

# TP-LINK TL-WR842N 300M无线路由器 WIFI 流量控制 支持WDS

产品名称	TP-LINK TL-WR842N 300M无线路由器 WIFI 流量控制 支持WDS
公司名称	南宁市鑫成望电子产品经营部
价格	81.00/台
规格参数	品牌:tp-link 型号:tl-wr842n 传输速率:300m
公司地址	广西南宁市青秀区星湖路27号万锦电脑城2楼2A43A
联系电话	86 0771 5801276 13257752626

## 产品详情

产品名称：tp-link 其它型号品牌: tp-link/普联技术

tp-link型号: 其它tp-link型号

11n无线技术、300mbps无线速率2x2mimo架构、cca技术，提升无线稳定性、扩大无线覆盖范围qss快速安全设置，无线网络更安全、设置更快捷ip带宽控制功能，自由分配内网用户带宽wds无线桥接功能，轻松扩展无线网络强劲的无线性能

tl-wr842n使用11n无线技术，无线传输速率最高达300mbps，相对传统的54m 11g和150m产品，可满足更多的无线客户端接入，在无线客户端数量相同时能够为每个客户端提供更高的无线带宽，使局域网内的数据传输更加高效，同时更高的无线带宽也可避免数据的拥塞，减小网络延时，使语音视频、在线点播、网络游戏更加流畅。

tl-wr842n采用2x2 mimo ( multiple input multiple output ) 架构，无线信号多路收发，提高信号穿透力，增大无线覆盖范围，比单天线无线产品提供更高的无线性能与稳定性。

tl-wr842n还使用了cca ( clear channel assessment ) 空频道检测技术，在检测到周边有无线信号干扰时，可自动调整频宽模式，避开信道干扰，使无线信号更加稳定。当干扰消失时，又可自动捆绑空闲信道，充分利用信道捆绑优势，提升无线性能。

### 多级安全保障

tl-wr842n支持ssid隐藏、无线mac地址过滤、64/128/152位wep加密及wpa-

psk/wpa2-psk、wpa/wpa2安全机制，保障无线网络不被侵犯或盗用。

而tl-wr842n的qss快速安全设置功能，配合具有qss或wps功能的无线网卡使用时，只需分别按下路由器和网卡上的qss快速安全按钮，或在电脑上输入路由器pin码，即可完成比传统wep加密更安全的wpa2级别的无线安全连接，不需要再记忆复杂的密码。

### 丰富的实用功能

tl-wr842n具有ip带宽控制功能，可以根据不同用户上网需求分配每台电脑的上网带宽，避免个别用户使用bt、迅雷等软件占用过多带宽影响其它用户正常的网络使用。

tl-wr842n还具有wds无线桥接功能，可实现两台或多台无线路由器之间无线桥接，扩展无线覆盖范围，桥接同时还可支持ap模式提供无线接入，满足远距离、多楼层或宿舍楼等环境的无线覆盖需求。

硬件规格	ieee 802.11n、ieee 802.11g、ieee 802.11b；ieee 802.3、ieee 802.3u；
无线速率	300mbps
接口	4个10/100m自适应lan口，支持自动翻转（auto mdi/mdix）；1个10/100m自适应wan口，支持自动翻转（auto mdi/mdix）；
按钮	qss/reset复用按钮
led	sys系统指示；各端口link/act指示；
天线	2根外置固定全向天线
尺寸	190mm x 133mm x 33mm（l x w x h）
基本功能	无线开关；ssid广播开关；信道选择：1-13；频段带宽可选：20mhz、40mhz、自动；无线模式可选：11n only、11 bgn mixed、11 bg mixed、11g only、11b only；
工作模式	ap模式；wds无线桥接模式；
无线安全	无线mac地址过滤；无线安全功能开关；64/128/152位wep加密；wpa-psk/wpa2-psk、wpa/wpa2安全机制；qss快速安全设置
其它功能	支持无线漫游；无线主机状态显示；
其它功能	ip带宽控制功能；花生壳ddns；
网络设置	wan口连接类型支持：pppoe、动态ip、静态ip；拨号方式类型：自动拨号、按需拨号、手动拨号、定时功能；mac地址修改与克隆；vpn pass-through；静态路由；
dhcp设置	dhcp服务器；dhcp客户端；客户端列表；静态地址分配；
端口转发	虚拟服务器；特殊应用程序；dmz主机；upnp设置；
安全设置	ip与mac地址绑定防arp攻击；dos攻击防范；flood攻击防范；ping包控制；
系统工具	流量统计；系统安全日志；远程web管理；配置文件导入与导出；tftp软件升级；
包装配件	300m无线路由器 tl-wr842n；电源适配器；用户手册；保修卡；
使用环境	工作温度：0 到 40 ；存储温度：-40 到 70 ；工作湿度：10% 到 90%rh 不凝结；存储湿度：5% 到 90%rh 不凝结；

"TP-LINK TL-WR842N 300M无线路由器 WIFI 流量控制 支持WDS"的品牌为TP-Link，型号是TL-WR842N，传输速率为300M，工作频段是2.4G，无线标准为IEEE802.11g，防火墙功能是支持防火墙，安全标准为C-TICK，覆盖范围是300米