

快速安装指南

300M迷你型无线路由器

物品清单：●一台TL-WR800N ●一本快速安装指南 ●一张保修卡

五种应用模式介绍

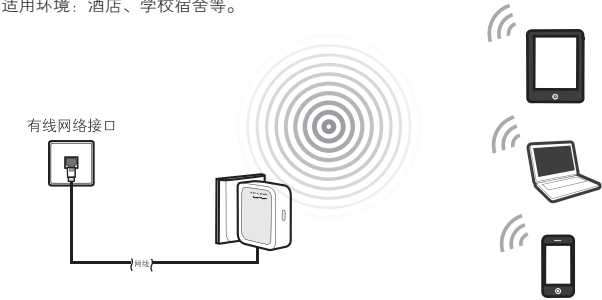
1 AP（接入点模式）

TL-WR800N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-WR800N默认为AP模式，此模式无需对TL-WR800N进行任何设置，将TL-WR800N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-WR800N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-WR800N。为避免和前端网络设备DHCP冲突，本模式下TL-WR800N的DHCP服务器默认关闭，如果要登录TL-WR800N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。



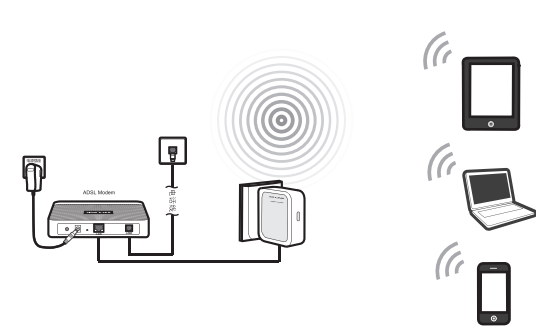
注：大多数情况下，酒店、学校宿舍的网络都是采用动态分配IP地址，此时计算机/Wi-Fi手机/平板电脑只需将IP地址和DNS地址设置为自动获取即可。少数情况下需要将计算机/Wi-Fi手机/平板电脑的IP地址和DNS地址设置为网络管理员指定的地址，具体请咨询网络管理员。

2 Router（无线路由模式）

TL-WR800N 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-WR800N 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-WR800N。本模式下TL-WR800N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。

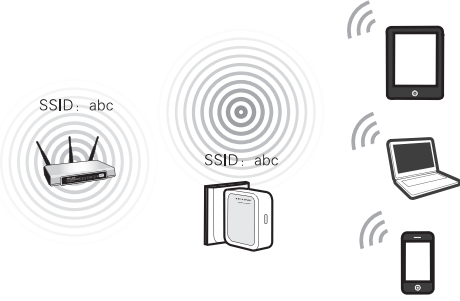


3 Repeater（中继模式）

TL-WR800N 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-WR800N。此时TL-WR800N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-WR800N的DHCP服务器默认关闭，如果要登录TL-WR800N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。

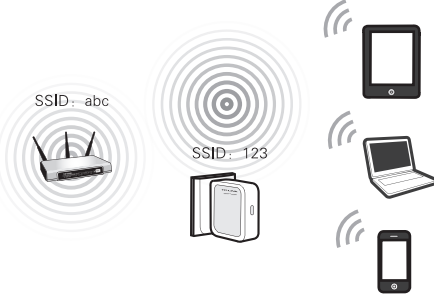


4 Bridge(桥接模式)

TL-WR800N 与中继模式类似，也是用于扩展已有 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-WR800N。为避免和前端网络设备DHCP冲突，本模式下TL-WR800N的DHCP服务器默认关闭，如果要登录TL-WR800N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。

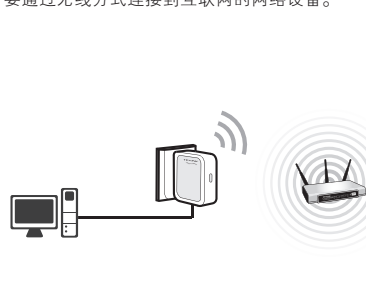


5 Client（客户端模式）

TL-WR800N 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-WR800N。为避免和前端网络设备DHCP冲突，本模式下TL-WR800N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。



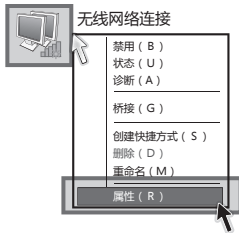
注：TL-WR800N 默认为 AP 模式，如果要设置无线加密或更改为 Client/Repeater/Bridge/Router 模式，需要对 TL-WR800N 进行设置，请参照后续步骤进行设置。

2 设置计算机

Windows 7

Windows 7系统请按以下步骤进行设置。

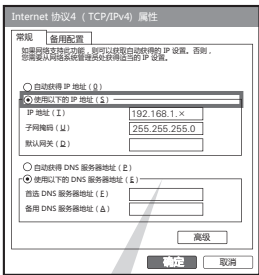
1 点击“开始→控制面板→网络和 Internet→网络和设备中心→更改适配器设置→无线网络连接”，右键单击“无线网络连接”，选择“属性”。



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”。

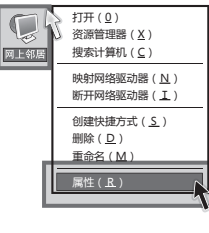


更改前，请将原IP设置信息备份。

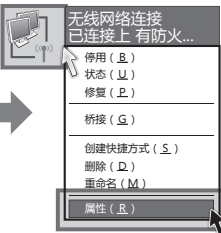
Windows XP

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”。



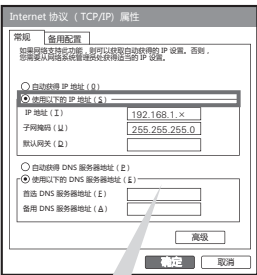
2 右键单击“无线网络连接”，选择“属性”。



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系统请按以下步骤接入无线网络。

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。



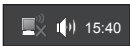
3 当画面显示“已连接”时，表示电脑已经成功加入无线网络。



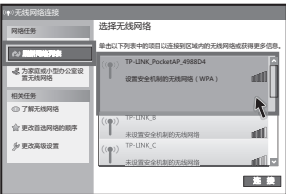
Windows XP

Windows XP系统请按以下步骤接入无线网络。

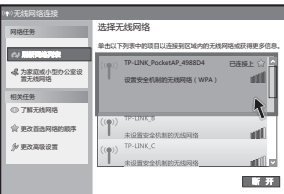
1 网卡安装完成后，桌面右下角将会出现图标，点击该图标。



2 在弹出的网络列表中双击要进行连接的无线网络。



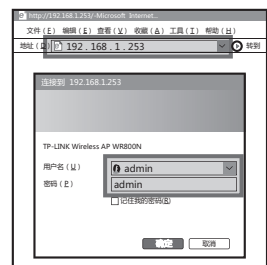
3 当条目右上角出现“已连接上”标识时，表示电脑已经成功加入无线网络。



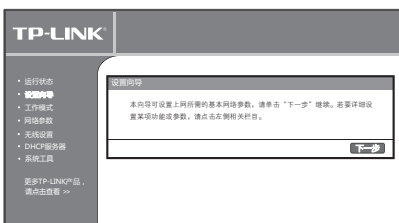
注：TL-WR800N 的默认 SSID(无线网络名称)为 TP-LINK_PocketAP_xxxxxx(MAC 地址后 6 位)，默认未开启无线加密，您可在“4 设置路由器”中自行修改。

4 设置路由器

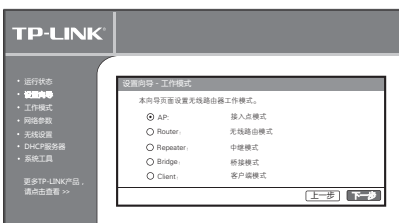
1 打开网页浏览器。输入 192.168.1.253,然后回车,输入用户名和密码,默认均为 admin。



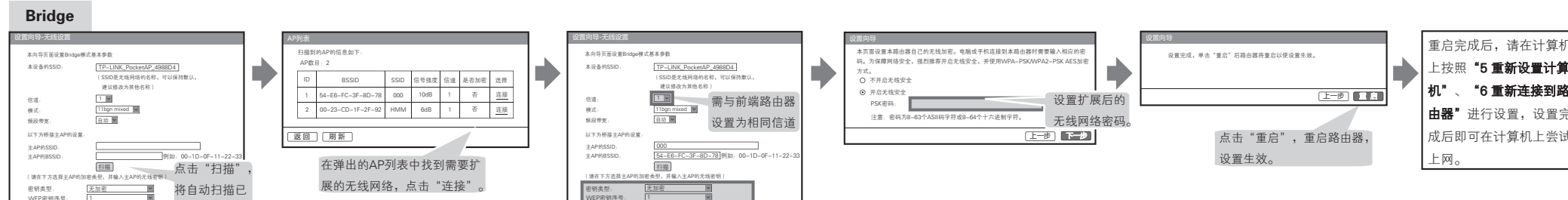
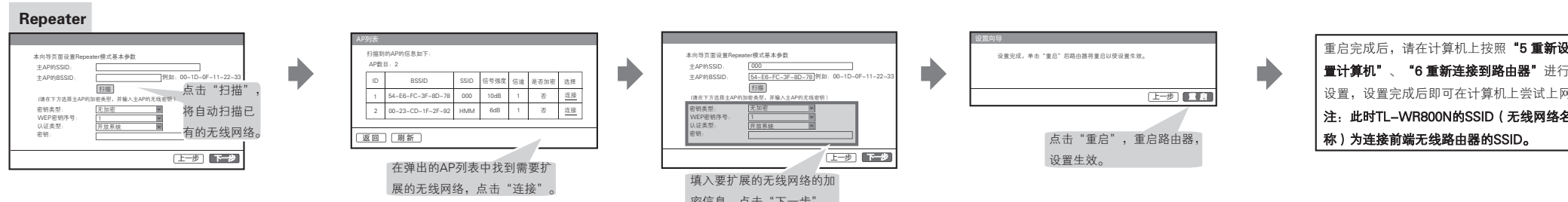
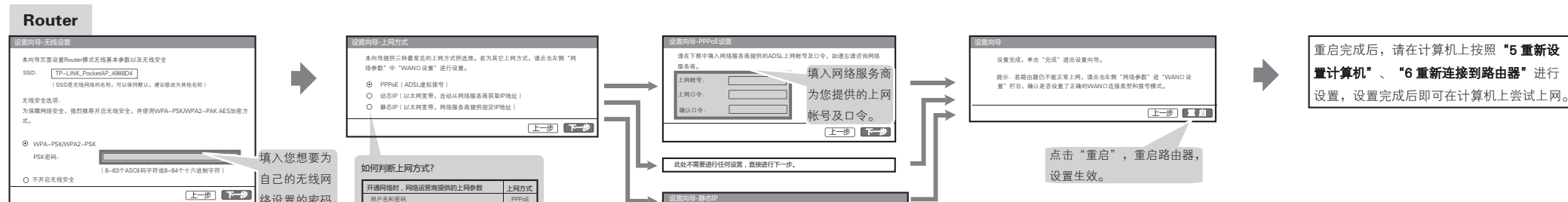
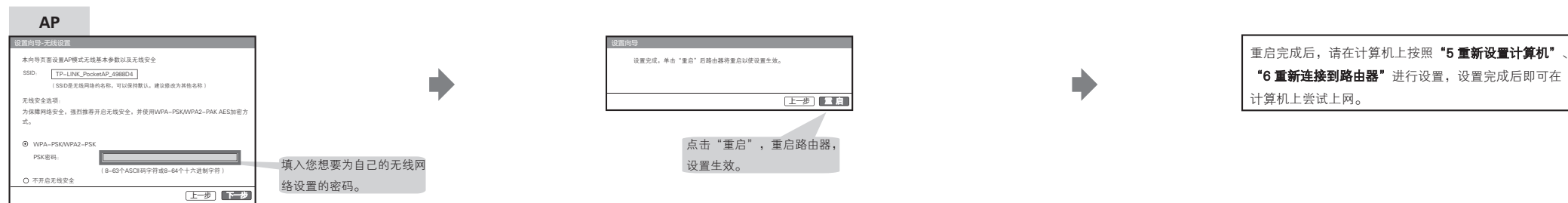
2 进入路由器设置界面,点击左侧导航栏中“设置向导”,在出现的界面中点击“下一步”。



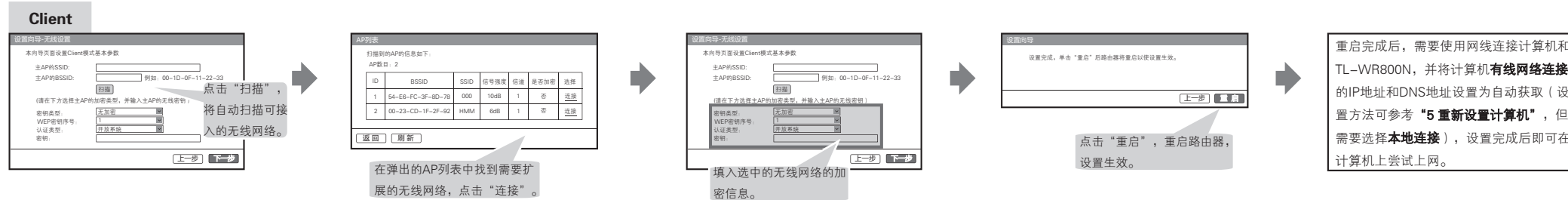
3 选择您需要使用的模式,点击“下一步”。



4 根据您的模式进行无线参数设置。



注: Repeater模式下扩展后的SSID(无线网络名称)还为前路由器的SSID。Bridge模式下的SSID将由前路由器的SSID改为您设置的SSID。

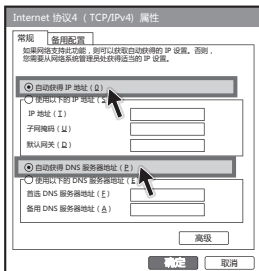


5 重新设置计算机

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”。

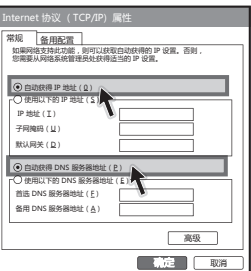
Windows 7

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

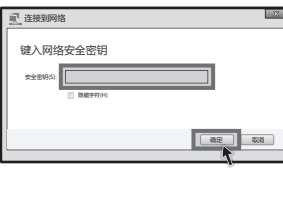
仅适用于AP/Repeater/Bridge/Router四种模式,其中Repeater模式下TL-WR800N的SSID(无线网络名称)为连接前端无线路由器的SSID。

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。

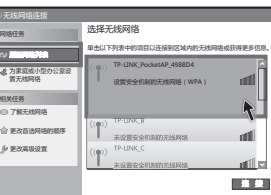


2 若在“4 设置路由器”中对无线网络设置了加密,系统会弹出如下提示框,填入设置好的密码,点击“确定”即可。

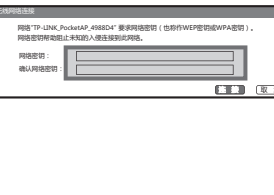


Windows XP

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。