NETGEAR®

WNDR3700v4 快速安装指南

感谢您选择 NETGEAR 公司的 N600 系列双频千兆无线路由器 WNDR3700v4，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 WNDR3700v4 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

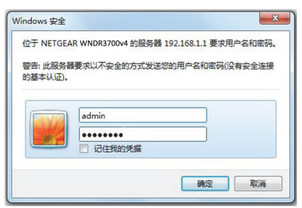
启动 Internet Explorer 或者其他浏览器，打开一个网页，在网页的地址栏中输入 ***http://www.routerlogin.com*** 或 ***http://www.routerlogin.net*** 然后回车：

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，精灵设置向导自动出现，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，

因特网提供商 (WAN) 设置中显示 **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“预设无线密码”**。

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！

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“预设无线密码”**。

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。

201-15056-02

2013 年 1 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**

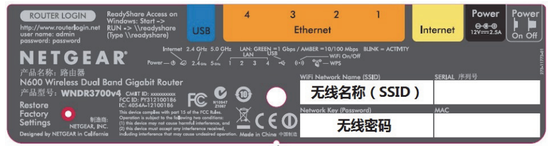
b. 查看路由器与因特网的连接情况，如下图，

因特网提供商 (WAN) 设置中显示 **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“预设无线密码”**。

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，WNDR3700v4 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：



标签中的“SSID”为 2.4GHz 无线网络标识，5GHz 无线网络标识默认在其后加“-5G”，无线密码均为标签所示。

注意：请采用可以工作在 5G 频段的无线网卡与 5GHz SSID 进行连接，推荐使用 NETGEAR WNDA3100 无线双频网卡。

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

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（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。

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。

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”；

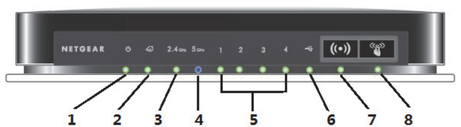
   c. 点击“连接到网络”，即可弹出对话框，显示周围环境中所有无线网络；

   d. 找到您的无线网络标识（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”；

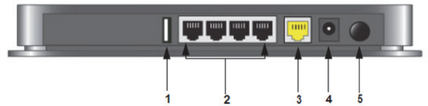
   e. 输入您的无线密码（为该路由器预设的无线密码，若已做修改，则输入您更改后的无线密码）。

   成功连接后，如下图所示：

附录一：WNDR3700v4 的指示灯及端口介绍



1. 电源指示灯，通电启动时呈琥珀色常亮；稳定运行时呈绿色常亮；固件升级或恢复出厂时呈琥珀色闪烁；固件已损坏时呈绿色闪烁（访问 *http://support.netgear.com.cn/* 查询 TFTP 修复办法）；
2. 因特网端口（WAN 口）指示灯，正常连接时呈绿色常亮；因特网端口已连接但没有获取到 IP 地址呈琥珀色常亮
3. 2.4GHz 无线指示灯，启用 2.4GHz 无线模式时，呈绿色常亮
4. 5GHz 无线指示灯，启用 5GHz 无线模式时，呈蓝色常亮
5. 局域网端口（LAN 口）指示灯，正常连接到 1000Mbps 设备时，呈绿色常亮；正常连接到 10/100Mbps 设备时，呈琥珀色常亮
6. USB 设备状态指示灯，当前连接的 USB 设备可以正常工作时，呈绿色常亮；当前连接的 USB 设备正在使用时呈绿色闪烁；无 USB 设备连接、或当前 USB 设备可被安全移除时，熄灭
7. 无线开关，用于手动开启 / 关闭路由器无线功能
8. WPS 按钮 / 指示灯，按下按钮，路由器即进入 WPS 搜索模式，持续闪烁 2 分钟以便 WPS 客户端接入



1. USB 2.0 接口，用于连接 USB 移动存储设备，兼容 USB1.0/1.1
2. 局域网端口（LAN 口），4 个 10/100/1000M 自适应以太网口，用于连接 4 台有线设备
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. 电源接口，用于连接电源，为路由器供电
5. 电源开关

附录二：将 WNDR3700v4 恢复出厂设置的操作方法

首先找到复位按钮（在路由器下盖底部红色圆孔中），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，持续约 5 秒钟，看到电源灯闪烁再松手，待路由器面板的电源灯由琥珀色变为绿色即可。

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！

建议用户从 NETGEAR 官方渠道获取技术支持。

技术支持热线：**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*