



TP-LINK 企业路由器

TL-NR4606-24G-SD

- 支持云展异地组网，分支机构互联互通，搭配商云“云展”服务搭建虚拟局域网
- 支持有线入网，双连接智能负载均衡/冗余备份
- 28个千兆电口、2个万兆光口，随心接入
- 网口WAN/LAN可配置，充分利用网络资源，合理优化用网成本
- 典型带机量500台，支持管理300台AP，支持更多终端接入
- 内置专用网络处理器，数据处理能力强
- 支持IPSec、PPTP和L2TP VPN，保障远程安全通信
- 支持访客网络，保障内网数据安全
- 支持防火墙设置，有效防范ARP攻击、DoS攻击和非法主机的接入
- 上网行为管控，规范员工网络使用，提升员工工作效率
- 支持智能IP带宽管理及连接数限制
- 主要应用于分布式安防网络、企业分支机构和连锁商铺门



产品简介

TL-NR4606-24G-SD是TP-LINK全新推出的异地组网路由器，适用于连锁店铺、中小型分支企业需要异地组网的场景。支持旁挂接入TP-LINK云展异地组网服务，能够在不改变现有网络拓扑的情况下，快速实现异地局域网互通，搭建高速、稳定、安全的虚拟专用网络。

支持云展异地组网，分支机构互联互通

TL-NR4606-24G-SD支持旁挂接入TP-LINK云展异地组网服务，可用于企业分支机构互联互通、远程安防和资源共享。简化用户组网流程，完善异地组网解决方案的产品体系。

光纤/网线，随心接入。

TL-NR4606-24G-SD业务端口既可以接入TP-LINK万兆光模块，也可以搭配TP-LINK千兆电口模块使用。用户可根据实际组网需求，随时添加，灵活选择。

多WAN口接入，充分利用网络资源，合理优化用网成本

支持多WAN口，可同时接入多条宽带，成倍提高网络出口带宽；支持多种负载均衡策略，包括智能均衡、特殊应用程序选路、ISP选路、策略选路等，为不同数据选择合适的传输路径，充分利用WAN口带宽，提升网络传输效率，优化投资成本。

企业级硬件配置，带机量高，支持更多终端接入

典型带机量500台，支持管理AP数300台，内置专用网络处理器，数据处理能力强，能够满足更多企业级用户的需求。

支持VPN、访客网络、防火墙，保护企业数据安全

多种VPN，保障远程安全通信

支持数据加密功能，为企业和分支机构的机密数据提供有效保护，保障数据安全。设置简单，访问效率高，轻松实现远程办公。

支持访客网络，保障内网数据安全

一键设置访客网络，使来访宾客与企业内网完全隔离，确保企业数据安全。

支持防火墙设置，有效防范各类攻击

ARP双重防护：能够同时绑定LAN口（内网）、WAN口（外网）主机的IP与MAC地址，有效防止内/外网ARP欺骗。

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

MAC地址过滤：支持基于MAC地址的过滤功能，有效阻断非法主机的接入。

上网行为管控，规范员工网络使用，提升员工工作效率

一键管控APP，灵活方便

内置7大类60多种上网应用数据库，可一键管控QQ、迅雷、同花顺、优酷、游戏等常见应用；

同时支持QQ黑白名单，灵活管控企业中QQ的使用权限。

支持网址过滤，合理管控网络权限

支持网址过滤和网页安全功能，内置十几类共几百个网址数据库，只需勾选相应网站类别即可限制员工对相应网站的访问。

产品规格

端口	• WAN/LAN可配置口：28个10/100/1000M RJ45 • MGMT端口：1个 • Console端口：1个 • SFP+光口：2个 • USB接口：1个 • Micro SD卡槽：1个
指示灯	• 每端口：Link/Act • 每设备：PWR、SYS、USB
使用环境	• 工作温度：0°C~40°C • 存储温度：-40°C~70°C • 工作湿度：10%~90%RH不凝结 • 存储湿度：5%~90%RH不凝结
输入电源	• 220V~50Hz 3.6A
外形尺寸	• 440(W)*280(D)*44(H)mm
散热方式	• 散热片传导散热
典型带机量	• 500台
可管理AP数	• 300台
网络协议	• 网络协议： TCP/IP;HTTP;DHCP;DNS;ICMP;NAT;PPPoE;SNTP;H.323;SIP;DDNS
基本设置	• 接口设置 • DHCP服务器 • 接入方式：静态IP、动态IP、PPPoE • MAC地址修改

	• VLAN：TagVLAN
AP管理	• AP设置 • 无线网络设置 • 无线客户端状态
传输控制	• 智能IP带宽控制 • 连接数限制/监控 • 流量/连接数监控 • 最大并发连接数：30万 • 流量均衡：智能均衡、ISP选路、特殊应用程序选路、在线检测 • 线路备份：支持时间备份、故障备份模式 • 路由设置：策略路由、静态路由
安全策略	• ARP防护：IP MAC绑定、ARP扫描、ARP列表 • 攻击防护：防DoS类、扫描类、可疑包类常见攻击 • MAC过滤 • 访问控制：基于服务类型、IP/用户组、时间段
行为管控	• 软件限制：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 • QQ黑白名单 • 网址过滤：网站分组、网站过滤、URL过滤 • 网页安全：禁止网页提交、过滤文件拓展类型 • 行为审计
VPN	• IPSec VPN隧道数：200条 • PPTP/L2TP VPN隧道数：100条
认证管理	• Web认证：本地认证、Radius认证、一键上网 • 短信认证 • 免认证策略

系统服务	• PPPoE服务器 • 动态DNS • UPnP服务 • DNS代理
管理维护	• 流量统计：接口流量统计、IP流量统计 • 诊断工具：Ping检测、Tracert检测 • 时间设置 • 系统日志 • 系统软件升级 • 管理方式：Web;商用云平台 • 设备管理：恢复出厂配置、备份与导入配置、软件升级

普联技术有限公司
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.
地址：深圳市南山区深南高科技园工业厂房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。