

# 快速安装指南

万兆PCIe网卡 TL-NT521F  
万兆PCIe网卡 TL-NT521  
2.5G PCIe网卡 TL-NG421

物品清单：· PCIe以太网卡 · 快速安装指南 · 驱动光盘

## 声明

TP-LINK®为普联技术有限公司注册商标。本文档提及的所有商标，由各自所有人拥有。本文档所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本文档仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。未经普联技术有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本文档部分或全部内容，且不得以营利为目的进行任何方式（电子、影印、录制等）的传播。

Copyright © 2019 普联技术有限公司版权所有，保留所有权利 [www.tp-link.com.cn](http://www.tp-link.com.cn)

7103503205 REV1.0.0

## TP-LINK 客户服务

技术支持热线：400-8863-400

E-mail: [fae@tp-link.com.cn](mailto:fae@tp-link.com.cn)

服务地址：深圳市光明新区普联科技园二期

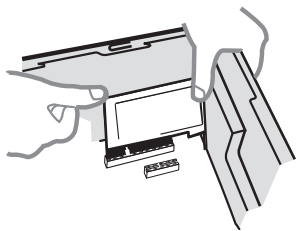
普联技术有限公司（客服部）

邮 编：518107

产 品 合 格 证  
已 检 验

## 1 连接电脑

1. 关闭计算机，拔掉计算机电源插座以断开计算机供电（防止带电插拔网卡时瞬间高电流损坏网卡），打开机箱盖。
2. 在任何一个可用的PCIe总线扩展槽中插入网卡，并确定网卡已完全插入槽内。
3. 拧紧螺丝，使网卡挡板固定在机箱上，盖回机箱盖。
4. 网线的一端连接到网卡上，另一端插入待接网络的网线接口。
5. 接计算机供电插座，开启计算机。



## 产品参数

产品名称	型号	接口信息
万兆PCIe网卡	TL-NT521F	10G SFP+或1G SFP端口
	TL-NT521	10G/5G/2.5G/1G/100M RJ45端口
2.5G PCIe网卡	TL-NG421	2.5G/1G/100M/10M RJ45端口

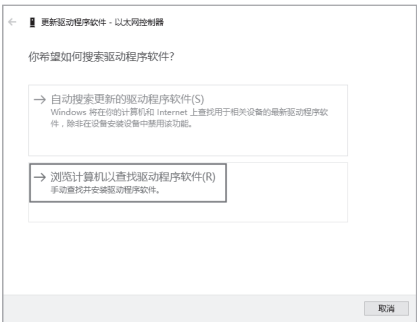
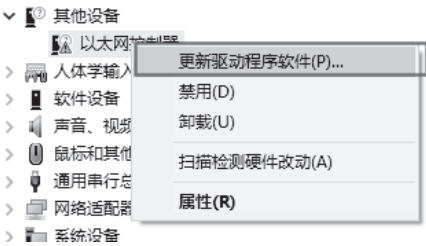
## 指示灯说明

型号	Activity指示灯	速率指示灯
TL-NT521F	闪烁表示当前正在进行数据传输	10G、1G： 常亮表示网卡当前工作在对应该速率
TL-NT521		10G、5G/2.5G/1G/100M： 常亮表示网卡当前工作在对应该速率
TL-NG421	—	2.5G、1G、100M： 常亮表示网卡当前工作在对应该速率 闪烁表示网卡正在进行数据传输

## 2 更新驱动程序软件

驱动程序更新过程在Windows 10/8.1/8/7下基本相同，在此以Windows 10系统更新为例。在进行驱动更新之前，请插入随机光盘或登录[www.tp-link.com.cn](http://www.tp-link.com.cn)下载驱动更新程序。

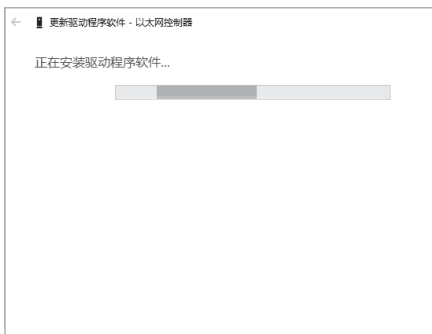
1. 右键单击“计算机”，选择“管理”。
2. 单击“设备管理器”，双击“其他设备”，右键单击“以太网控制器”，选择“更新驱动程序软件”。
3. 选择“浏览计算机以查找驱动程序软件”。



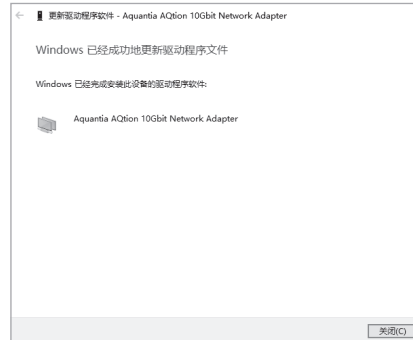
4. 点击“浏览”，在光盘里或官网下载的驱动程序文件里选取对应系统的驱动，点击“下一步”。



5. 接下来的安装过程大概需要几秒钟的时间，请稍作等待。



6. 点击“关闭”完成驱动程序软件更新。



## 附录A 产品保修卡

一、下列情况不属于免费维修范围，普联技术有限公司可提供有偿服务，敬请注意：

- 已经超出保换、保修期限；
- 擅自涂改、损毁产品条形码；
- 未按使用说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损坏；
- 未经普联技术有限公司许可，擅自改动本身固有的设置文件或擅自拆机修理；
- 意外因素或人为行为导致产品损坏，如输入不合适电压、高温、进水、机械破坏、摔坏、产品严重氧化或生锈等；
- 客户发回返修途中由于运输、装卸所导致的损坏；
- 因不可抗力如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏；
- 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的故障或损坏。

二、技术支持和软件升级服务：

在您送修产品之前，请致电我公司技术支持热线：400-8863-400，以确认产品故障。您也可以发送邮件至[fae@tp-link.com.cn](mailto:fae@tp-link.com.cn)寻求技术支持。同时我们会在第一时间内将研发出的各产品驱动程序、最新版本升级软件发布在我们的官方网站：[www.tp-link.com.cn](http://www.tp-link.com.cn)，方便您免费下载。

三、TP-LINK产品售后服务承诺：一年保修

更多详细资料请查询TP-LINK官方网站

特别说明：

- 外置电源的保换期限为1年，电池的质保期为6个月。如因用户使用不当或意外因素，造成电源适配器或电池有明显的硬物损伤、裂痕、断脚、严重变形，电源线破损、断线、裸芯等现象则不予保换，用户可另行购买。
- 保修保换仅限于主机，包装及各类连线、软件产品、技术资料等附件不在保修保换范围内。无线外置天线及光纤头元器件保修期为3个月。
- 若产品购买后的15天内出现设备性能问题，且外观无划伤，可直接更换新产品。在免费保换期间，产品须经过普联技术有限公司检测，确认故障后，将更换同一型号或与该产品性能相当的返修良品，更换下来的瑕疵产品归普联技术有限公司所有；无故障产品，将原样退回。
- 在我们的服务机构为您服务时，请您带好相应的发票和产品保修卡；如您不能出示以上证明，该产品的免费保修期将自其生产日期开始计算。
- 如产品为付费维修，同一性能问题将享受自修复之日起三个月止的免费保修期，请索取并保留好您的维修凭证。
- 经普联技术有限公司保换、保修过的产品将享受原始承诺质保的剩余期限再加三个月的质保期。返修产品的邮寄费用由发送方单向负责。
- 经销商向您作出的非普联技术有限公司保证的其它承诺，普联技术有限公司不承担任何责任。

四、在国家法律法规的范围内，本承诺的解释权、修改权归普联技术有限公司。

## 附录B 有毒有害物质含量声明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)及其化合物	汞(Hg)及其化合物	镉(Cd)及其化合物	六价铬(Cr(VI))化合物	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	×	○	○	○	○	○
元器件（含模块）	×	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
光盘	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

- ：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
- ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。（但该项目仅在库存或已加工产品中有少量应用，且按照计划正在进行环保切换，切换后将符合上述规定。）



此环保使用期限只适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。