

# WAM-1700 智慧 WIFI 网关路由器产品手册

深圳维盟科技有限公司



## 版权声明

维盟科技©2016

维盟科技版权所有，并保留对本手册及本声明的一切权利。

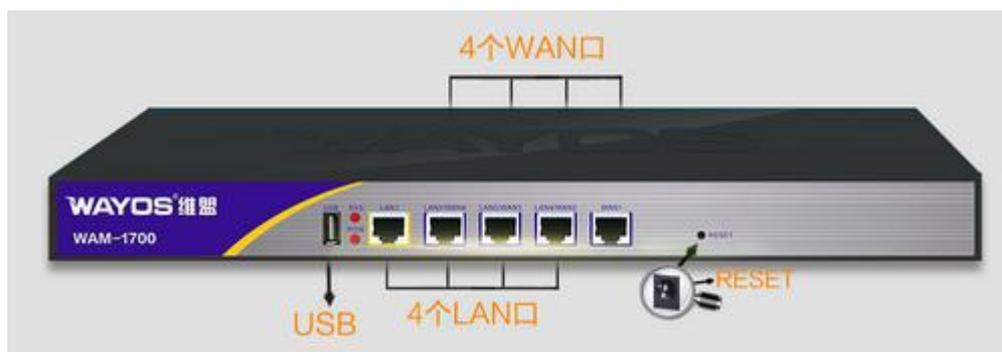
未得到维盟科技的书面许可，任何人不得以任何方式或形式对本手册内的任何部分进行复制、摘录、备份、修改、传播、翻译成其他语言、将其全部或部分用于商业用途。

## 免责声明

本手册内容依据现有信息制作，由于产品版本升级或其他原因，其内容有可能变更。维盟科技保留在没有任何通知或者提示的情况下对手册内容进行修改的权利。

本手册仅作为使用指导，维盟科技在编写本手册时已尽力保证其内容准确可靠，但并不确保手册内容完全没有错误或遗漏，本手册中的所有信息也不构成任何明示或暗示的担保。

## 一、产品描述



产品图片一



产品图片二

WAM-1700 是维盟科技专为企业，酒店，商场，餐饮，娱乐场所或公共场所设计适用 180 台机器，采用 19 寸铁壳，内置电源，128M 内存，16M 闪存，固态电容，防雷设计，可以轻松解决 BT、迅雷、电驴、AP 承载量 64 个、支持 4 个广域 WAN 端口、4 个局域网 LAN 端口，还支持智慧 WIFI 营销系统，可自定义 WIFI 认证页面，拥有 WIFI 欢迎页面和品牌营销页面，强大品牌宣传和顾客回访功能。

## 二、产品功能介绍

### ★凭质保证

WAM-1700 采用 19 寸铁壳，内置电源，128M 内存，16M 闪存，固态电容，防雷设计，酒店，企业商场、娱乐场所或者公共场所设计使用。

技术服务热线：4006-125805

官网地址：<http://www.wayos.com>

## ★多 WAN 特色

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。



图三

技术服务热线：4006-125805

官网地址：<http://www.wayos.com>

## ★智能 WIFI 行为管理路由器



图四

### ★商户能实时观察客户流动状态与用户信息

客户可以在商户平台实时查看终端用户的接入量信息让商家可以精准分析汇总用户上网时间点/段，还可以精准查看带量的统计信息，以便呈现用户动向。



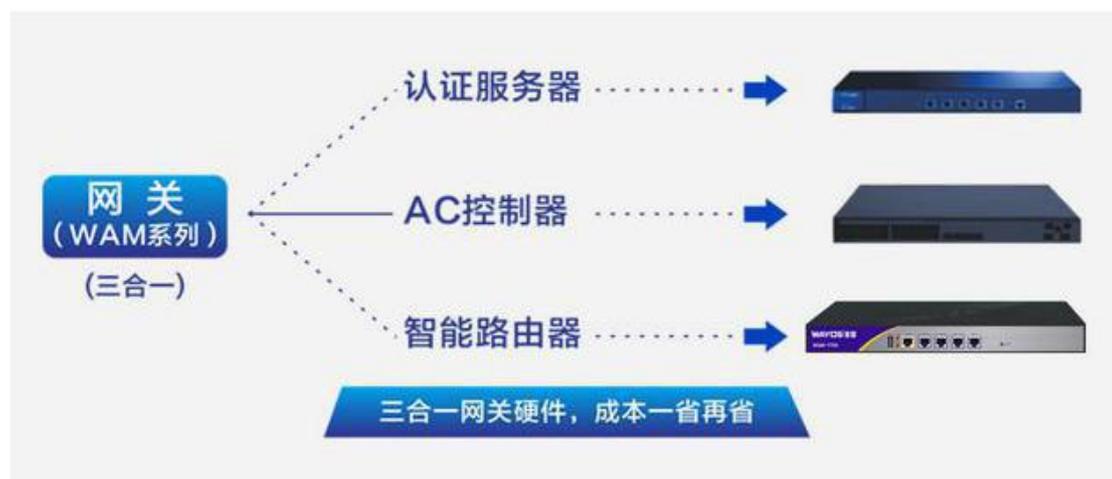
图五

## ★超强带机、超省成本组合

无线部署设备，突破传统无线并发数量，支持最高 180 台无线终端用户，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 WLAN 无线网络综合成本一省再省。

技术服务热线：4006-125805

官网地址：<http://www.wayos.com>



图六

### 三、技术参数

硬件规格		
产品名称	WAM-1700 智慧 WIFI 网关	
产品型号	WAM-1700	
内存	128MB	
FLASH	16MB	
尺寸	19 寸	
网络端口	3WAN/2LAN 或 1WAN/4LAN,100/1000Mbps , 2USB 端口	
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	
安装方式	机架式	
软件功能		
基本功能	带机量	实际带机量 180 台
	AP	32

	并发连接数支持	10000 个
	多 WAN、多运营商同时接入	默认 5WAN，可扩展至 24WAN
	智能 QOS、流控模块、应用协议精准识别	支持
	PPTP/L2TP 服务器	支持 2 条隧道
	PPTP/L2TP 客户端	支持
	PPTP/L2TP 穿透	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、域名重定向	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
安全功能	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
管理维护	网络管理	WebUI 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	WebUI/TFTP 升级

#### 四、网络拓扑图

