

The logo for TP-LINK, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the 'K'.

千兆有线 PCI-E 网卡 TG-3269E

详细配置指南

声明

Copyright © 2017 普联技术有限公司

版权所有，保留所有权利

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。

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。

物品清单

小心打开包装盒，检查包装盒里以下配件是否齐全：

- 一块TP-LINK 千兆有线PCI-E网卡；
- 一本快速安装指南；
- 一张包含驱动程序的光盘。

注意：

如果发现配件有损坏或者短缺的情况，请及时和当地的经销商联系。

约定

本详细配置指南适用于 TP-LINK 千兆有线 PCI-E 网卡。

本详细配置指南提到的网卡，如无特别说明，系指 TP-LINK 千兆有线 PCI-E 网卡。

本详细配置指南的图片中都配有相关参数，请参考这些参数根据实际需要进行配置。

目 录

| | | |
|-------|---------------------|----|
| 第一章 | 产品概述 | 1 |
| 1.1 | 产品特性 | 1 |
| 1.2 | 安全警示 | 1 |
| 第二章 | 安装指南 | 2 |
| 2.1 | 硬件安装 | 2 |
| 2.2 | 驱动程序更新 | 3 |
| 2.2.1 | Windows 7 系统 | 3 |
| 2.2.2 | Windows 8 系统 | 9 |
| 2.2.3 | Windows XP 系统 | 14 |
| 附录 A | 故障排除 | 21 |
| 附录 B | 技术规范 | 22 |

第一章 产品概述

为了了解产品的安装及其配置使用过程，请先仔细阅读本详细配置指南。

TG-3269E 是一款高集成度、高性价比、支持 PCI Express(PCI-E)总线接口的千兆有线网卡，符合 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab 标准。

TG-3269E 简单易用，降低了用户在使用上的困难。本产品支持十兆、百兆全双工/半双工模式，以及千兆全双工模式。本产品支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 三种网络传输速率，支持 Auto-Negotiation 技术，能够自动侦测全双工/半双工模式，自动匹配网络速率。驱动程序支持常用的操作系统，例如 Windows 8，Windows 7，Windows XP。无论您是需要一款高性能的网卡，还是简易的安装方式，或是良好的技术支持，这款网卡都是您最佳的选择。

1.1 产品特性

- 提供 1 个 10/100/1000Mbps 自适应 RJ45 端口；
- 支持 PCI-E 总线接口；
- LED 灯显示设备工作状态；
- 符合 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab 标准；
- 支持 IEEE802.3x 全双工流控；
- 支持 Auto-Negotiation 技术，自动侦测全双工/半双工模式，自动匹配网络速率；
- 支持网络唤醒（Wake on LAN）；
- 驱动程序支持 Windows 8、Windows 7、Windows XP 等主流操作系统。

1.2 安全警示

- 为了保证产品正常工作，请注意防水；
- 不要将本产品放置在潮湿的环境中，例如：浴室；
- 防止其它有害物质的侵害，例如：酸、碱；
- 如果出现故障，必须由授权的专业人员进行维修；
- 请不要将本产品直接曝晒在太阳或者其它热源之下。

第二章 安装指南

2.1 硬件安装

要使用千兆有线 PCI-E 网卡，首先，必须把它安装到您的电脑上。

安装方法：

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PCI-E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. 将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. 连接计算机供电插座，开启计算机。

连接完成后，在Windows XP系统下，电脑会自动查找刚刚接入的新硬件，如果弹出“找到新的硬件向导”界面请点击取消按钮。



图 1

2.2 驱动程序更新

配件中的光盘上提供了所需的驱动软件。完成硬件安装后，请按照如下步骤进行网卡的驱动程序更新。

2.2.1 Windows 7 系统

- 1) 将光盘插入光驱。

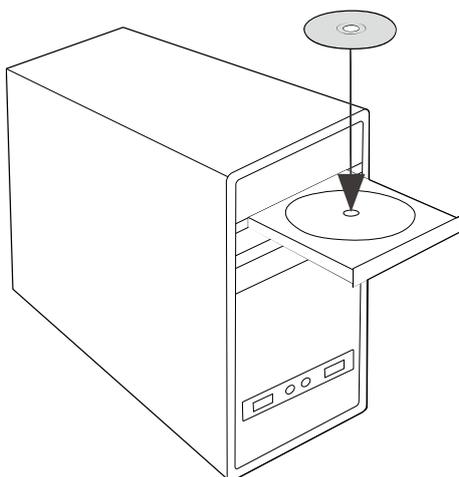


图 2

- 2) 右键单击“计算机”，选择“管理”。

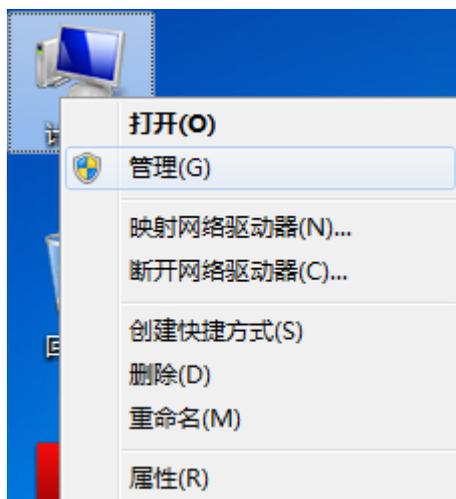


图 3

3) 打开“设备管理器”，点击“网络适配器”，右键单击安装的网卡，选择“更新驱动程序软件”。

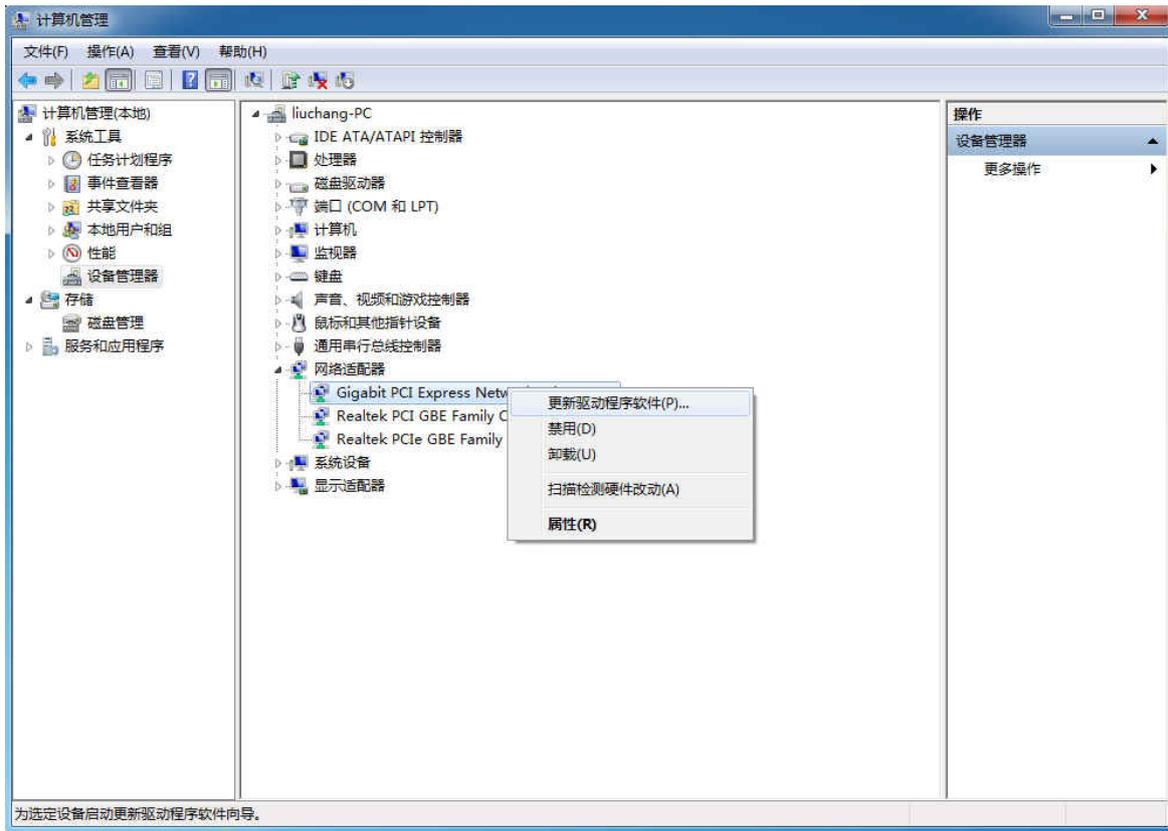


图 4

4) 选择“浏览计算机以查找驱动程序软件”。



图 5

- 5) 点击“从计算机的设备驱动程序列表中选择”，再点击“下一步”。

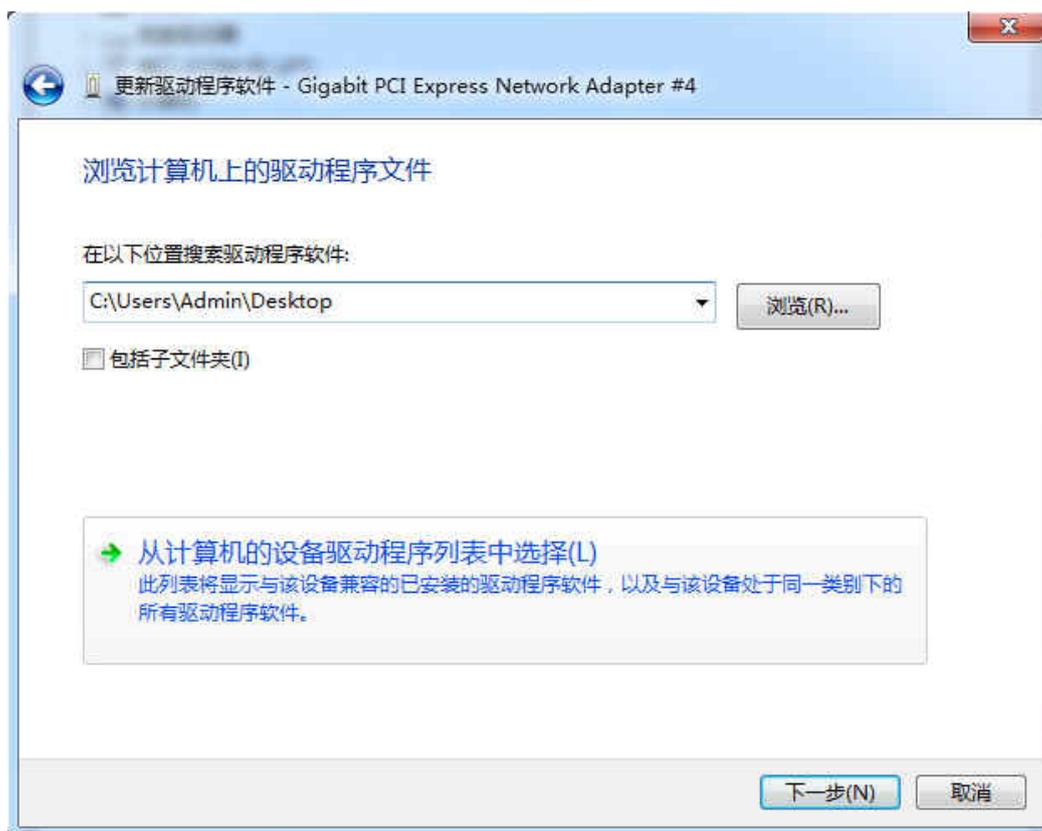


图 6

- 6) 选择“从磁盘安装”。

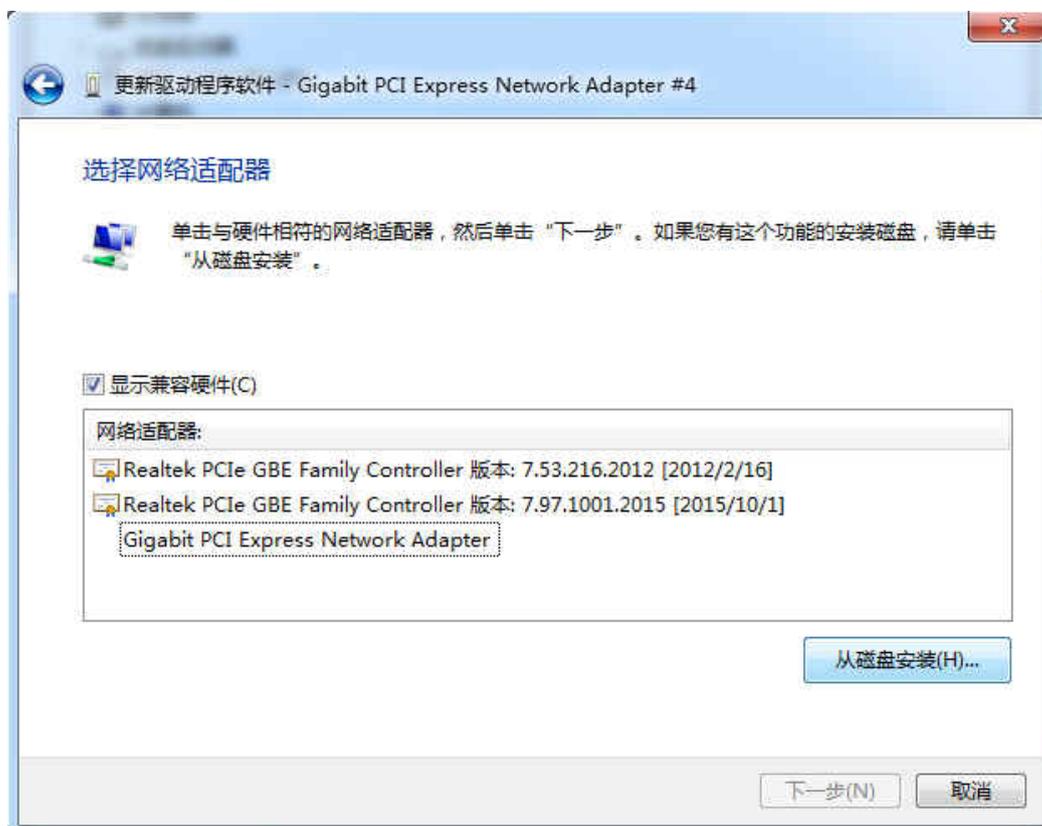


图 7

7) 点击“浏览”，在光盘里选取对应系统的驱动程序软件（.inf 文件），再点击“确定”。

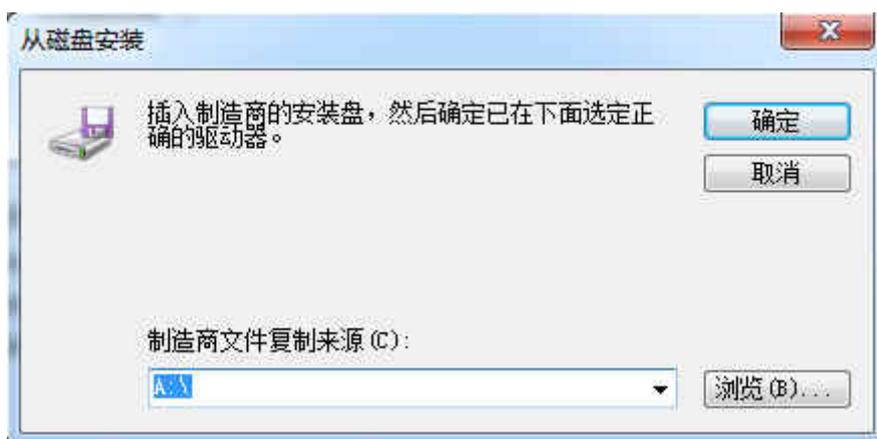


图 8

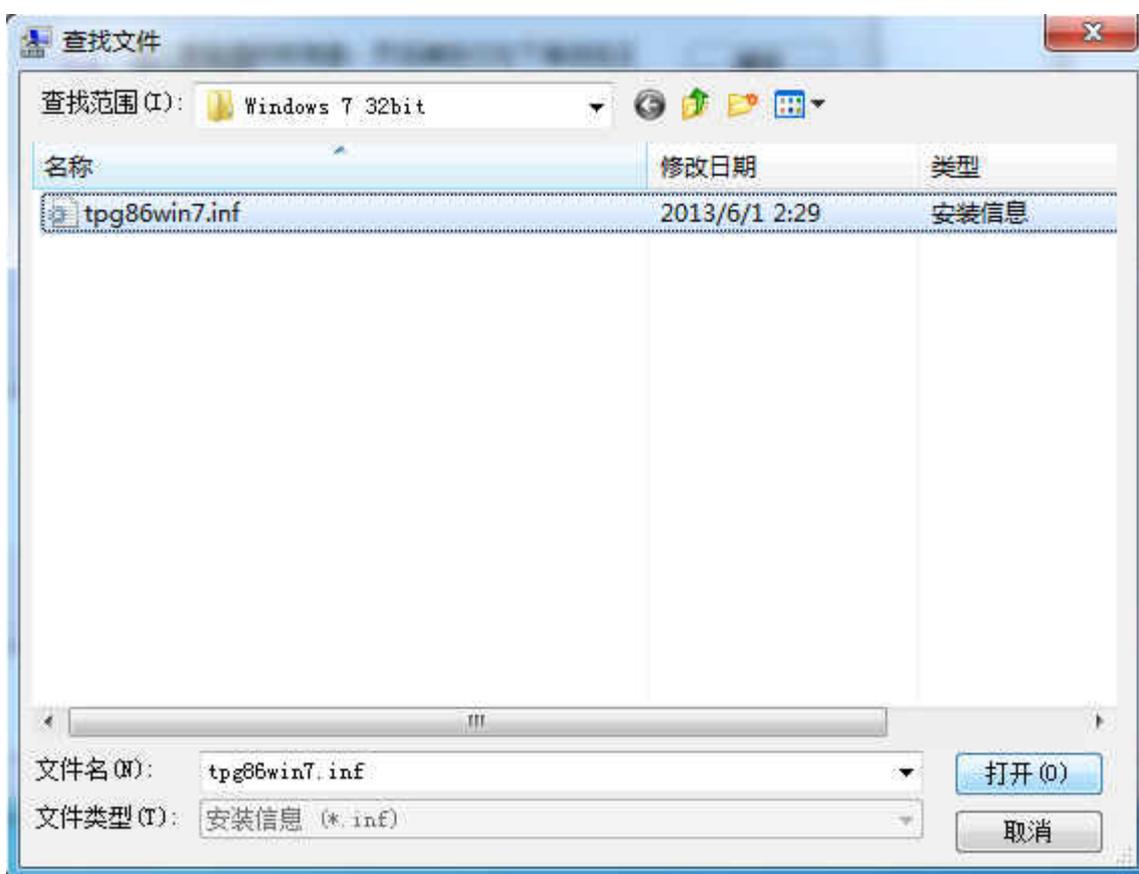


图 9

- 8) 设置回到适配器选择界面，点击“下一步”。

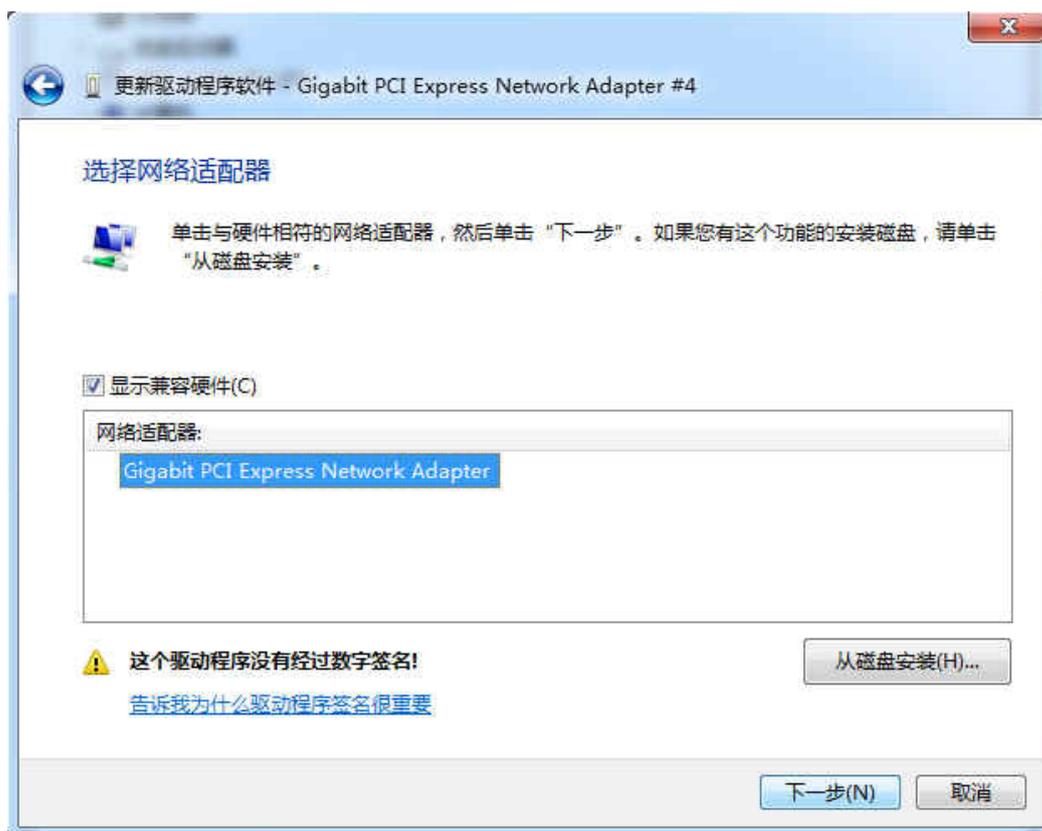


图 10

- 9) 接下来的安装过程大约需要几秒钟的时间，请稍作等待。



图 11

10) 点击“关闭”完成驱动程序软件更新。



图 12

2.2.2 Windows 8 系统

- 1) 将光盘插入光驱。

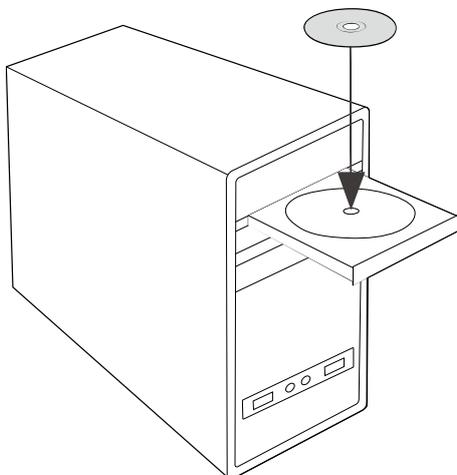


图 13

- 2) 右键单击“这台电脑”，选择“管理”。



图 14

3) 打开“设备管理器”，点击“网络适配器”，右键单击安装的网卡，选择“更新驱动程序软件”。

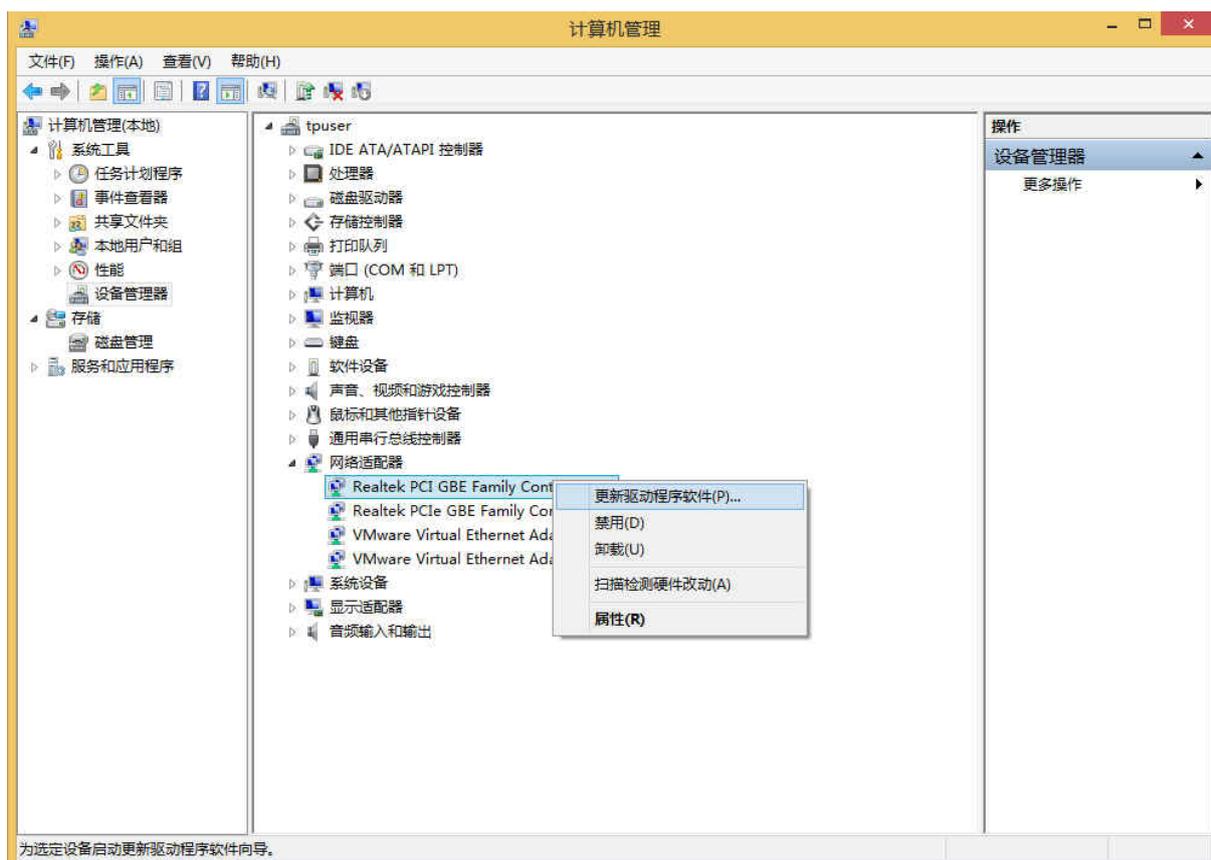


图 15

4) 选择“浏览计算机以查找驱动程序软件”。

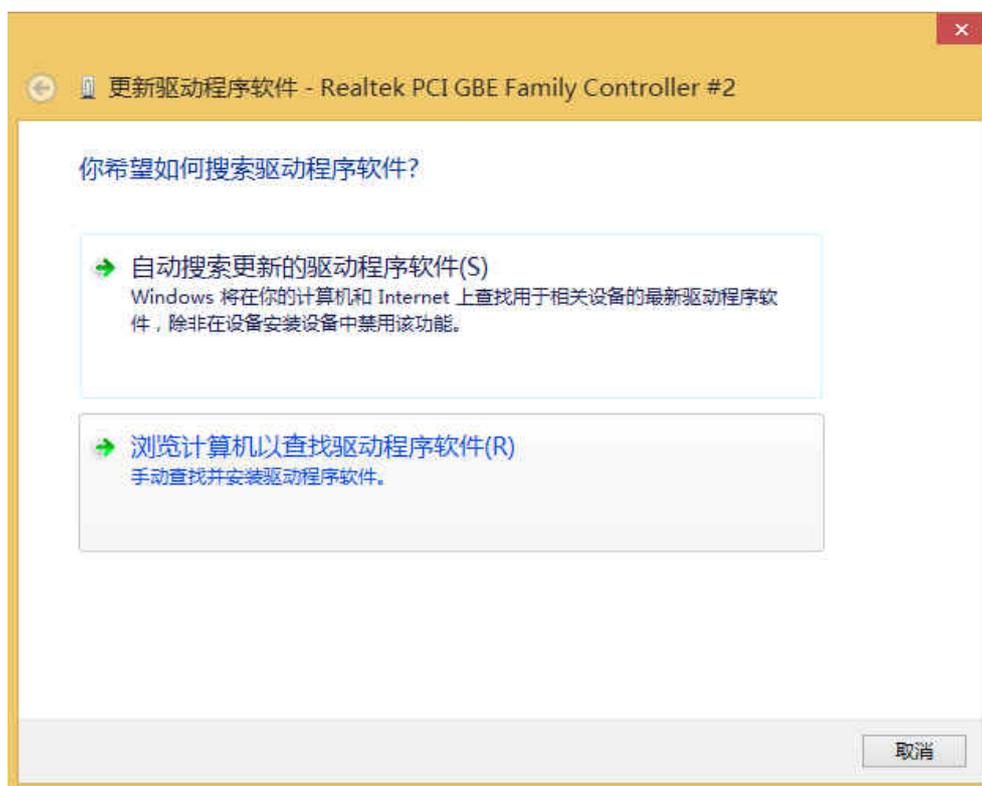


图 16

- 5) 点击“从计算机的设备驱动程序列表中选择(L)”，再点击“下一步”。

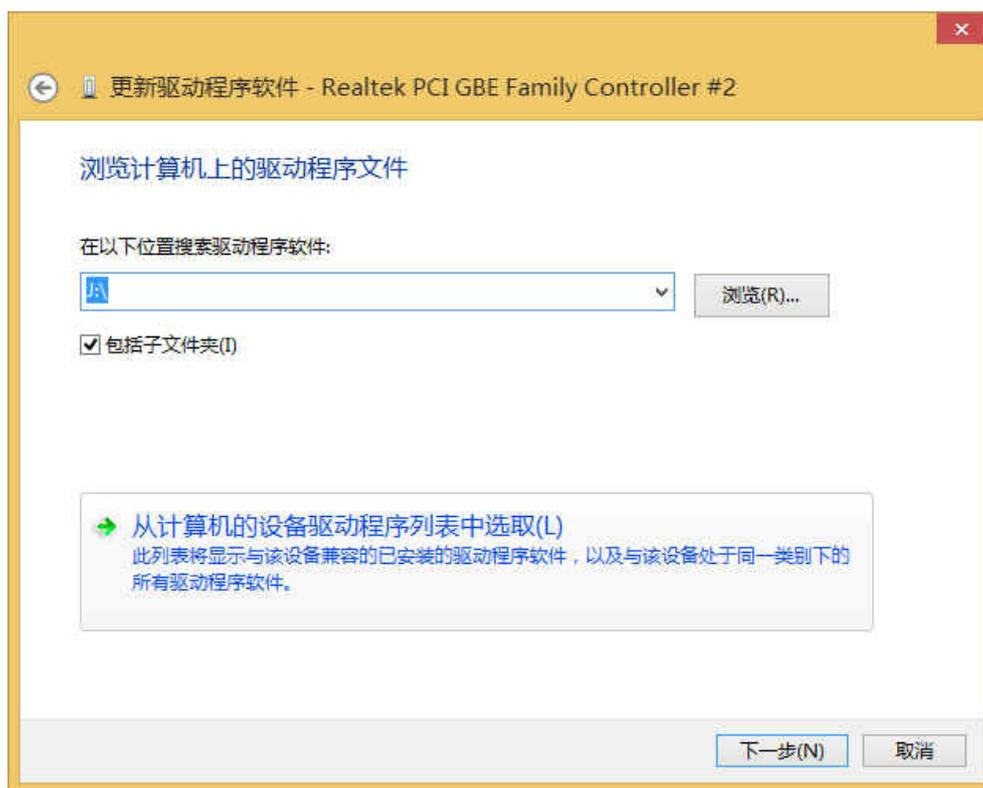


图 17

- 6) 点击“从磁盘安装”。



图 18

7) 点击“浏览”，在光盘里选取对应系统的驱动程序软件（.inf 文件），再点击“确定”。

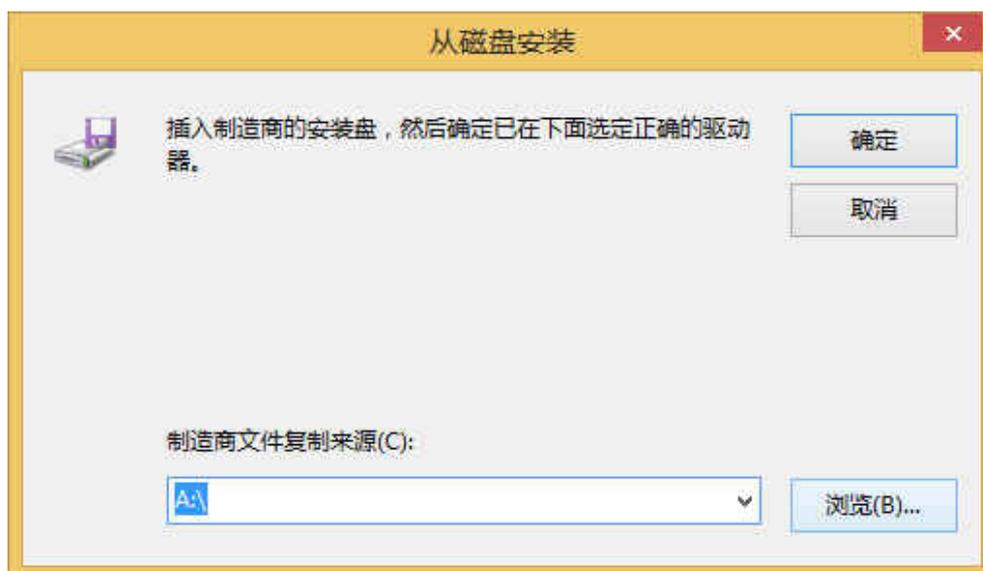


图 19

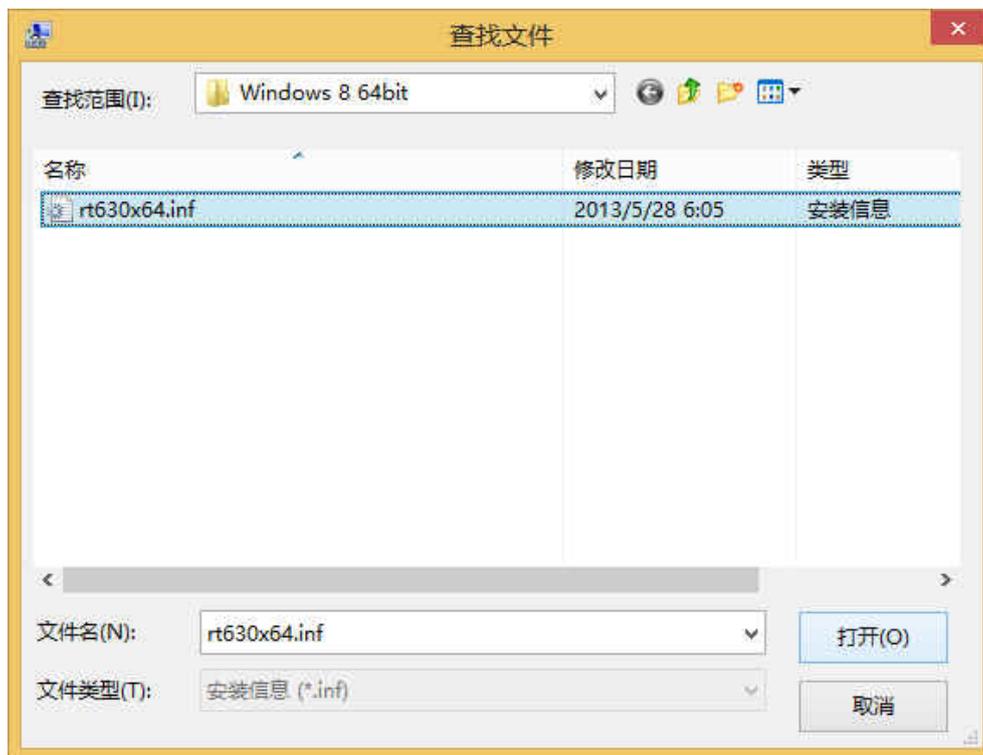


图 20

8) 设置回到适配器选择界面，点击“下一步”。



图 21

9) 接下来的安装过程大约需要几秒钟的时间，请稍作等待。

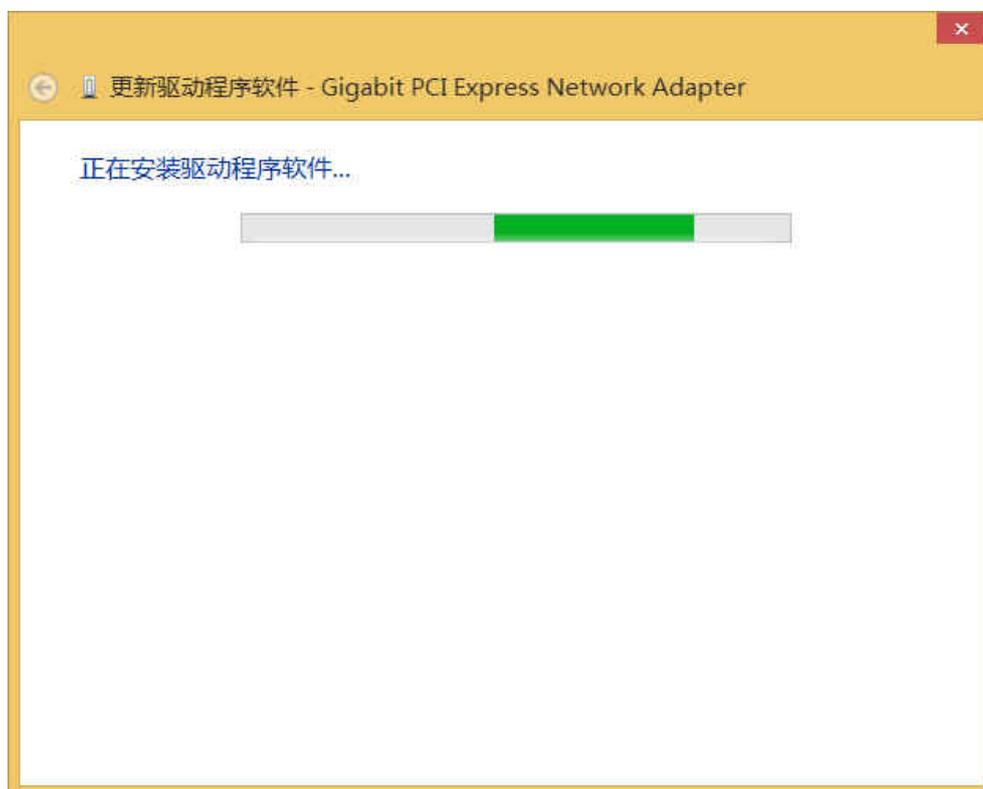


图 22

10) 点击“关闭”完成驱动程序软件更新。

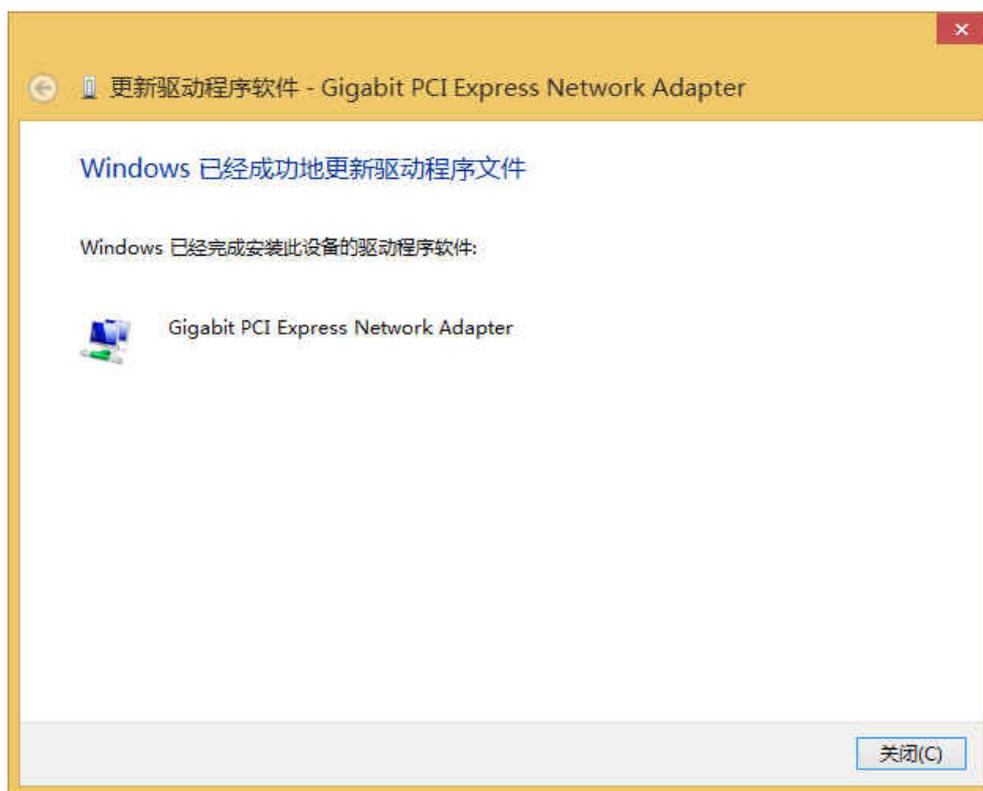


图 23

2.2.3 Windows XP 系统

1) 将光盘插入光驱。

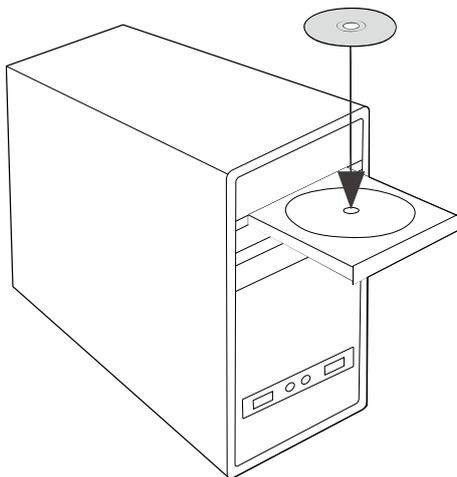


图 24

2) 右键单击“我的电脑”，选择“管理”。



图 25

3) 打开“设备管理器”，点击“网络适配器”，右键单击安装的网卡，选择“更新驱动程序”。

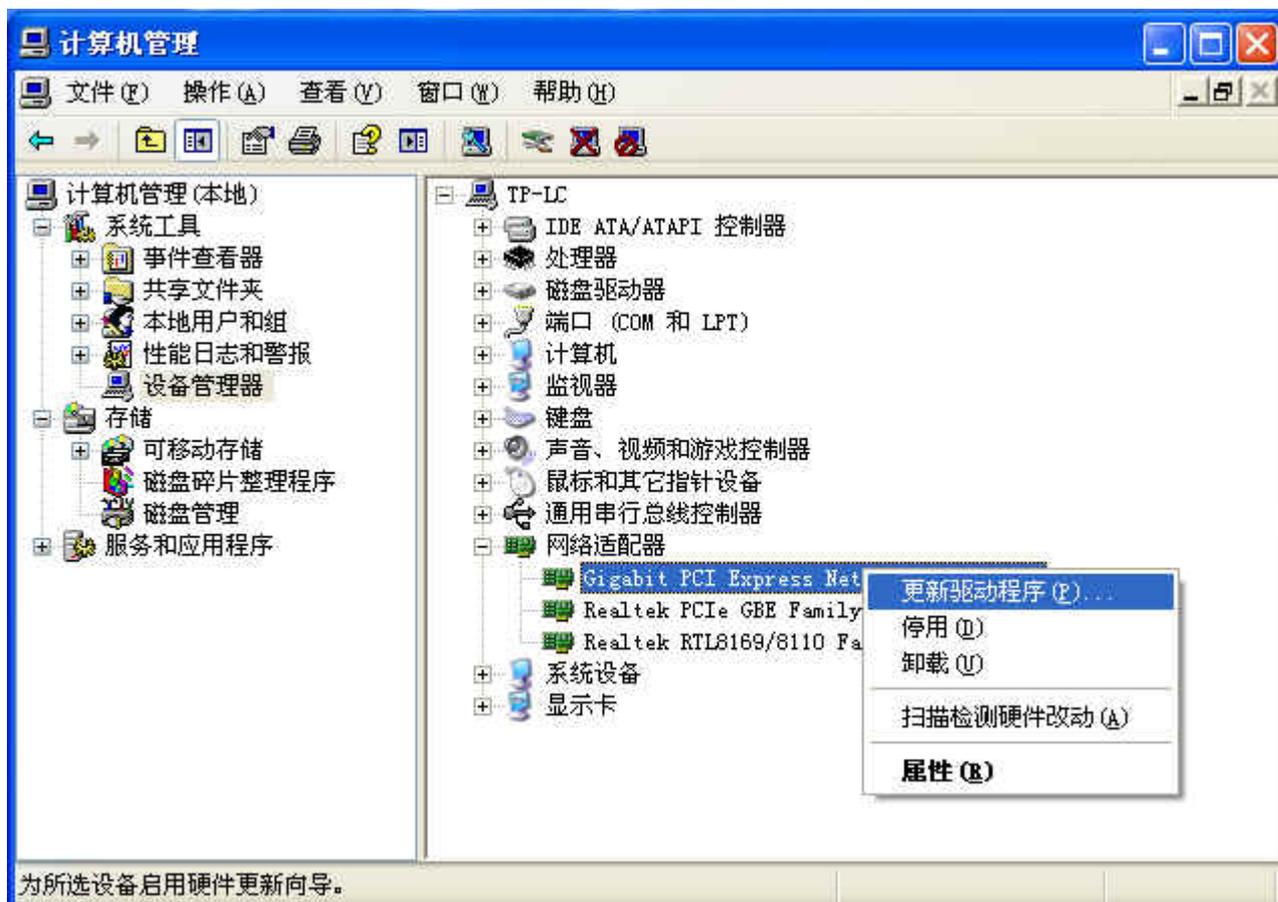


图 26

- 4) 在弹出的“硬件更新向导”页面中选择“否，暂时不”，点击“下一步”。

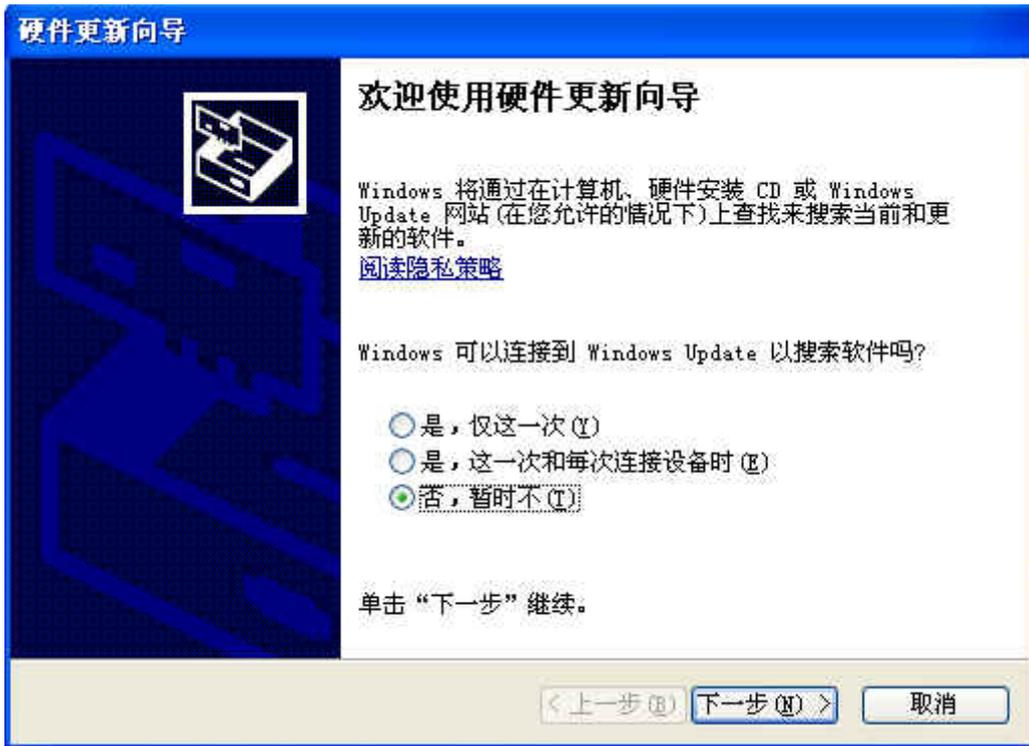


图 27

- 5) 选择“从列表或指定位置安装（高级）”，点击“下一步”。

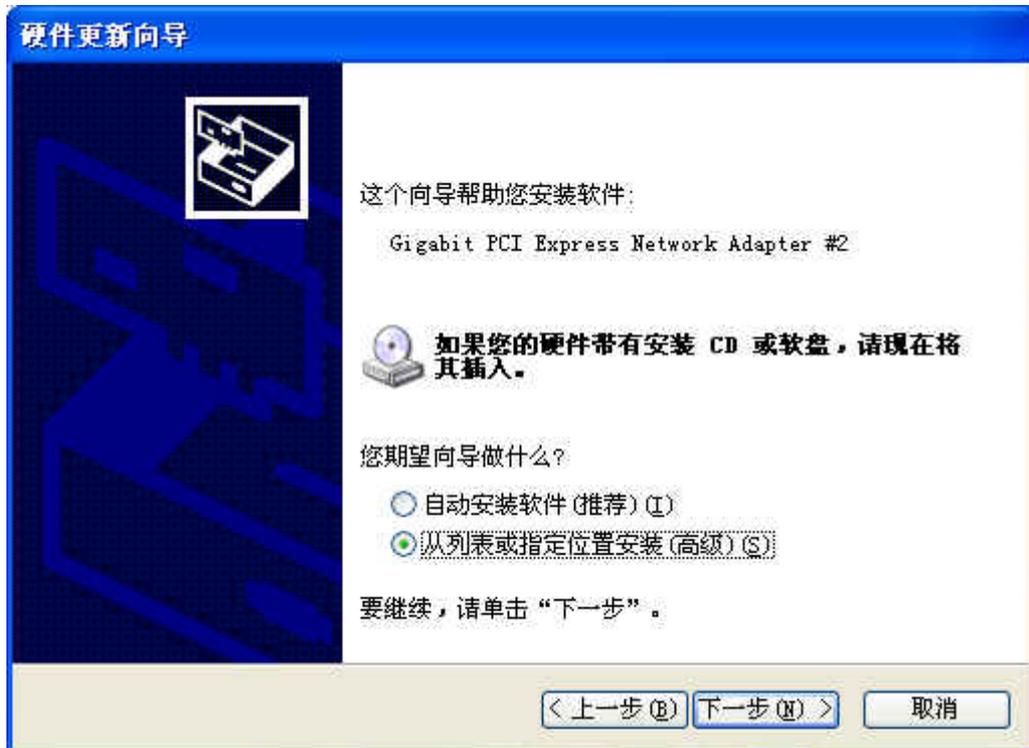


图 28

6) 选择“不要搜索。我要自己选择要安装的驱动程序”。

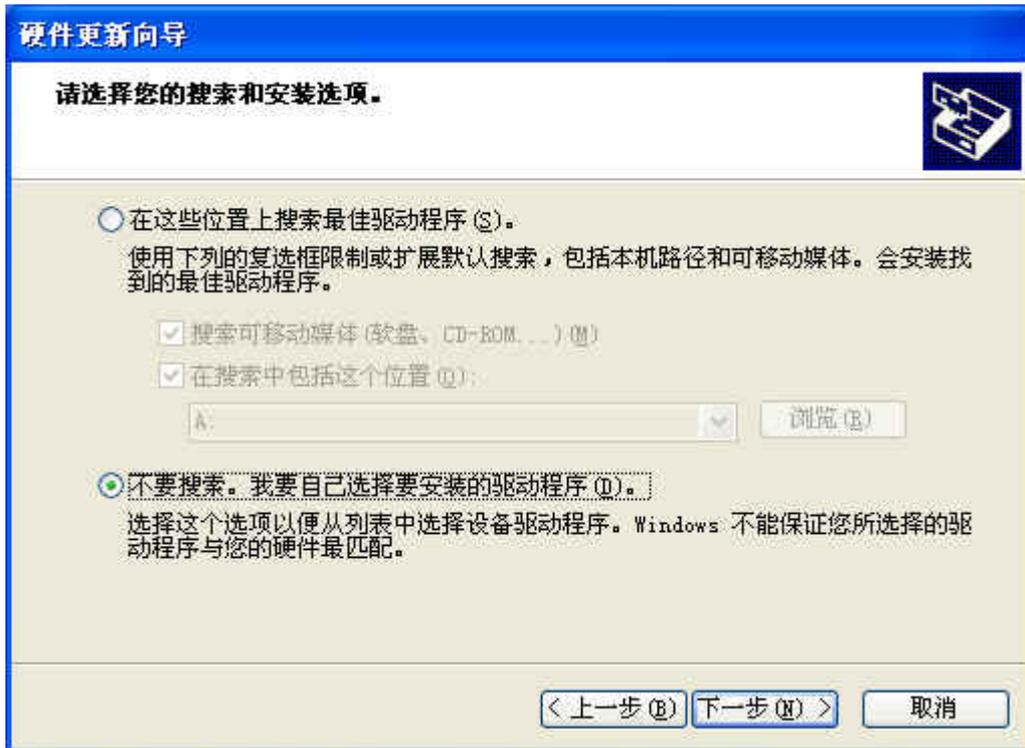


图 29

7) 点击“从磁盘安装”。



图 30

- 8) 点击“浏览”，在光盘里选取对应系统的驱动程序软件（Nettlix.inf 文件），再点击“确定”。

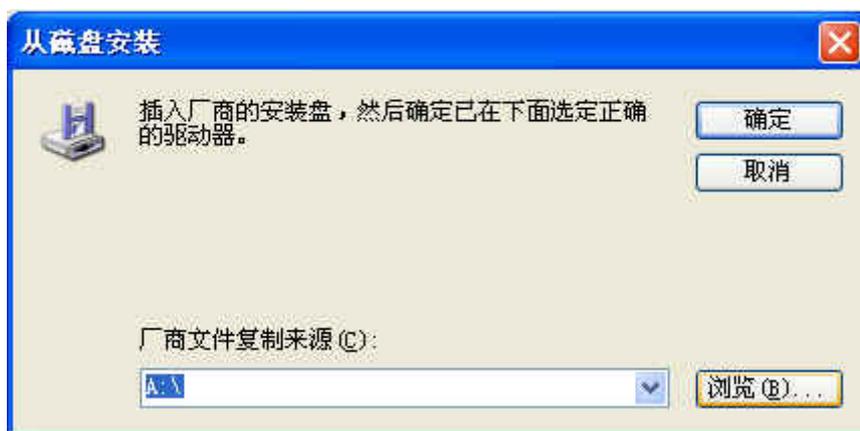


图 31

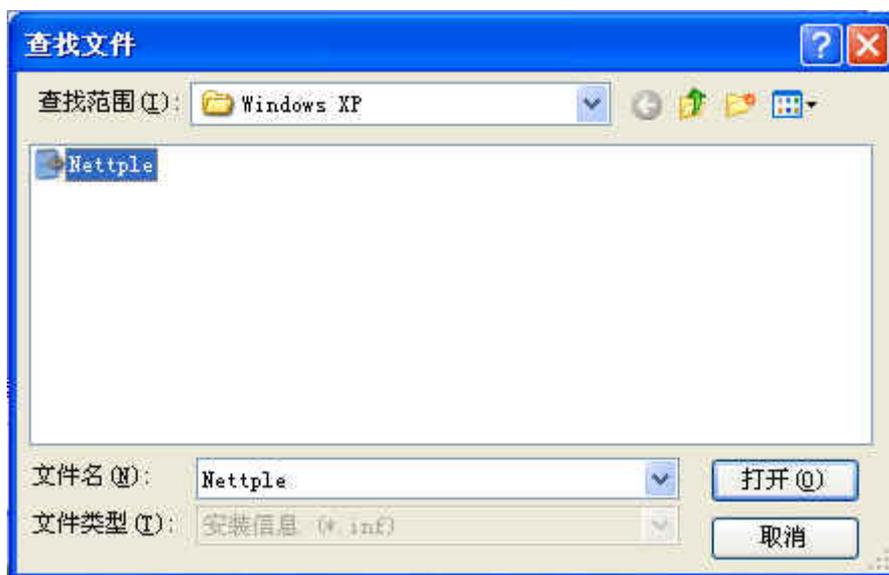


图 32

- 9) 设置回到适配器选择界面，点击“下一步”将出现“硬件安装”页面，点击“仍然继续”。



图 33

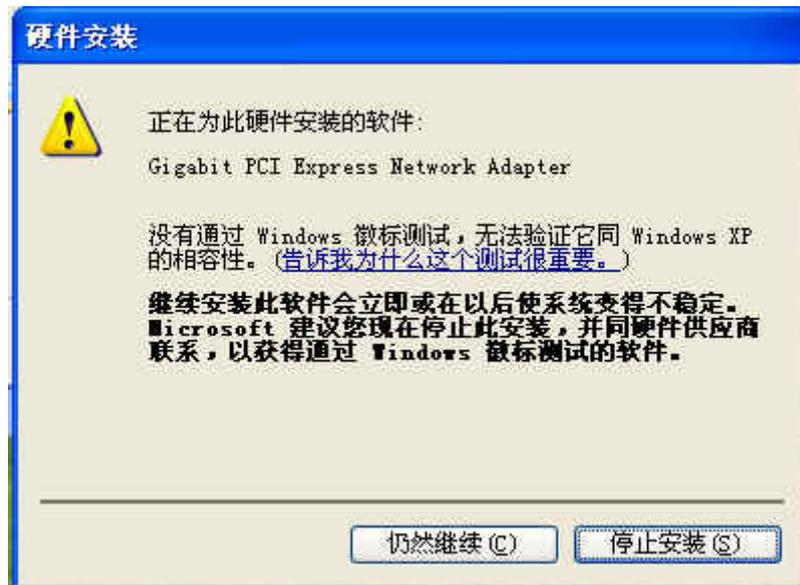


图 34

10) 接下来的安装过程大约需要几秒钟的时间，请稍作等待。



图 35

11) 点击“完成”完成驱动程序软件更新。



图 36

附录 A 故障排除

如果您在使用此网卡的过程中碰到了任何问题，请首先确认是否安装了正确的驱动程序，电缆是否连接上网卡的端口，然后检查以下 LED 指示灯的状态。

10 LED(绿)，100 LED(绿)，1000 LED(绿)

这三个灯是 Link/Active/Speed 多功能指示灯。当 1000 LED 绿灯亮时，表示该网卡与网络连接(Link)成功，并且传输速率(Speed)是 1000Mbps；如果该绿灯闪烁，则表示网卡正在 1000M 网络下传输数据(Active)。10 LED 和 100 LED 这两个灯与 1000 LED 类似。

如果您还有其他问题，请直接与我们的技术支持联系！

技术支持：400-8863-400

邮箱：fae@tp-link.com.cn

附录 B 技术规范

| 常规 | |
|-------|---|
| 接口 | 支持 PCI-E 1.1 |
| 缓冲区大小 | 支持 48K 传送/接收芯片缓冲 |
| 标准 | IEEE802.3ab 1000Base-T , IEEE802.3x , IEEE802.1p , IEEE802.1q |
| 传输速率 | 10Mbps, 100Mbps, 1000Mbps |
| 连接端口 | 1 个 10/100/1000Mbps 自适应 RJ45 端口 |
| 驱动程序 | 支持 Windows 8, Windows 7, Windows XP |
| LED 灯 | 1 个 10M Link/Act LED, 1 个 100M Link/Act LED, 1 个 1000M Link/Act LED |
| 温度和湿度 | |
| 工作温度 | 0℃到 40℃ |
| 存储温度 | -20℃到 70℃ |
| 工作湿度 | 10%到 90%RH 不凝结 |
| 存储湿度 | 5%到 90%RH 不凝结 |