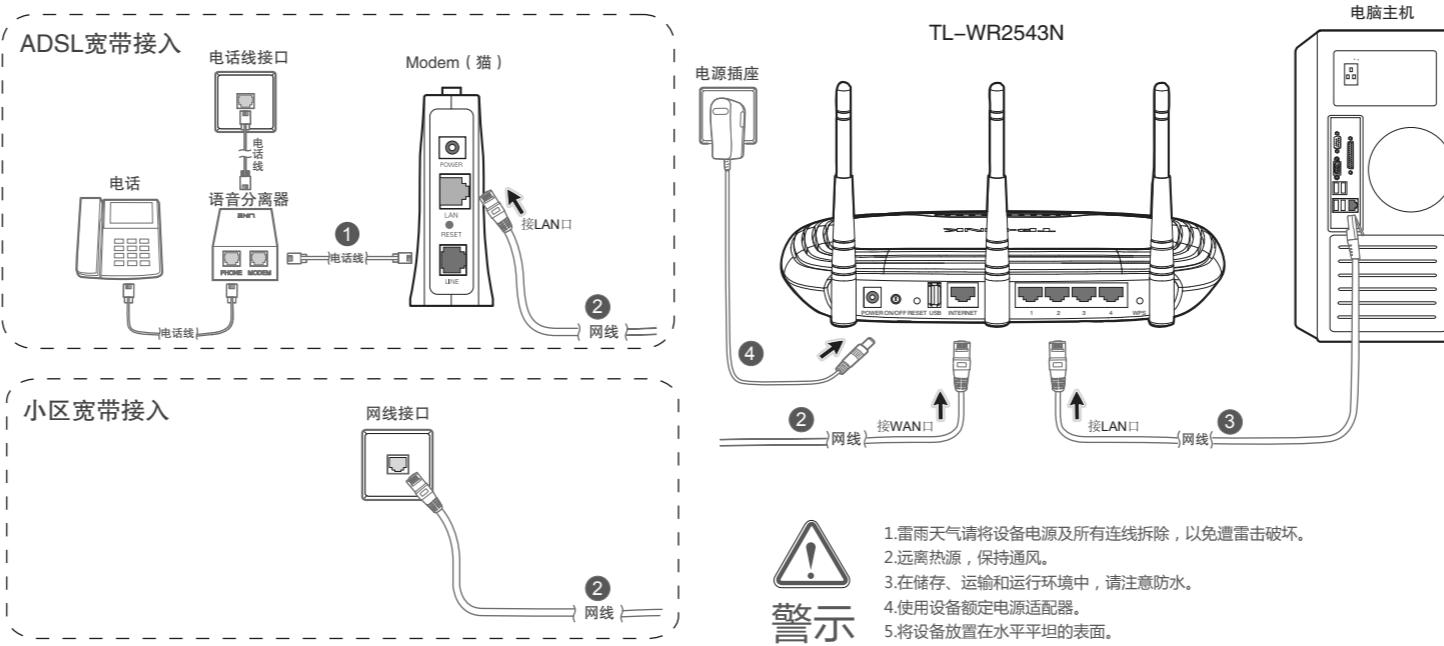


1 硬件连接

如果使用ADSL宽带上网，请按下图中1、2、3、4顺序依次连接；如果使用小区宽带上网，请按下图中2、3、4顺序连接，将路由器的WAN口直接接入小区宽带。首次设置路由器请按照下图所示使用有线连接。

快速安装指南 TL-WR2543N

物品清单：● 一台无线宽带路由器 ● 一个电源适配器 ● 一本快速安装指南 ● 一张保修卡



连接完成后，请检查路由器指示灯是否正常：

指示灯	名称	正常状态
电源指示灯	电源指示灯	常亮
2.4GHz 无线状态指示灯	2.4GHz 无线状态指示灯	闪烁或不亮
5GHz 无线状态指示灯	5GHz 无线状态指示灯	闪烁或不亮
局域网状态指示灯	局域网状态指示灯	连接计算机的接口对应指示灯常亮或闪烁
广域网状态指示灯	广域网状态指示灯	常亮或闪烁
USB 状态指示灯	USB 状态指示灯	端口未连接上——常灭 端口已连接上——常亮
WPS 安全连接指示灯	WPS 安全连接指示灯	正在安全连接——慢闪 成功安全连接——常亮

如果指示灯显示不正常，请检查连接是否正确。

注1：正常状态下，2.4GHz和5GHz无线状态指示灯之一为闪烁，另一指示灯为不亮。

注2：路由器默认无线工作于2.4GHz频段，若需调至5GHz频段，请登录路由器设置界面进行如下操作：无线设置→基本设置→频段（选为5GHz）→保存，重启路由器生效。

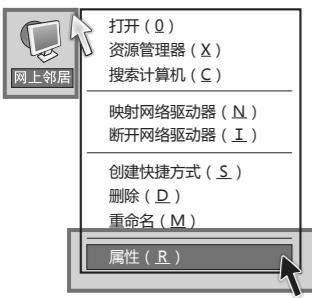
注3：安全连接成功后，WPS安全连接指示灯持续常亮约5分钟，之后自动熄灭，此种状态仍然属于正常连接状态。

2 设置计算机

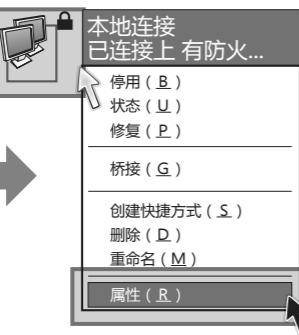
Windows 2000/XP

Windows 2000或Windows XP系统请按以下步骤进行设置。

1 右键单击“网上邻居”，选择“属性”。



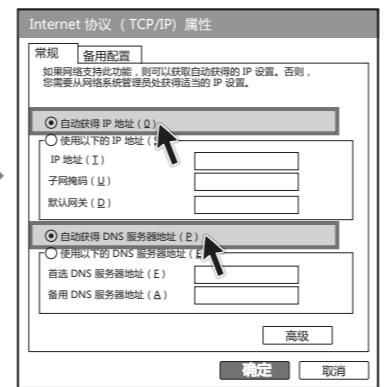
2 右键单击“本地连接”，选择“属性”。



3 双击“Internet 协议 (TCP/IP)”。



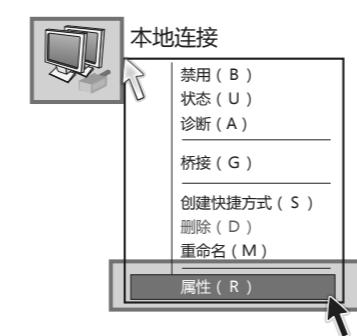
4 选择“自动获得IP地址”和“自动获得DNS服务器地址”。点击“确定”。返回上一个界面，点击“确定”。



Windows Vista/7

Windows Vista或Windows 7系统请按以下步骤进行设置。

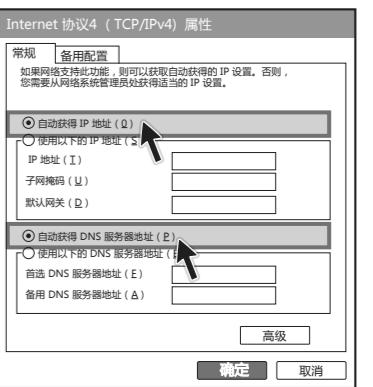
1 点击“开始→控制面板→网络和 Internet→网络和共享中心→管理网络连接（更改适配器设置）→本地连接”，右键单击“本地连接”，选择“属性”。



2 双击“Internet 协议版本4 (TCP/IPv4)”。

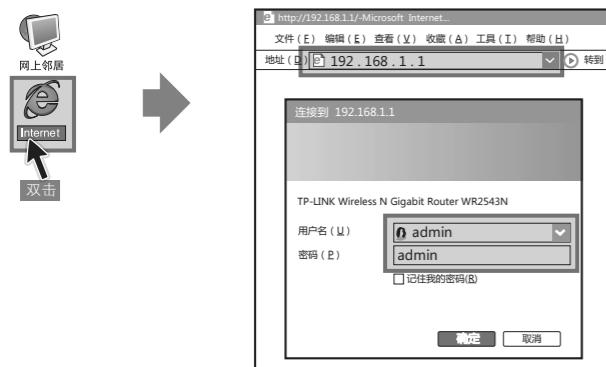


3 选择“自动获得IP地址”和“自动获得DNS服务器地址”。点击“确定”。返回上一个界面，点击“确定”。

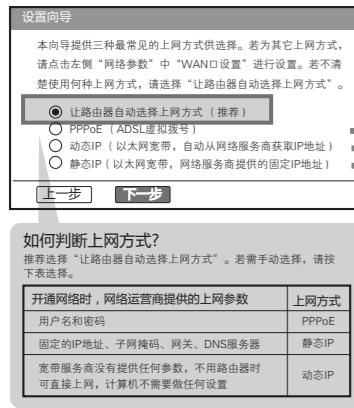


3 设置路由器

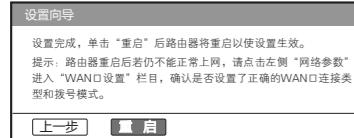
- 1 打开网页浏览器。2 输入192.168.1.1，然后回车。输入用户名和密码，默认均为admin。



- 4 选择上网方式，单击“下一步”。



- 7 点击“重启”完成设置。重启后，请打开IE浏览器输入网址，尝试能否成功上网。



注：若不能正常上网，且上网方式是“PPPoE”，请打开路由器设置页面，点击“运行状态”，查看“WAN口状态”，点击“拨号失败”旁边的“查看帮助”，并按照帮助中的步骤进行排查。

如果需要进行其他高级功能设置，请登录TP-LINK网站（www.tp-link.com.cn）下载详细配置指南。

常见问题解答

问 忘记了登录路由器的用户名和密码怎么办（如何将路由器复位）？

答：忘记了登录路由器的用户名和密码只能将路由器恢复到出厂默认设置，即复位。在路由器的后面板上有一个标识为RESET的圆孔，这就是复位键。通电状态下，用一尖状物按下RESET键5秒钟，SYS指示灯快速闪烁3次后松开RESET键，复位成功。

注意：复位后路由器的所有配置参数将全部被清除，需要对路由器重新进行配置。

问 为什么笔记本电脑搜索不到无线信号？

答：

- 请分别从以下方面进行检查：
 - 如果是笔记本电脑内置的无线网卡，请确认无线功能开关已打开（建议联系笔记本电脑厂商或查阅相关说明书）。
 - 在设备管理器中查看无线网卡驱动是否成功安装以及无线网卡是否已启用。方法如下：右键点击桌面上的“我的电脑”，选择“属性→硬件→设备管理器”，在设备列表中，网卡前面绿色标识表示网卡驱动已安装成功且启用。如果网卡前面的图标有一个红叉，表示网卡未启用，请右键单击该网卡，选择启用。如果网卡前面的图标有一个问号或感叹号，表示网卡驱动未安装成功，请重新安装网卡驱动。如果未发现无线网卡，请右键点击任意图标，选中“扫描检测硬件改动”，或者重新安装网卡。
 - 检查笔记本电脑的无线服务是否开启。方法如下（以Windows XP为例）：右键点击桌面上的“我的电脑”，选择“管理”。在计算机管理中选择“服务和应用程序”，再在“服务”页面里查看“Wireless Zero Configuration”的状态。如果状态为未启动，请右键点击“Wireless Zero Configuration”，选中启动。如果启动类型显示为禁用，请点击右键选中属性，将启动类型改为自动，然后再将状态改为启动。
 - 请确认无线路由器的无线功能已开启且允许SSID广播。
 - 尝试近距离是否可以搜索到无线信号，避免因障碍物太多导致信号衰减严重。
- 若仍然搜索不到无线信号，请尝试用其它的无线网卡是否可以连接到该无线路由器。如果不可以，请将路由器恢复到出厂设置，并重新设置路由器。

声明

Copyright © 2011 深圳市普联技术有限公司
未经深圳市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、修改或转译本书部分或全部内容。

版权所有，保留所有权利
不得以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品传播或用于任何商业、赢利目的。

TP-LINK®为深圳市普联技术有限公司注册商标。本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。本手册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，本手册仅作为使用指导，本手册中的所有陈述、信息等均不构成任何形式的担保。

深圳市普联技术有限公司
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.
地址：深圳市南山区宝深路科发路工业区24栋南段1层、
3-5层；28栋北段1-4层

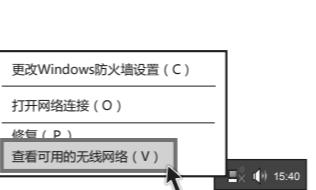
技术支持热线
400-8863-400 www.tp-link.com.cn

4 无线网络连接

如果需要使用无线网络，首先必须确保计算机已经配备无线网卡，拔去计算机与路由器之间的网线，然后按照如下步骤进行操作。

Windows XP

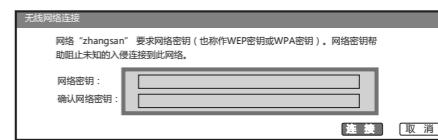
- 1 右键单击桌面右下角的图标，在菜单中选择“查看可用的无线网络”。



- 2 点击“刷新网络列表”。找到刚才在“设置路由器”的步骤6中设置好的路由器的无线网络名称，双击。



- 3 在下图的空格内，输入刚才在“设置路由器”的步骤6中设定的PSK密码（英文字母区分大小写），单击“连接”。



Windows 7

- 1 点击桌面右下角的图标，在弹出的网络列表中选择要进行连接的无线网络，点击“连接”按钮。



- 2 在下图的空格内，输入刚才在“设置路由器”的步骤6中设定的PSK密码（英文字母区分大小写），单击“确定”。

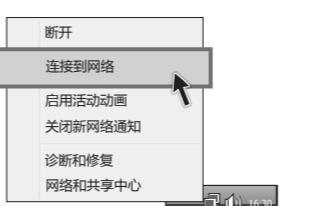


- 3 当画面显示“已连接”时，表示电脑已经成功加入无线网络。



Windows Vista

- 1 右键单击桌面右下角的图标，在菜单中选择“连接到网络”。



- 2 在弹出的连接网络界面中，找到刚才在“设置路由器”的步骤6中设置好的路由器的无线网络名称，点击“连接”按钮。



- 3 请按照提示输入刚才在“设置路由器”的步骤6中设定的PSK密码，单击“确定”。当画面提示成功连接时，表示电脑已成功加入该网络。



5 其他计算机连接到无线路由器

如果还有其他计算机需要通过无线路由器共享上网，请根据以下提示操作。

- 如果需要通过有线方式连接到路由器，请将该台计算机用网线连接到路由器的任意一个LAN口，然后参照“设置计算机”设置电脑的IP参数即可。
- 如果需要通过无线方式连接到路由器，请先保证该计算机的无线网卡已经正确安装，然后参照“无线网络连接”使用无线网卡连接到路由器即可。