

快速安装指南

迷你型3G无线路由器

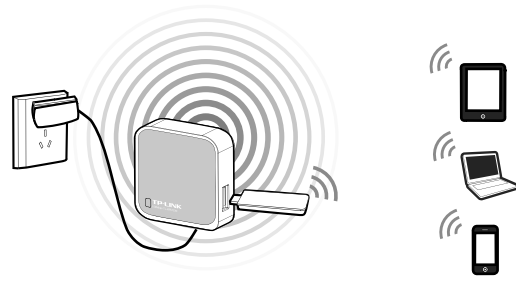
- 物品清单: ●一台TL-WR703N ●一个电源适配器 ●一根USB线
●一本快速安装指南 ●一张保修卡

7103501246

三种应用模式介绍

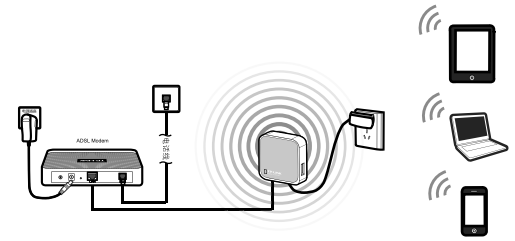
1 3G路由模式

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。



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。



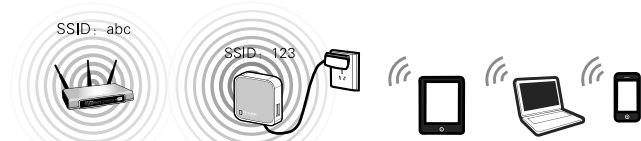
注: TL-WR703N 默认为 3G 路由模式, 如果要设置无线加密或更改为无线路由 / 无线 AP 模式, 需要登录 TL-WR703N 的管理界面进行设置, 请参照后续步骤进行操作。

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。

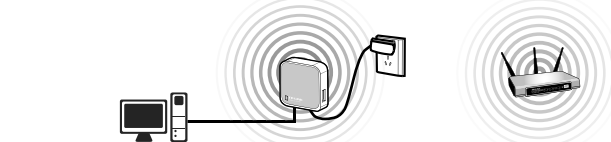
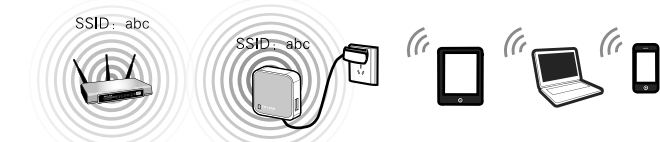
接入点模式可以将有线网络转换为无线网络。本模式下, 将TL-WR703N连接到有线网络中, 计算机/Wi-Fi手机/平板电脑即可通过无线方式连接到TL-WR703N上网。

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。



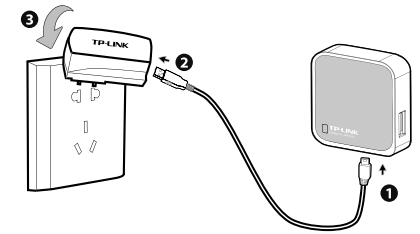
中继模式用于扩展已有AP或无线路由器的无线信号覆盖范围。本模式下, TL-WR703N与前端路由器的SSID (无线网络名称) 和加密方式相同。为了避免与前端路由器产生IP地址冲突, 需要将TL-WR703N的LAN口地址修改为与前端路由器不同的IP地址。

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。



1 硬件连接

请按下图 1、2、3 的顺序连接。



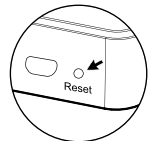
TL-WR703N 的指示灯状态说明如下:

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 线接口旁。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。



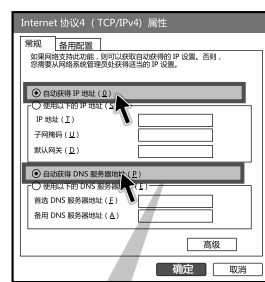
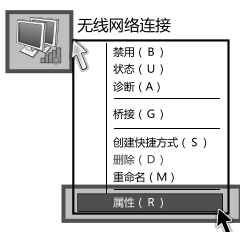
2 设置计算机

(进行设置前, 请确保您的电脑已安装无线网卡。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”。

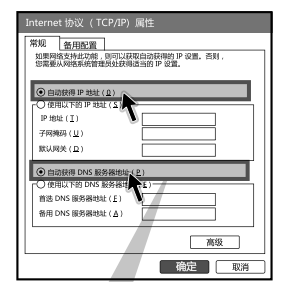
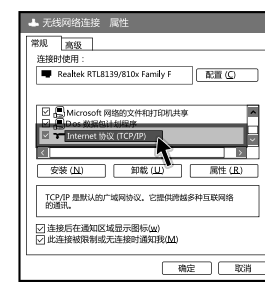
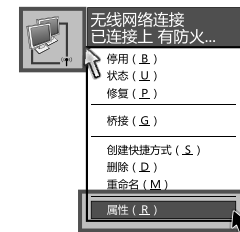
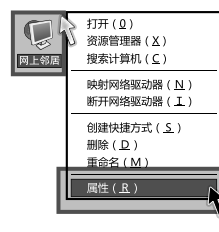


更改前, 请将原 IP 设置信息备份。

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 系统请按以下步骤接入无线网络。

- 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。



Windows XP

Windows XP 系统请按以下步骤接入无线网络。

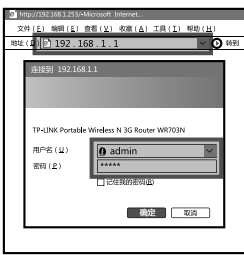
- 1 网卡安装完成后, 桌面右下角将会出现图标, 点击该图标。
- 2 在弹出的网络列表中双击要进行连接的无线网络。
- 3 当条目右上角出现“已连接上”标识时, 表示电脑已经成功加入无线网络。



注: TL-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。

4 设置路由器

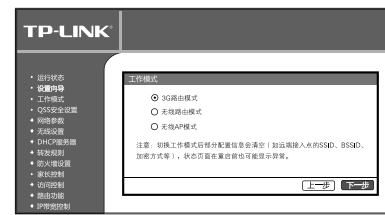
1 打开网页浏览器。输入 192.168.1.1, 然后回车, 输入用户名和密码, 默认均为 admin。



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”。

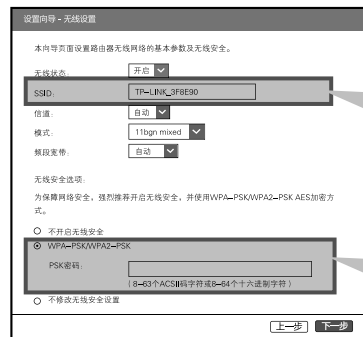
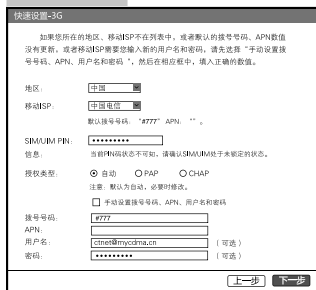


3 选择您需要的模式, 点击“下一步”。



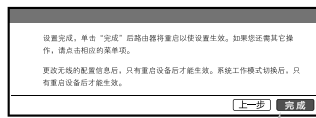
4 根据您的模式进行无线参数设置。

3G路由模式



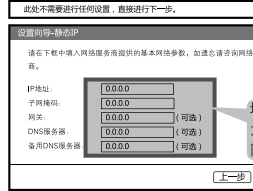
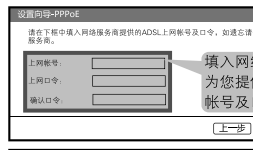
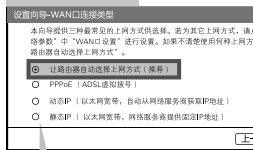
您可以在这里设置一个方便记忆的网络名称, 例如: zhangsan.

在此为无线网络设置一个密码, 如: a1b2c3d4, 确保网络安全。

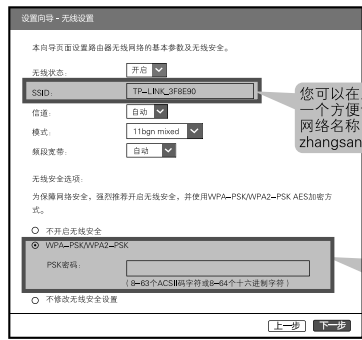


重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

无线路由模式

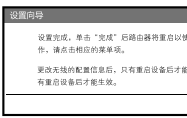


填入网络服务商为您提供的基本网络参数。



您可以在这里设置一个方便记忆的网络名称, 例如: zhangsan.

在此为无线网络设置一个密码, 如: a1b2c3d4, 确保网络安全。

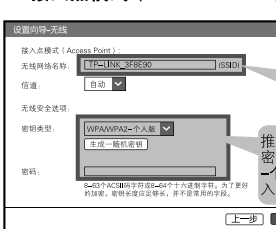


重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

无线AP模式

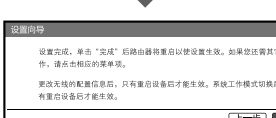


接入点模式 (Access Point)



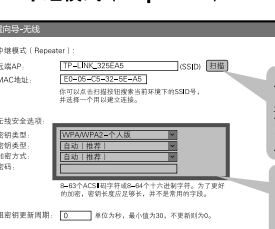
您可以在这里设置一个方便记忆的网络名称, 例如: zhangsan.

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。



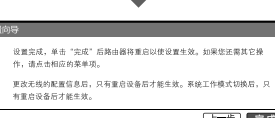
点击完成, 系统将重启。重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

中继模式 (Repeater)



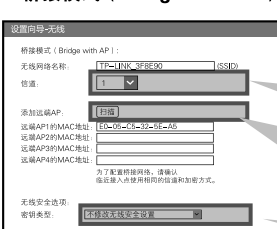
点击扫描, 在弹出的AP列表中, 选择要进行中继的前端路由器, 点击连接。

选择前端路由器的加密类型, 并输入相应的无线密码。



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。

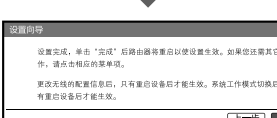
桥接模式 (Bridge with AP)



需设置为与前端路由器相同的信道。

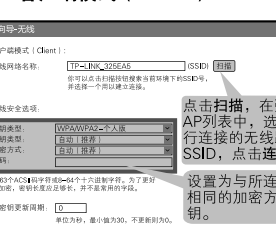
点击扫描, 在弹出的AP列表中, 选择要进行桥接的前端路由器, 点击连接。

设置为与前端路由器相同的加密方式和密码。



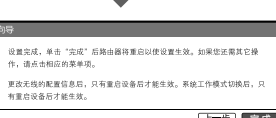
重启完成后, 请在计算机上按照“5 重新连接到路由器”进行设置, 设置完成后即可在计算机上尝试上网。

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码。



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”。



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。

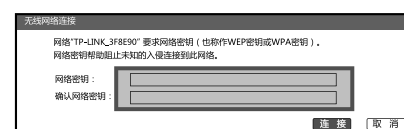


Windows XP

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“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。