

NETGEAR® WNR500 快速安装指南

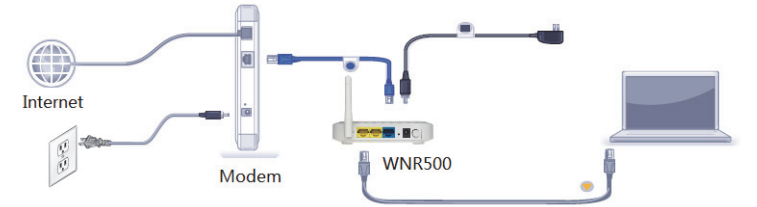
感谢您选择 NETGEAR 公司的 N150 系列无线路由器 WNR500，以下将介绍该路由器的安装使用方法。只需 5 步即可完成全部设置，让您享受上网冲浪的乐趣。

包装内容

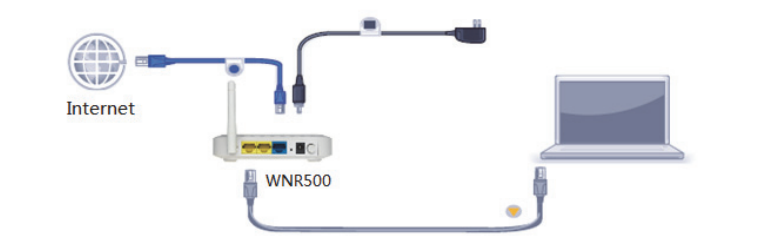


第一步 将 WNR500 接入网络

- ADSL/ Cable Modem 接入，连接方式如下：
使用一条网线将 Modem 连接到路由器的因特网端口（蓝色标识），使用另一条网线将一台计算机连接到路由器的局域网端口。



- 若宽带网线到户，没有 Modem，连接方式如下：
使用一条网线将计算机连接到路由器的局域网端口；运营商提供的宽带线或宽带接口，直接连接到路由器的因特网端口（蓝色标识）。



注意：路由器指示灯说明，详见本文附录一。

第二步 登录路由器管理界面

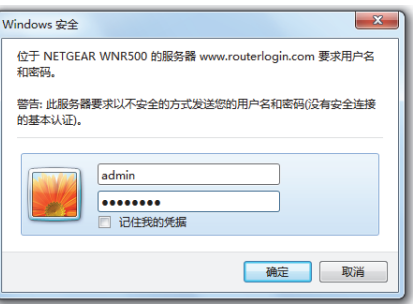
启动 Internet Explorer 或者其他浏览器，打开一个网页，在网页的地址栏中输入

<http://www.routerlogin.com> 或
<http://www.routerlogin.net> 然后回车：



通常情况下，浏览器会弹出如右登录框，要求输入用户名和密码，默认如下：
用户名：**admin**
密码：**password**
（字母均为小写）

注意：有的用户或许会看到写有“重要的更新”的提示，请点击**继续**。



第三步 将路由器连上因特网

最常见的宽带类型有三种：**PPPoE**、**固定 IP** 或**动态 IP**。设置方法分别如下（如果您不确定自己所用的宽带属于哪种类型，请首先向宽带运营商进行咨询）：

- 采用 PPPoE 拨号上网的配置方式
每次连接因特网时都需要用户名和密码进行登录，或者 ISP 提供给您的是 PPPoE 帐户，均在此列。例如：中国电信和中国联通 ADSL 宽带业务通常采用此连接类型，部分小区宽带也会采用这种方式。
【例】某电信 ADSL 用户，电信提供的相关信息如下：

宽带用户名	gzDSL1234@163.gd
密码	gz12345678

- 选择菜单**基本→因特网**。
- 请按照如下示意图进行设置，并在**登录名**和**密码**后面的空白栏中分别输入**宽带帐号**和**宽带密码**（注意区分字母大小写）。

注意：宽带无限时上网的用户，请将“连接模式”设置为“一直连接”；宽带限时的用户，请选择”按需连接”、闲置超时 5 分钟，则不使用宽带 5 分钟后，路由器自动断开因特网连接。



- 设置完成后，点击页面上方的**应用**保留您的设置。

如要确定是否成功连上因特网，请按如下操作：

- 选择菜单**高级→高级首页**。
- 查看路由器与因特网的连接情况，如下图。



因特网端口中显示 **IP 地址**和**域名服务器**均已成功获取，说明路由器与 Internet 连接成功，请进入**第四步“设置无线密码”**。

如若获取不成功，则 IP 地址是 **0.0.0.0**，请检查**基本→因特网**中输入的宽带账号名、密码信息是否正确，或与您的宽带运营商进行联系。

注意：路由器设置成功后，不必再运行下图所示的宽带连接进行认证。直接打开网页即可上网冲浪！



- 采用固定 IP 地址上网的配置方式
商务光纤等专线接入通常会采用此种连接类型。宽带服务商向用户提供 IP 地址，子网掩码，网关和 DNS 等详细参数。

【例】某运营商的固定 IP 地址用户，运营商提供的相关信息如下：

IP 地址	211.100.28.181
子网掩码	255.255.255.0
网关地址	211.100.28.1
主域名服务器	202.96.128.86
从域名服务器	61.144.56.101

注意：IP 地址等信息必须由宽带运营商提供，表格中的地址仅为举例所用，用户设置时不可照此填写！

- 选择菜单**基本→因特网**。
- 请按照如下示意图进行设置，并将运营商提供的 IP 地址、子网掩码等信息输入，如下图。



- 设置完成后，点击页面上方的**应用**保留您的设置。

若可以成功上网，请进行**第四步“设置无线密码”**。

若设置完毕，仍旧无法上网，请再次确认所填信息是否准确无误。

- 采用动态 IP 地址上网的配置方式
如果您直接使用电脑上网时，电脑 TCP/IP 设置为自动获得 IP 和 DNS，且无需运行任何拨号或连接程序，那么您就属于这种接入方式了。有线电视（Cable）和部分小区宽带采用此种连接方式，如：上海有线通、广州珠江宽频、深圳天威视讯等。
 - 选择菜单**基本→因特网**。

- b) 保持默认设置，无需做任何改动，如下图，直接点击页面上方的应用。

因特网设置

测试取消应用

您的因特网连接需要登录吗？
☐ 是
☒ 否

帐户名(如果需要)WNR500
域名(如果需要)

因特网 IP地址
☒ 从ISP处动态获取
☐ 使用静态IP地址
IP地址
子网掩码
网关 IP地址

域名服务器 (DNS) 地址
☒ 从ISP处动态获取
☐ 使用下面的DNS服务器
主域名服务器
从域名服务器

路由器 MAC地址
☒ 使用缺省地址
☐ 使用计算机MAC地址
☐ 使用以下MAC地址

如要确定是否成功连上因特网，请按如下操作：

- a) 选择菜单**高级→高级首页**。
b) 查看路由器与因特网的连接情况，如下图。

路由器信息

硬件版本WNR500
固件版本V1.0.7.2
GUI语言版本：V1.0.0.84
局域网端口
MAC地址20:4E:7F:77:C3:39
IP地址192.168.1.1
DHCP服务器开
重启

因特网端口

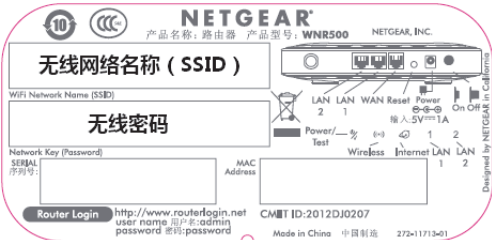
MAC地址20:4E:7F:77:C3:3A
IP地址10.45.1.31
连接模式DHCPClient
子网掩码255.255.254.0
域名服务器10.45.0.6
10.45.0.7
显示统计信息
连接状态

因特网端口中显示**IP地址**和**域名服务器**均已成功获取，说明路由器与 Internet 连接成功，请进入**第四步“设置无线密码”**。

如若获取不成功，则 IP 地址是 **0.0.0.0**，请与您的宽带提供商或网络管理员进行联系。

第四步 设置无线密码

为了进一步确保无线网络的安全性，WNR500 在出厂时已随机预设了无线网络标识 (SSID) 及无线密码，每台设备各不相同，具有唯一性。您可以不做任何改动、直接使用预设密码进行无线连接，该信息请查看路由器背部的标签处，如下图所示：



请查看设备背部标签中的预设信息，填写在这里：

无线网络标识（SSID）：_____

无线密码：_____

如果修改了无线网络标识及无线密码，请将修改后的信息填写在这里：

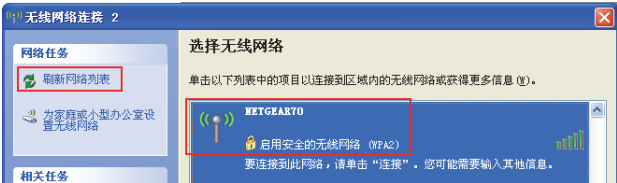
无线网络标识（SSID）：_____

无线密码：_____

如需修改预设信息，请登录路由器管理界面（参考**第二步**），选择菜单**基本→无线设置**，可以设置无线网络的标识和无线密码。

第五步 计算机成功连接无线网络

- Windows XP 系统下，连接无线网络（以 Windows XP Service Pack 3 为例）：
 - 鼠标右键单击“**网上邻居**”，选“**属性**”；
 - 鼠标右键单击“**无线网络连接**”，选“**查看可用的无线连接**”，弹出“**无线网络连接**”的对话框，显示您周围存在的无线网络，包括无线网络标识及安全认证；
 - 找到您的无线网络标识（为该路由器预设的无线网络标识，若已做修改，则显示您更改后的标识），点击“**连接**”。



- 输入您的无线密码（为路由器预设的无线密码，若已做修改，则输入您更改后的无线密码）。稍等片刻，当右上角显示“**已连接**”时，表明无线网络连接成功。
- Windows 7 系统下，连接无线网络：
 - 打开“**控制面板**”；
 - 点击“**网络和共享中心**”；
 - 点击“**连接到网络**”，即可弹出对话框，显示周围环境中所有无线网络；
 - 找到您的无线网络标识（为该路由器预设的无线网络标识，若已做修改，则显示您更改后的标识），点击“**连接**”；
 - 输入您的无线密码（为该路由器预设的无线密码，若已做修改，则输入您更改后的无线密码）。

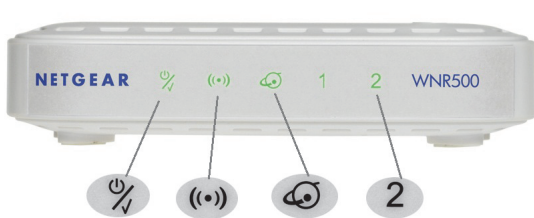
成功连接后，如下图所示：



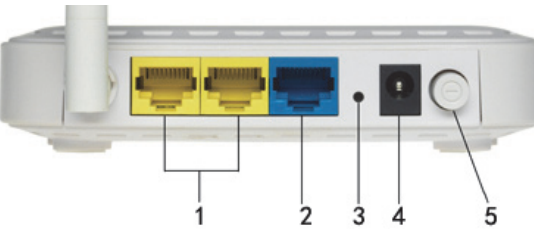
注意：如果右侧显示“**区域中找不到无线网络**”，请联系您的笔记本厂家咨询如何开启笔记本无线开关；

如果右侧显示“**Windows 无法配置此无线连接**”，请联系您的笔记本厂家咨询无线网卡的配置与使用。

附录一：WNR500 的指示灯及端口介绍



- 电源 / 测试指示灯，通电运行时呈绿色
- 无线指示灯，启用无线模式时，呈绿色
- 因特网端口（WAN 口）指示灯，与蓝色端口对应，正常连接时，呈绿色
- 局域网端口（LAN 口 1/2）指示灯，与 2 个黄色端口对应，正常连接时，呈绿色



- 局域网端口（LAN 口），2 个 10/100M 自适应以太网口，用于连接 2 台有线设备，黄色标识
- 因特网端口（WAN 口），用于连接 ADSL/Cable Modem 或以太网线缆，蓝色标识
- 复位按钮
- 电源接口，用于连接电源，为路由器供电
- 电源开关

附录二：将 WNR500 恢复出厂设置的操作方法

首先找到复位按钮（见附录一），然后将路由器接上电源并打开电源开关，保持路由器在通电状态，用曲别针或其他尖状物按住复位按钮，持续 5 秒钟后松手即可。

注意：该操作会将路由器现有的配置清空，完全恢复到出厂状态。请谨慎操作！

技术支持

感谢您选择 NETGEAR！

客服热线：400-830-3815

电子邮件支持：4008303815@netgear.com

中文技术支持站点：<http://support.netgear.com/cn/>

网件社区：<http://neclub.netgear.com.cn>

产品名称：WNR500_V1H1有毒有害物质名称及含量 Table of hazardous substance name							
Substance Description	部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
Chassis	机箱	○	○	○	○	○	○
Packing	包材	○	○	○	○	○	○
Plastic accessory	塑料配件	○	○	○	○	○	○
Metal accessory	金属配件	○	○	○	○	○	○
Motherboard	主板	○	○	○	○	○	○
ADAPTER	电源转换器/整流器	○	○	○	○	○	○
ANTENNA	天线	×	○	○	○	○	○
Resistor	片式固定电阻器	○	○	○	○	○	○
Diode	二极管	○	○	○	○	○	○
Transformer	变压器	○	○	○	○	○	○
FILTER	滤波器	○	○	○	○	○	○
BEAD+Inductor	电感器	○	○	○	○	○	○
OSC+Crystal	晶振体	○	○	○	○	○	○
Connector	连接器	○	○	○	○	○	○
Capacitor	贴片电容	○	○	○	○	○	○
Software	软件	○	○	○	○	○	○
IC	集成电路	○	○	○	○	○	○
Switsh	开关	○	○	○	○	○	○
Flux rosin	松香剂	○	○	○	○	○	○
Solder	焊料	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下
X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求



201-15972-01

2012 年 10 月