# TP-LINK 企业级无线VPN路由器

## TL-WVR308

- 1个10/100M wan口，3个10/100M WAN/LAN可选端口，5个10/100M固定LAN口
- 2x2 MIMO架构，无线传输速率高达300Mbps
- IPSec VPN、PPTP VPN、L2TP VPN
- 上网行为管理（应用限制、网址过滤、URL过滤、页面安全、访问控制列表）
- ARP防护、攻击防护、智能带宽控制及连接数限制
- 支持TP-LINK 商云APP远程查看/管理

# 产品规格

| | |
|---|---|
| **端口** | • 1个10/100M WAN口<br>• 3个10/100M WAN/LAN可选端口<br>• 5个10/100M 固定LAN口 |
| **无线速率** | • 300Mbps |
| **天线** | • 2根外置5dBi高增益全向天线<br>• 2×2MIMO |
| **指示灯** | • 每端口： Link/Act<br>• 每设备： PWR、 SYS、 WLAN |
| **外形尺寸** | • 209(w)x126(D)x26(H) mm |
| **输入电源** | • 100～240V AC, 50/60Hz |
| **散热方式** | • 自然散热 |
| **使用环境** | • 工作温度：0°C～40°C, 工作湿度：10%～90%RH 不凝结<br>• 存储温度：-40°C～70°C, 存储湿度：5%～90%RH 不凝结 |
| **网络协议** | • TCP/IP、 DHCP、 ICMP、 NAT、 PPPoE、 SNTP、 HTTP、 DNS、 H.323、 SIP、 DDNS |
| **接入方式** | • 动态IP、 静态IP、 PPPoE、 L2TP、 PPTP |
| **LAN口设置** | • DHCP服务器<br>• LAN口IP设置 |
| **MAC地址设置** | • LAN/WAN口MAC地址修改、 WAN口MAC地址克隆 |
| **DHCP服务器** | • 支持 |

| | |
|---|---|
| **无线功能** | • SSID广播<br>• 最多支持4个Multi-SSID<br>• WDS无线桥接<br>• 支持WPA、 WPA2、 WPA-PSK、 WPA2-PSK无线加密<br>• SSID间隔离、 AP内部隔离<br>• 无线MAC地址过滤 |
| **传输控制** | • 一对一NAT映射、 多网段NAT<br>• 虚拟服务器<br>• 端口触发<br>• FTP ALG、 H.323 ALG、 SIP ALG、 IPSEC ALG、 PPTP ALG<br>• IP带宽控制、 连接数控制、 流量/连接数监控<br>• 最大并发连接数：10000条<br>• 智能均衡、 策略选路、 ISP选路、 特殊应用程序选路<br>• 静态路由 |
| **ARP防护** | • 支持ARP扫描、 ARP列表、 免费GARP<br>• 最多支持50条 IP MAC 绑定 |
| **攻击防护** | • 防DoS类、 扫描类、 可疑包三大类常见攻击行为 |
| **访问控制** | • 支持设置MAC地址过滤黑白名单<br>• 网站过滤、 URL过滤和访问控制列表<br>• 支持禁止页面提交、 过滤指定文件扩展类型 |
| **应用控制** | • IM限制： QQ/Web QQ/MSN/飞信/阿里旺旺/Skype<br>• P2P限制： 迅雷/迅雷看看/比特彗星/电驴/QQLive/PPStream/PPTV<br>• 金融软件限制： 大智慧/分析家/同花顺/钱龙/指南针/证券之星/招商证券/广发证券<br>• 游戏限制： QQ游戏/迅雷游戏/联众世界/浩方平台/梦幻西游/魔兽世界/跑跑卡丁车/开心农场/QQ农场 |

| | |
|---|---|
| | • 基础应用限制： http提交/http/https/mms/rtsp<br>• 代理限制： http代理/socks4代理/socks5代理<br>• QQ/MSN黑白名单<br>• 应用特征数据库升级 |
| **VPN** | • 5条IPsec VPN隧道<br>• 10条L2TP VPN隧道<br>• 10条PPTP VPN隧道 |
| **系统服务** | • 花生壳动态DNS<br>• UPnP服务 |
| **管理维护** | • 中文Web网管、 CLI管理、 远程管理<br>• 配置备份与导入配置<br>• 系统软件升级<br>• 接口流量统计、 IP流量统计<br>• 在线检测、 ping、 tracert诊断工具<br>• 系统日志 |

# 组网应用

**概述**

TL-WVR308支持802.11N 300Mbps无线传输速率，覆盖范围广，安全性能好；最多拥有8个LAN口，无需交换机，便可满足办公室有线组网需求；支持多种VPN，可满足企业总部与分支机构（IPSec VPN）、企业与合作伙伴（IPSec VPN）以及出差员工、移动人员的远程访问（PPTP/L2TP VPN）等不同类型的VPN应用需求；支持多种上网行为管理策略，可一键管控IM软件、P2P软件、金融软件、网络游戏、代理、基础应用等常见应用，特别适合中小企业、学校、连锁机构等网络环境组建高性价比、高安全、易管控的无线网络。

**应用拓扑**

**设备清单**

| 类型 | 产品型号 | 产品名称 |
| --- | --- | --- |
| **公司总部路由器** | TL-ER6120 | 多WAN口企业VPN路由器 |
| **分支机构路由器** | TL-WVR308 | 300M无线VPN路由器 |

普联技术有限公司
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.
地址：深圳市南山区深南路科技园工业厂房24栋南段1层、3-5层、28栋北段1-4层。

| 全线产品介绍请浏览公司网站 | 技术支持E-mail | 在线购买 | 技术支持热线 |
| --- | --- | --- | --- |
| www.tp-link.com.cn | smb@tp-link.com.cn | www.tp-linkshop.com.cn | 400-8863-400 |

我们会将各产品的升级软件或驱动程序及时发布在TP-LINK官方网站上，您可以在www.tp-link.com.cn上得到技术支持，免费下载最新版本的最新软件或驱动程序。TP-LINK公司将全力检查印刷和图片中的错误，但对于可能出现的疏漏，TP-LINK概不负责。本页所列产品外观、规格、参数、价格及产品供应状况随时更改，恕不另行通知。