

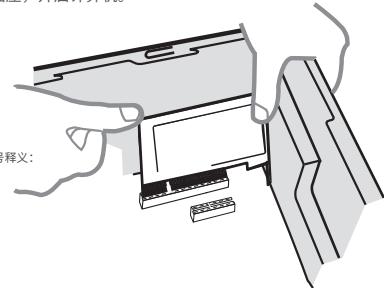
# 快速安装指南

双口万兆PCIe网卡	TL-NT522F
万兆PCIe网卡	TL-NT521F/TL-NT521
2.5G PCIe网卡	TL-NG421
千兆PCIe网卡	TG-3269E
千兆PCI网卡	TG-3269C
百兆PCI网卡	TF-3239DL_S

物品清单：· 以太网卡 · 快速安装指南

## 1 连接电脑

- 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。
- 在任何一个可用的PCI/PCIe总线扩展槽中插入网卡，并确定网卡已完全插入槽内。
- 拧紧螺丝，使网卡挡板固定在机箱上，盖回机箱盖。
- 网线(光纤)的一端连接到网卡上，另一端插入待接网络的网线(光纤)接口。
- 接计算机供电插座，开启计算机。



扫描二维码可查看标贴安规符号释义：



## 产品参数

产品名称	型号	接口信息
双口万兆PCIe网卡	TL-NT522F	2X10G SFP+端口
万兆PCIe网卡	TL-NT521F	10G 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
千兆PCIe网卡	TG-3269E	1G/100M/10M RJ45端口
千兆PCI网卡	TG-3269C	1G/100M/10M RJ45端口
百兆PCI网卡	TF-3239DL_S	100M/10M RJ45端口

## 指示灯说明

型号	Activity指示灯	速率指示灯
TL-NT522F	闪烁表示当前正在进行数据传输	10G: 绿色指示灯常亮表示网卡当前工作在对应速率
		1G: 黄色指示灯常亮表示网卡当前工作在对应速率
		10G、1G: 常亮表示网卡当前工作在对应速率
TL-NT521F	—	10G、5G/2.5G/1G/100M: 常亮表示网卡当前工作在对应速率
TL-NT521		2.5G、1G、100M: 常亮表示网卡当前工作在对应速率
TL-NG421	—	闪烁表示网卡正在运行数据传输

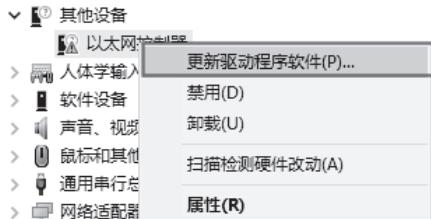
## 提示

- TL-NT521F/TL-NT522F为万兆光口网卡，推荐搭配TP-LINK自制的万兆光模块：TL-SM512LS-10KM、TL-SM512LS-5KM、TL-SM512LM-300m。
- 设备使用温度：0°C~55°C。

## 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，请登录官网<https://www.tp-link.com.cn>或<https://resource.tp-link.com.cn/>下载驱动更新程序。

1. 右键单击“此电脑”，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”，在官网下载的驱动程序软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。



TP-LINK产品售后服务承诺：一年保修。

详细售后条款可扫描二维码了解：



## 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)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
主机	×	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

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/T 26572 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。