

快速安装指南

迷你型3G无线路由器

物品清单: ●一台TL-WR703N ●一个电源适配器 ●一根USB线
●一本快速安装指南 ●一张保修卡

7103501165

三种应用模式介绍

1 3G路由模式

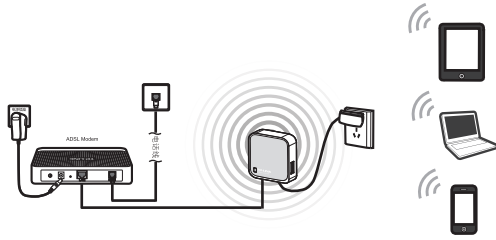
将 3G 上网卡插入路由器的 USB 口, 进行相应设置后, 计算机 /Wi-Fi 手机 / 平板电脑可通过无线或有线的方式连接到 TL-WR703N 共享 3G 上网。本模式下, 其有线接口作为 LAN 口使用。



注: TL-WR703N 默认为 3G 路由模式, 如果要设置无线加密或更改为无线路由 / 无线 AP 模式, 需要登录 TL-WR703N 的管理界面进行设置, 请参照后续步骤进行操作。

2 无线路由模式

本模式下, 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 /Wi-Fi 手机 / 平板电脑只能通过无线方式连接到 TL-WR703N 共享上网。



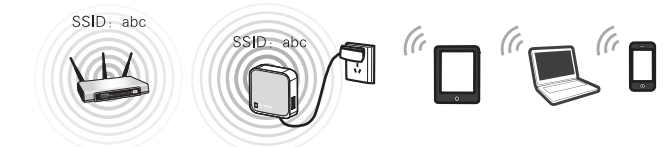
3 无线AP模式

无线AP模式包括四种连接方式: 接入点模式 (Access Point), 中继模式 (Repeater), 桥接模式 (Bridge with AP) 和客户端模式 (Client)。此时TL-WR703N的有线接口作为LAN口使用。

接入点模式可以将有线网络转换为无线网络。本模式下, 将TL-WR703N连接到有线网络中, 计算机/Wi-Fi手机/平板电脑即可通过无线方式连接到TL-WR703N上网。



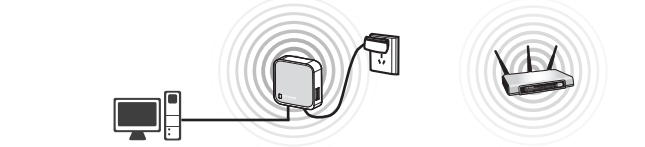
中继模式用于扩展已有AP或无线路由器的无线信号覆盖范围。本模式下, TL-WR703N与前端路由器的SSID (无线网络名称) 和加密方式相同。为了避免与前端路由器产生IP地址冲突, 需要将TL-WR703N的LAN口地址修改为与前端路由器不同的IP地址。



桥接模式与中继模式类似, 也用于扩展已有AP或无线路由器的无线信号覆盖范围。但其SSID (无线网络名称) 和加密方式可以与前端路由器不同。为了避免与前端路由器产生IP地址冲突, 需要将TL-WR703N的LAN口地址修改为与前端路由器不同的IP地址。



客户端模式, 功能类似于无线网卡, 用于连接无线热点信号或无线路由器, 可以使不具备无线功能的设备加入无线网络。为了避免与前端路由器产生IP地址冲突, 需要将TL-WR703N的LAN口地址修改为与前端路由器不同的IP地址。



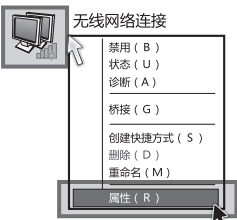
2 设置计算机

(进行设置前, 请确保您的计算机 /Wi-Fi 手机 / 平板电脑已安装无线网卡。以下以 Windows 操作系统为例进行说明)

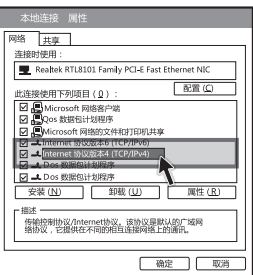
Windows 7

Windows 7系统请按以下步骤进行设置。

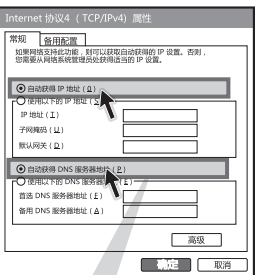
1 点击 “开始→控制面板→网络和 Internet→网络和共享中心→更改适配器设置→无线网络连接”, 右键单击 “无线网络连接”, 选择 “属性”。



2 双击 “Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)”。



3 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”。

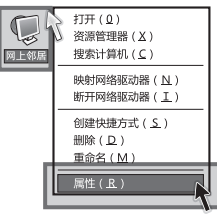


更改前, 请将原IP设置信息备份。

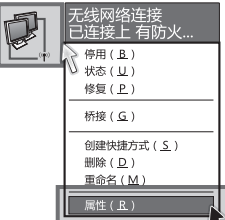
Windows XP

Windows XP系统请按以下步骤进行设置。

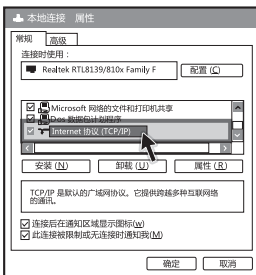
1 右键单击 “网上邻居”, 选择 “属性”。



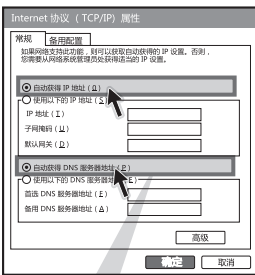
2 右键单击 “无线网络连接”, 选择 “属性”。



3 双击 “Internet 协议 (TCP/IP)”。



4 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”。



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 网卡安装成功后, 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。



注: TL-WR703N 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。

Windows XP

Windows XP系统请按以下步骤连入无线网络。

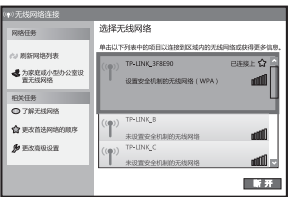
1 网卡安装完成后, 桌面右下角将会出现图标, 点击该图标。



2 在弹出的网络列表中双击要进行连接的无线网络。

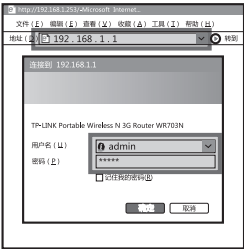


3 当条目右上角出现 “已连接上” 标识时, 表示电脑已经成功加入无线网络。

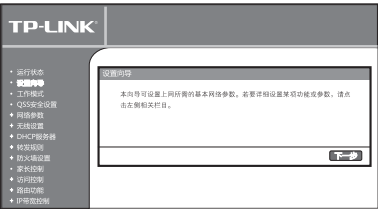


4 设置路由器

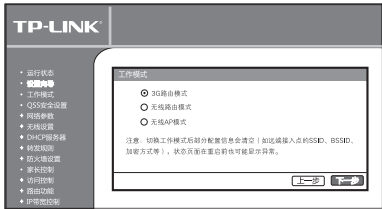
1 打开网页浏览器。输入 192.168.1.1，然后回车，输入用户名和密码，默认均为 admin。



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”。

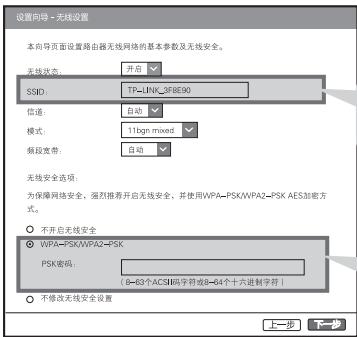
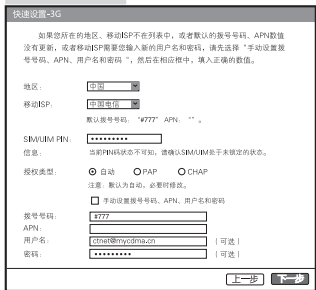


3 选择您需要使用的模式，点击“下一步”。



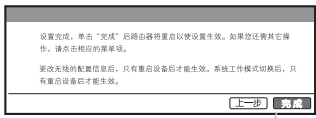
4 根据您选择的模式进行无线参数设置。

3G路由模式



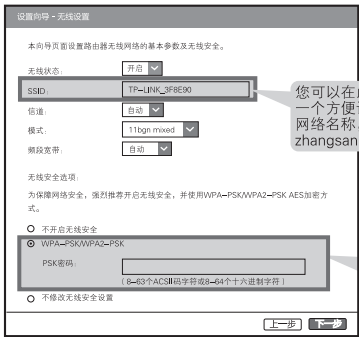
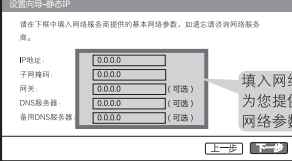
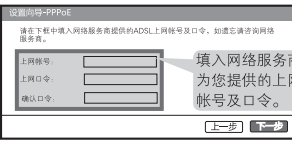
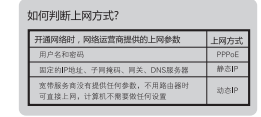
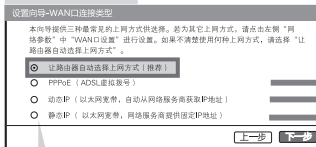
您可以在此设置一个方便识记的网络名称，例如：zhangsan。

在此为无线网络设置一个密码，如：a1b2c3d4，确保网络安全。



重启完成后，请在计算机上按照“5 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。

无线路由模式



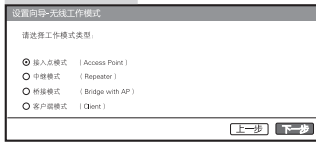
您可以在此设置一个方便识记的网络名称，例如：zhangsan。

在此为无线网络设置一个密码，如：a1b2c3d4，确保网络安全。

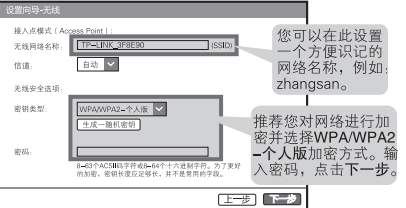


重启完成后，请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置，设置完成后即可在计算机上尝试上网。

无线AP模式

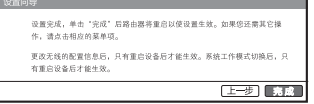


接入点模式 (Access Point)



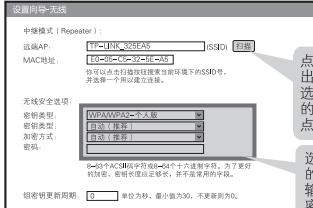
您可以在此设置一个方便识记的网络名称，例如：zhangsan。

推荐您对网络进行加密并选择WPA/WPA2个人版加密方式。输入密码，点击下一步。



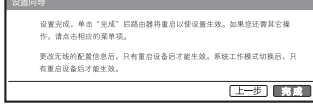
点击完成，系统将重启。重启完成后，请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置，设置完成后即可在计算机上尝试上网。

中继模式 (Repeater)



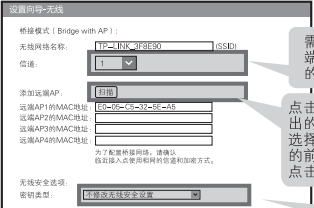
点击扫描，在弹出的AP列表中，选择要进行中继的前端路由器，点击连接。

选择前端路由器的加密类型，并输入相应的无线密钥。



重启完成后，请在计算机上按“5 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-WR703N的SSID（无线网络名称）为连接前端无线路由器的SSID。

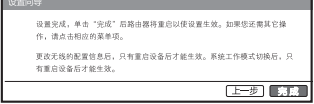
桥接模式 (Bridge with AP)



需设置为与前端路由器相同的信道。

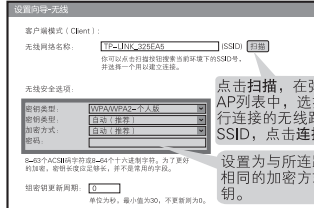
点击扫描，在弹出的AP列表中，选择要进行桥接的前端路由器，点击连接。

设置为与前端路由器相同的加密方式和密钥。



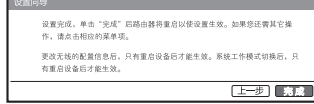
重启完成后，请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置，设置完成后即可在计算机上尝试上网。

客户端模式 (Client)



点击扫描，在弹出的AP列表中，选择要进行连接的无线路由器SSID，点击连接。

设置为与所连路由器相同的加密方式和密钥。



重启完成后，需要使用网线连接计算机和TL-WR703N，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“2 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 重新连接到路由器

不适用于Client模式。Repeater模式下TL-WR703N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名称，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。

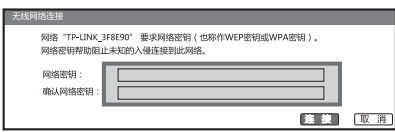


Windows XP

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名称并双击。



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“确定”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。