

**TP-LINK®**



## TP-LINK 企业路由器

### TL-R473G

- 5个千兆网口，1WAN+4LAN
- 内置AC功能，统一管理TP-LINK企业AP
- IPSec/PPTP/L2TP VPN，远程通信更安全
- Web认证、短信认证、PPPoE服务器
- 上网行为管理（移动APP管控/桌面应用管控/网站过滤/行为审计）
- 内外网ARP防护及常见攻击防护
- 智能IP带宽管理及连接数限制



## 产品简介

### 内置AC功能，可统一管理TP-LINK企业AP

内置AC功能，既是路由器又是无线控制器，可统一管控最多50台TP-LINK企业AP，轻松扩展企业无线网络；可自动发现网络中的TP-LINK AP，并对AP进行统一配置和管理，实现AP零配置接入，即插即用，同时支持AP状态监控、AP升级和定时重启，维护简便。

### 多种VPN，保障远程安全通信

支持IPSec VPN，加密企业和分支机构的机密数据，保障数据安全；  
支持PPTP VPN和L2TP VPN服务器/客户端模式，方便出差员工、移动办公人员远程访问的企业内部服务器，轻松实现远程办公；

### 上网行为管理，规范员工网络使用

内置常见上网应用数据库，可一键管控各种桌面端、移动端上网应用，包括社交软件/视频软件/音乐软件/购物休闲软件/新闻资讯软件/P2P软件/金融软件/网络游戏/应用商店/基础应用等类别；  
内置十几类几百个网址数据库，可一键限制员工对相应网站的访问；  
支持过滤文件拓展类型，可方便地过滤内嵌在网页中的各种小文件，避免病毒、木马等通过这些小文件侵入企业网络，危害网络安全；  
支持行为审计功能，全面记录上网行为，报表化输出审计结果。

### 多种认证方式，管控上网权限，实现广告营销

支持Web认证，可通过认证页面推送商家广告信息；  
支持短信认证，满足实名认证要求，并可基于手机号码进行二次营销；  
支持PPPoE服务器，可实现内网用户统一拨号上网。

## 高效防火墙，保障内外网安全

支持IP与MAC地址绑定，有效防止内/外网ARP欺骗；在遭受ARP欺骗时，可按照指定频率主动发送ARP更正信息，及时恢复网络正常状态。

支持内/外网攻击防护功能，可有效防范各种常见的DoS攻击、扫描类攻击、可疑包攻击行为。

支持基于MAC地址的过滤功能，有效阻断非法主机的接入。

可为各种网络服务分配通过路由器的权限，保障内外网安全，支持基于用户组和时间段的访问控制规则，实现更精细化的管理。

## 灵活的带宽控制，保障带宽合理利用

支持基于带宽利用率启用带宽控制的弹性策略，可针对网络中每一台主机（IP）进行双向带宽控制，有效抑制BT、迅雷等P2P应用过度占用带宽，保障网络时刻畅通。

提供基于IP的连接数限制功能，可限制每一台电脑的连接数占有量，防止少数用户过度占用大量连接数，确保游戏、上网、聊天、视频语音等顺畅进行。

## 更多实用功能

支持动态IP、静态IP、PPPoE接入方式；

内/外网双向端口监控，满足相关部门的数据监控需求；

支持DDNS及虚拟服务器功能，轻松搭建内网服务器及私有网站；

支持UPnP及ALG服务功能，确保特殊网络应用顺利穿透NAT；

全新的全中文WEB管理界面，管理维护更加方便、快捷；

支持自动清理功能，可在网络闲时自动清理设备缓存，提高设备稳定性；

提供日志列表功能，详细记录网络运行状况；

支持Ping、Tracert等多种故障检测工具，帮助快速发现、排除网络故障。

## 产品规格

<b>端口</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1个10/100/1000M RJ45 WAN口</li> <li>4个10/100/1000M RJ45 LAN口</li> </ul>
<b>指示灯</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>每端口：Link/Act</li> <li>每设备：SYS</li> </ul>
<b>外形尺寸</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>209(w)x126(D)x26(H) mm</li> </ul>
<b>输入电源</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100~240V AC, 50/60Hz</li> </ul>
<b>散热方式</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>自然散热</li> </ul>
<b>使用环境</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>工作温度：0°C~40°C, 工作湿度：10%~90%RH 不凝结</li> <li>存储温度：-40°C~70°C, 存储湿度：5%~90%RH 不凝结</li> </ul>
<b>典型带机量</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100台</li> </ul>
<b>网络协议</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TCP/IP、DHCP、ICMP、NAT、PPPoE、SNTP、HTTP、DNS、H.323、SIP、DDNS</li> </ul>
<b>运行状态</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>接口信息</li> <li>流量统计</li> <li>硬件资源利用率</li> </ul>
<b>接口设置</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WAN设置（上网设置/ISP均衡）</li> <li>LAN设置（LAN口参数/DHCP服务器设置）</li> </ul>
<b>AP管理</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AP设置，最多管理50台TP-LINK AP</li> <li>无线网络设置</li> <li>无线主机状态</li> </ul>
<b>行为管控</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>应用控制，一键管控社交软件/视频软件/音乐软件/购</li> </ul>

	<p>物休闲软件/新闻资讯软件/P2P 软件/金融软件/网络游戏/应用商店/基础应用等各种常见应用限制</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• QQ黑白名单</li><li>• 网站分组过滤</li><li>• 过滤网页文件类型</li><li>• 智能双向带宽控制与连接数限制</li><li>• 访问控制列表（ACL）</li><li>• 行为审计</li></ul>
<b>安全管理</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ARP防护（IP+MAC绑定、GARP）</li><li>• MAC地址过滤</li><li>• 攻击防护（DoS攻击防护、可疑包攻击防护）</li></ul>
<b>VPN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IPSec VPN（10条隧道）</li><li>• PPTP/L2TP VPN（20条隧道，共用），支持服务器与客户端模式</li></ul>
<b>认证管理</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Web认证，支持本地认证、Radius认证、一键上网，满足多种认证需求</li><li>• 短信认证，满足实名认证要求，并可基于手机号进行二次营销</li><li>• 免认证策略</li></ul>
<b>高级功能</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• PPPoE认证服务器，带机量50台</li><li>• 路由设置（策略路由、静态路由、系统路由）</li><li>• NAT设置（NAPT、一对一NAT、ALG、虚拟服务器、NAT DMZ）</li><li>• DDNS（花生壳、科迈、3322）</li><li>• UPnP</li><li>• IP流量统计</li><li>• 端口监控</li></ul>
<b>系统工具</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 中文Web网管、远程管理</li><li>• 配置备份与导入配置</li></ul>

- 软件升级、自动清理
- 诊断工具 (ping检测、tracert检测、故障诊断)
- 系统时间设置
- 系统日志

**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
<a href="http://www.tp-link.com.cn">www.tp-link.com.cn</a>	smb@tp-link.com.cn	<a href="http://www.tp-linkshop.com.cn">www.tp-linkshop.com.cn</a>	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](http://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。