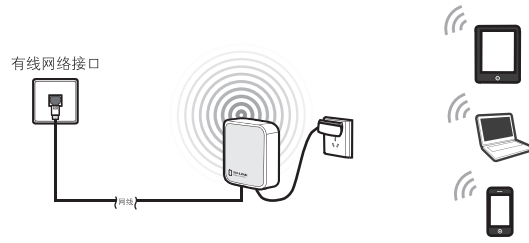


快速安装指南  
150M迷你型无线路由器

1 AP (接入点模式)

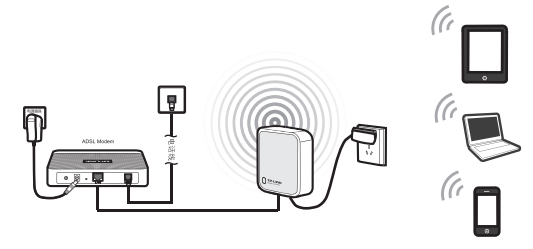
TL-WR702N作为有线局域网的补充,实现有线局域网的无线接入功能,即插即用。  
TL-WR702N默认为AP模式,此模式无需对TL-WR702N进行任何设置,将TL-WR702N插入电源插座并连接好网线,然后将计算机/Wi-Fi手机/平板电脑通过无线方式连接到TL-WR702N即可上网。  
本模式下,有线接口作为LAN口使用,计算机可以通过有线或无线方式连接到TL-WR702N。为避免和前端网络设备DHCP冲突,本模式下TL-WR702N的DHCP服务器默认关闭,如果要登录TL-WR702N管理页面,需要手动设置计算机的IP地址。  
适用环境:酒店、学校宿舍等。



注:大多数情况下,酒店、学校宿舍的网络都是采用动态分配IP地址,此时计算机/Wi-Fi手机/平板电脑只需将IP地址和DNS地址设置为自动获取即可。少数情况下需要将计算机/Wi-Fi手机/平板电脑的IP地址和DNS地址设置为网络管理员指定的地址,具体请咨询网络管理员。

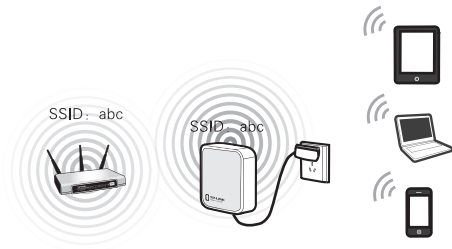
2 Router (无线路由模式)

TL-WR702N 是一台无线路由器,其有线接口是作为WAN口使用,可以用网线连接到ADSL Modem。计算机通过无线方式连接到TL-WR702N即可共享上网。  
本模式下,有线接口作为WAN口使用,计算机只能通过无线方式连接到TL-WR702N。本模式下TL-WR702N的DHCP服务器默认开启,建议将计算机的IP地址和DNS地址设置为自动获取。  
适用环境:普通家庭、公寓等。



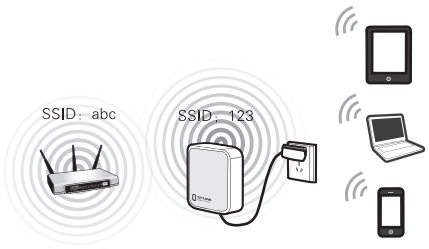
3 Repeater (中继模式)

TL-WR702N 用于扩展已有 AP 或无线路由器的无线信号覆盖范围。  
本模式下,有线接口作为LAN口使用,计算机可以通过有线或无线方式连接到TL-WR702N。此时TL-WR702N的SSID(无线网络名称)为中继连接上的前端路由器的SSID,加密也与前端路由器相同。为避免和前端网络设备DHCP冲突,本模式下TL-WR702N的DHCP服务器默认关闭,如果要登录TL-WR702N管理页面,需要手动设置计算机的IP地址。  
适用环境:复式楼房、大面积场所等。



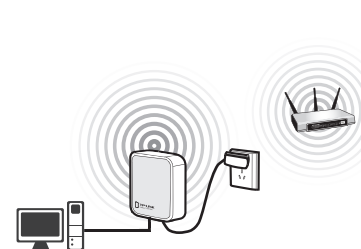
4 Bridge (桥接模式)

与中继模式类似,TL-WR702N 也用于扩展已有 AP 或无线路由器的无线信号覆盖范围。  
本模式下,有线接口作为LAN口使用,计算机可以通过有线或无线方式连接到TL-WR702N。为避免和前端网络设备DHCP冲突,本模式下TL-WR702N的DHCP服务器默认关闭,如果要登录TL-WR702N管理页面,需要手动设置计算机的IP地址。  
适用环境:复式楼房、大面积场所等。



5 Client (客户端模式)

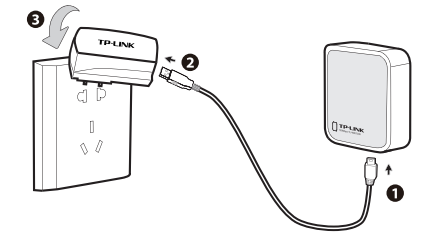
TL-WR702N 相当于无线网卡,可以用来连接无线热点信号或无线路由器。  
本模式下,有线接口作为LAN口使用,计算机只能通过有线方式连接到TL-WR702N。为避免和前端网络设备DHCP冲突,本模式下TL-WR702N的DHCP服务器默认关闭,如果要登录路由器管理页面,需要手动设置计算机的IP地址。  
适用环境:网络多媒体播放器、互联网电视等需要通过无线方式连接到互联网的网络设备。



注:TL-WR702N 默认为 AP 模式,如果要设置无线加密或更改为 Client/Repeater/Bridge/Router 模式,需要对 TL-WR702N 进行设置,请参照后续步骤进行设置。

1 硬件连接

请按下图 1、2、3 的顺序连接。



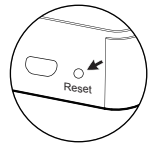
TL-WR702N 的指示灯状态说明如下:

指示灯状态	系统状态
不亮	系统未上电
慢闪 10s 后常亮	网口连接网络设备
常亮	系统正常工作

- 警告
- 雷雨天气请将设备电源及所有连线拆除,以免遭雷击破坏。
  - 远离热源,保持通风。
  - 在储存、运输和运行环境中,请注意防水。

Reset 按键:

Reset 按键位于路由器底部 USB 接口旁。设备通电状态下,用尖状物按压 Reset 按键 5 秒,系统状态指示灯快速闪烁 3 次后松开,路由器即恢复出厂设置。



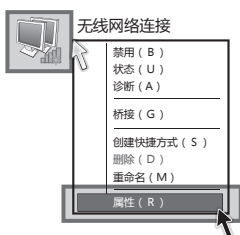
2 设置计算机

(进行设置前,请确保您的电脑已安装无线网卡)

Windows 7

Windows 7 系统请按以下步骤进行设置。

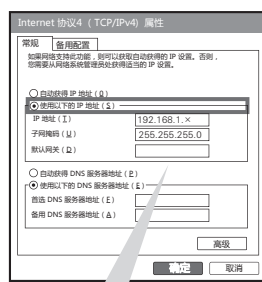
1 点击“开始”→“控制面板”→“网络和 Internet”→“网络和共享中心”→“更改适配器设置”→“无线网络连接”,右键单击“无线网络连接”,选择“属性”。



2 双击“Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)”。



3 设置计算机 IP 地址为 192.168.1.x (x 取 2~252 间的任一整数),子网掩码为 255.255.255.0,点击“确定”。返回上一个界面,点击“确定”。

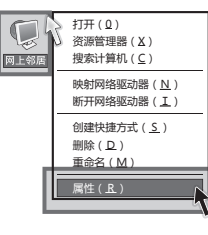


更改前,请将原IP设置信息备份。

Windows XP

Windows XP 系统请按以下步骤进行设置。

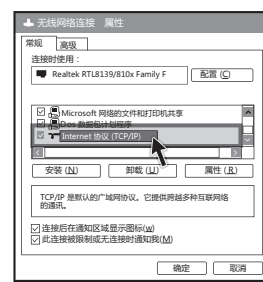
1 右键单击“网上邻居”,选择“属性”。



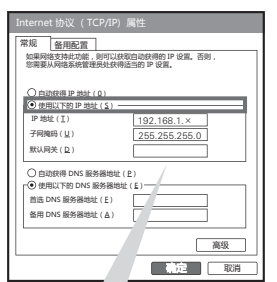
2 右键单击“无线网络连接”,选择“属性”。



3 双击“Internet 协议 (TCP/IP)”。



4 设置计算机 IP 地址为 192.168.1.x (x 取 2~252 间的任一整数),子网掩码为 255.255.255.0,点击“确定”。返回上一个界面,点击“确定”。



更改前,请将原IP设置信息备份。

3 无线网络连接

Windows 7

Windows 7 系统请按以下步骤连入无线网络。

1 网卡安装完成后,桌面右下角将会出现图标,点击该图标。



2 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。



3 当画面显示“已连接”时,表示电脑已经成功加入无线网络。



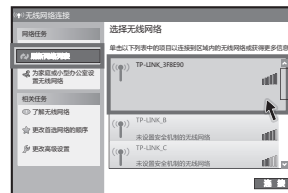
Windows XP

Windows XP 系统请按以下步骤连入无线网络。

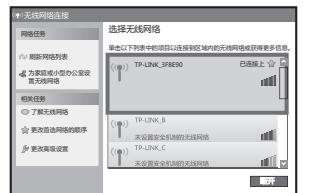
1 网卡安装完成后,桌面右下角将会出现图标,点击该图标。



2 在弹出的网络列表中双击要进行连接的无线网络。



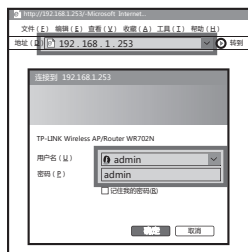
3 当条目右上角出现“已连接上”标识时,表示电脑已经成功加入无线网络。



注:TL-WR702N 的默认 SSID (无线网络名称)为 TP-LINK\_xxxxxx (MAC 地址后 6 位),默认未开启无线加密,您可在“4 设置路由器”中自行修改。

# 4 设置路由器

**1** 打开网页浏览器。输入 192.168.1.253, 然后回车, 输入用户名和密码, 默认均为 admin。



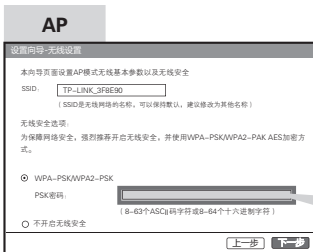
**2** 进入路由器设置界面, 点击左侧导航栏中“设置向导”, 在出现的界面中点击“下一步”。



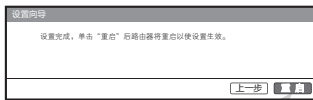
**3** 选择您需要使用的模式, 点击“下一步”。



**4** 根据您选择的模式进行无线参数设置。



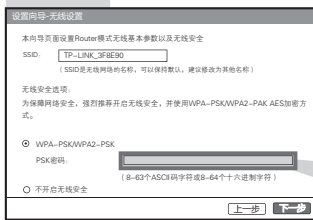
填入您想要为自己的无线网络设置的密码。



点击“重启”, 重启路由器, 设置生效。

重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新设置计算机”、“6 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

## Router

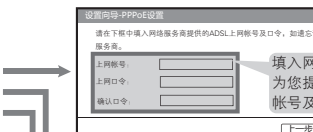


填入您想要为自己的无线网络设置的密码。

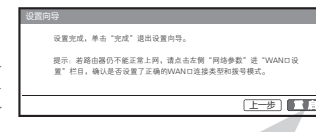


如何判断上网方式?

判断网络时, 网络运营商提供的上网参数	上网方式
用户名和密码	PPPoE
指定的IP地址、子网掩码、网关、DNS服务器	静态IP
宽带服务商没有提供任何参数, 不同路由器可直接上网, 计算机不需要任何设置	动态IP



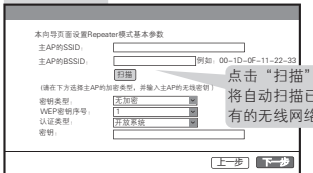
填入网络服务商为您提供的上网帐号及口令。



点击“重启”, 重启路由器, 设置生效。

重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新设置计算机”、“6 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

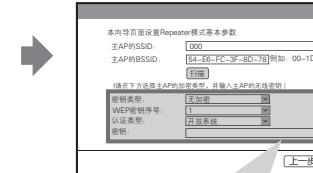
## Repeater



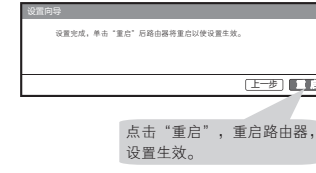
点击“扫描”, 将自动扫描已有的无线网络。

在弹出的AP列表中找到需要扩展的无线网络, 点击“连接”。

ID	BSSID	SSID	信号强度	信道	是否加密	选择
1	54-E6-FC-3F-8D-78	000	10dB	1	否	连接
2	00-23-CD-1F-2F-92	HMM	6dB	1	否	连接



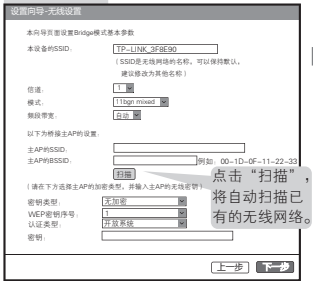
填入要扩展的无线网络的加密信息。点击“下一步”。



点击“重启”, 重启路由器, 设置生效。

重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新设置计算机”、“6 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。  
注: 此时TL-WR702N的SSID (无线网络名称) 为连接前端无线路由器的SSID。

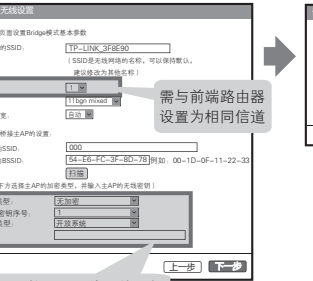
## Bridge



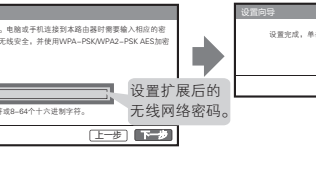
点击“扫描”, 将自动扫描已有的无线网络。

在弹出的AP列表中找到需要扩展的无线网络, 点击“连接”。

ID	BSSID	SSID	信号强度	信道	是否加密	选择
1	54-E6-FC-3F-8D-78	000	10dB	1	否	连接
2	00-23-CD-1F-2F-92	HMM	6dB	1	否	连接



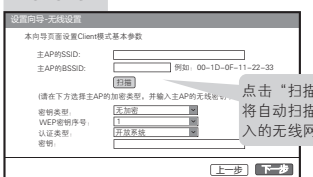
填入要扩展的无线网络的加密信息。点击“下一步”。



点击“重启”, 重启路由器, 设置生效。

重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新设置计算机”、“6 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

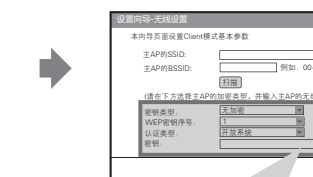
## Client



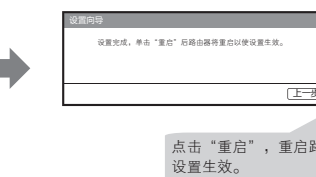
点击“扫描”, 将自动扫描可接入的无线网络。

在弹出的AP列表中找到需要扩展的无线网络, 点击“连接”。

ID	BSSID	SSID	信号强度	信道	是否加密	选择
1	54-E6-FC-3F-8D-78	000	10dB	1	否	连接
2	00-23-CD-1F-2F-92	HMM	6dB	1	否	连接



填入选中的无线网络的加密信息。



点击“重启”, 重启路由器, 设置生效。

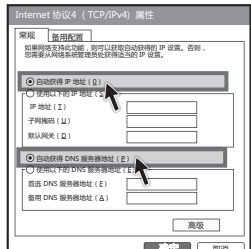
重启完成后, 需要使用网线连接计算机和TL-WR702N, 并将计算机有线网络连接的IP地址和DNS地址设置为自动获取 (设置方法可参考“5 重新设置计算机”, 但需要选择本地连接), 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

# 5 重新设置计算机

请按照“2 设置计算机”的步骤将IP地址改为“自动获得IP地址”。

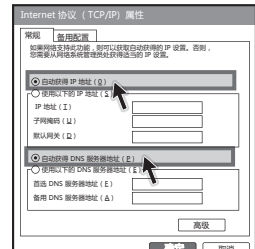
## Windows 7

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 XP

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”。

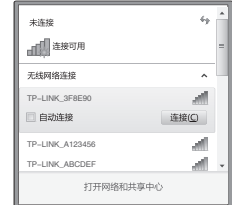


# 6 重新连接到路由器

仅适用于AP/Repeater/Bridge/Router四种模式, 其中Repeater模式下TL-WR702N的SSID (无线网络名称) 为连接前端无线路由器的SSID。

## Windows 7

**1** 在弹出的网络列表中选择在“4 设置路由器”中设置好的无线网络, 点击“连接”按钮。

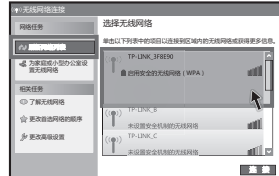


**2** 若在“4 设置路由器”中对无线网络设置了加密, 系统会弹出如下提示框, 填入设置好的密码, 点击“确定”即可。



## Windows XP

**1** 在弹出的网络列表中选择在“4 设置路由器”中设置好的无线网络并双击。



**2** 若在“4 设置路由器”中对无线网络设置了加密, 系统会弹出如下提示框, 填入设置好的密码, 点击“连接”即可。



注: 1. 如果按照以上步骤设置完成后仍然无法上网, 请拨打TP-LINK技术支持热线。  
2. 如果需要进行其他高级功能设置, 请登录TP-LINK网站下载详细配置指南。