NETGEAR

WNR2000v3 快速安装指南

感谢您选择 NETGEAR 公司的 N300 系列无线路由器 WNR2000v3，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



WNR2000v3



电源适配器

第一步　将 WNR2000v3 接入网络

1. 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（黄色标识），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。



2. 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（黄色标识）。



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：

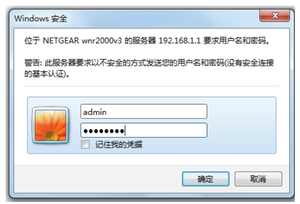
用户名：**admin**

密码：**password**

（字母均为小写）

注意：初次设置时，会出现精灵设置向导，询问“需要 NETGEAR 精灵为您提供帮助吗？”请选择“不需要，我想自己配置因特网连接”，点击“下一步”，再点击“确定”。

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）：

1. 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

a. 选择菜单**基本→因特网设置**

b. 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；



c. 设置完成后，点击画面上方的**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：

a. 选择菜单**高级**

b. 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→因特网设置**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，不必再运行右图所示的宽带连接进行认证。直接打开网页即可上网冲浪！



2. 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。宽带服务商会向用户提供 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！

a. 选择菜单**基本→因特网设置**

b. 请按照如右示意图进行设置，并将运营商提供的 IP 地址、子网掩码等信息输入，如右图。

c. 设置完成后，点击画面上方的**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。

201-15685-01

2012 年 7 月

3. 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。



a. 选择菜单**基本→因特网设置**；
b. 保持默认设置，无需做任何改动，如右图，直接点击画面上方的**应用**。

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**
b. 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**，请与您的宽带提供商或网络管理员进行联系。

第四步　预设无线密码

为了进一步确保无线网络的安全性， WNR2000v3 在出厂时已随机预设了无线网络名称 (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：

无线网络名称 （SSID）：_____

无线密码：_____

如果修改了无线网络名称及无线密码，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名称和无线密码。

第五步　计算机成功连接无线网络

1. Windows XP 系统下，连接无线网络 （以 Windows XP Service Pack 3 为例）：
   a. 鼠标右键单击“ **网上邻居** ”，选“ **属性** ”；
   b. 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；
   c. 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 ”。



   d. 输入您的无线密码 （即您在安全选项设置的无线密码）。
   稍等片刻，当右上角显示“ **已连接** ”时，表明无线网络连接成功。

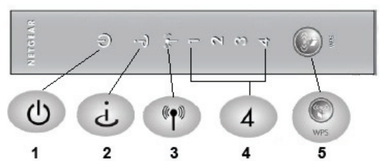
2. Windows 7 系统下，连接无线网络：
   a. 打开“ 控制面板 ”；
   b. 点击“ 网络和共享中心 ”；
   c. 点击“ 连接到网络 ”，即可弹出对话框，显示周围环境中所有无线网络；
   d. 找到您的无线网络标识 （默认为 NETGEAR，若已做修改，则显示您更改后的标识），点击“ 连接 ”；
   e. 输入您的无线密码 （即您在安全选项设置的无线密码）。

成功连接后，如下图所示：

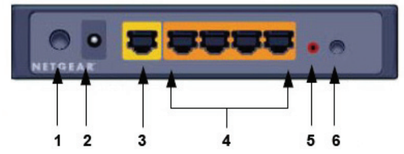


注意：如果右侧显示“ ***区域中找不到无线网络*** ”，请联系您的笔记本厂家咨询如何开启笔记本无线开关；如果右侧显示“***Windows 无法配置此无线连接***”，请联系您的笔记本厂家咨询无线网卡的配置与使用。

附录一：WNR2000v3 的指示灯及端口介绍



1. 电源指示灯，通电启动时呈橘色，稳定运行时呈绿色
2. 因特网端口 （WAN 口）指示灯，正常连接时，呈绿色
3. 无线指示灯，启用无线模式时，呈蓝色
4. 局域网端口 （LAN 口）指示灯，正常连接到 100Mbps 设备时，呈绿色；正常连接到 10Mbps 设备时，呈橘色
5. WPS 一键加密 按钮 / 指示灯，按下按钮，路由器即进入 WPS 搜索模式，闪烁；路由器无线设置加密时，常亮；路由器无线未设置加密时，熄灭



1. 电源开关
2. 电源接口，用于连接电源，为路由器供电
3. 因特网端口 （WAN 口），用于连接 ADSL/ Cable Modem 或以太网线缆，黄色标识
4. 局域网端口 （LAN 口），4 个 10/100M 自适应以太网口，用于连接 4 台有线设备，橘色标识
5. 复位按钮
6. 无线开关，用于手动开启 / 关闭路由器无线功能

附录二：将 WNR2000v3 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 10 秒钟后松手，待路由器面板的电源灯由橘红色变为绿色即可。

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！

美国网件公司中文网址 *www.netgear.com.cn*

技术支持热线 400-830-3815

技术支持邮箱 tech@netgear.com.cn