 无凝结
工作温度	0℃~40℃
存储湿度	5%到 95% RH 无凝结
存储温度	-40℃~70℃

## 版权声明

维盟科技©2018

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：深圳市龙华新区东环一路油松商务大厦 18 楼

邮编：518109

电话：4006-12580-5

周一至周日：09:00-22:00