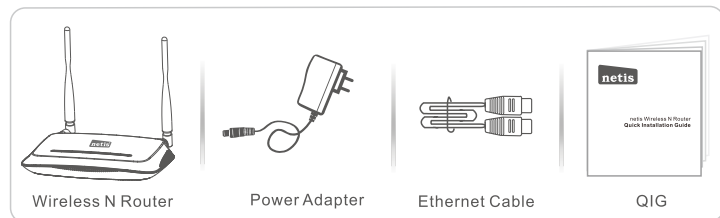




netis Wireless N Router
Quick Installation Guide



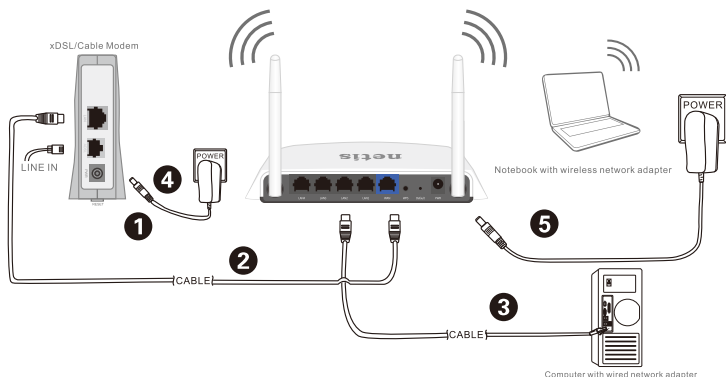
1.Package Contents



*This QIG is for all netis 150Mbps/300Mbps wireless N routers, including models- WF2409, WF2409D, WF2411, WF2411D, WF2412, WF2414, WF2414D, WF2419, WF2419D, WF2420, WF2411E, WF2422E, WF2409E, etc.

* The product model shown in this QIG is WF2419, as an example.

2.Hardware Connection



2.1. Power off your Modem.

2.2. Connect the **WAN** port on netis Router to the Modem's **LAN** port with an Ethernet cable.

2.3. Connect your computer to one of the **LAN** ports on netis Router with an Ethernet cable.

2.4. Power on your Modem.

2.5. Plug the provided Power Adapter into the **PWR** jack of netis Router and the other end to a standard electrical socket. Then wait for one minute.

3.Configure the Router via Web Management Page

3.1. Set the IP address of the wired network adapter on your computer as **“Automatic”** or **“DHCP”**.

For Windows 8/ 7/Vista

- 1) Go to **“Settings”** (Win 8)/ **“Start”** (Win 7/Vista)> **“Control Panel”**.
- 2) Left-click on **“Network and Internet”**> **“Network and Sharing Center”**> **“Change adapter settings”** (Win 8/7)/ **“Manage network connections”** (Win Vista).
- 3) Right-click on **“Local Area Connection”** and left-click on **“Properties”**.
- 4) Double-click on **“Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)”**.
- 5) Select **“Obtain an IP address automatically”** and **“Obtain DNS server address automatically”** then left-click on **“OK”**.

For Windows XP/2000

- 1) Go to **“Start”**> **“Control Panel”**.
- 2) Left-click on **“Network and Internet Connections”**> **“Network Connections”**.
- 3) Right-click on **“Local Area Connection”** and left-click on **“Properties”**.
- 4) Double-click on **“Internet Protocol (TCP/IP)”**.
- 5) Select **“Obtain an IP address automatically”** and **“Obtain DNS server address automatically”** then left-click on **“OK”**.

For MAC OS

- 1) Click on the **“Apple”** menu> **“System Preferences”**.
- 2) Click on the **“Network”** icon.
- 3) Click on **“Ethernet”** in the left side box and click on **“Advanced”** in the lower right corner.
- 4) In the top options, select **“TCP/IP”**.
- 5) In the pull-down menu next to **“Configure ipv4”**, select **“Using DHCP”**.
- 6) Click **“OK”** then **“Apply”**.

3.2. Open your browser and type **192.168.1.1** in the address field to visit router's web management page.



3. 3. Select the language as you need on the top box, default is in English.

1) In “**Quick Setup**” page, select your **Internet Connection Type**.

If “**DHCP (Cable Modem)**” is selected, the router will automatically receive the IP parameters from your ISP (Internet Service Provider).

If “**Static IP**” is selected, please enter the **IP Address/Subnet Mask/Default Gateway/DNS Servers** given by your ISP.

If “**PPPoE**” is selected, please enter the **Username** and **Password** given by your ISP.

2) Under **Wireless Setup**, configure your wireless network name (SSID) and password.

3) Left-click on “**Save**” to make your settings take effect.

netis English  **Advanced**

Quick Setup



Internet Connection Type

☒ DHCP(Cable Modem)
 ☐ Static IP
 ☐ PPPoE



Wireless Setup

SSID :	netis
Security :	☐ Disable ☒ Enable
Password :	password (Please enter 8-63 characters.)

Tip 1:

Default IP address: 192.168.1.1

Default SSID: netis

Default wireless password: password

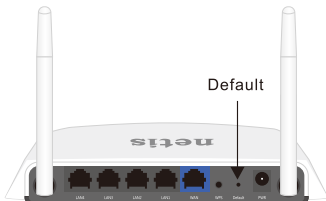
Tip 2:

You can click on  **Advanced** button on the top for other Internet connection types and further settings.

4. Troubleshooting

Q How do I restore my netis Router's configuration to its default settings?

A With the router powered on, use a pin to press and hold the **Default** button on the rear panel for 8 to 10 seconds before releasing it. The router will reboot and all configurations are back to factory default.



Q What can I do if my Internet cannot be accessed?

A 1) Check to verify the hardware connections are correct. Please refer to the **“Hardware Connection”** step.
 2) Login to netis Router's web management page and ensure that you set the correct Internet Connection Type.
 For cable modem users, please configure **“MAC Clone”** additionally.

On the left-side menu, left-click on  **Advanced** > **“Network”** > **“WAN”**. And in the middle page, left-click on **“Advanced”** > **“MAC Clone”** and then **“Save”** it.

MAC Address :	08:10:76:3a:70:fb	MAC Clone	Default MAC
---------------	-------------------	-----------	-------------

3) Reboot the modem first and then netis Router. Wait for one minute before you check the Internet again.
 4) If Internet access is not available, please connect your computer directly to your modem and try the Internet again.
 If the Internet is still not working, please contact your ISP for further help.

Technical Support:

USA/ Canada:

Toll Free: +1 866 71 network (+1 866 716 3896)

E-mail: usa_support@netis-systems.com

Other Regions:

E-mail: support@netis-systems.com

NETIS SYSTEMS CO., LTD.

www.netis-systems.com

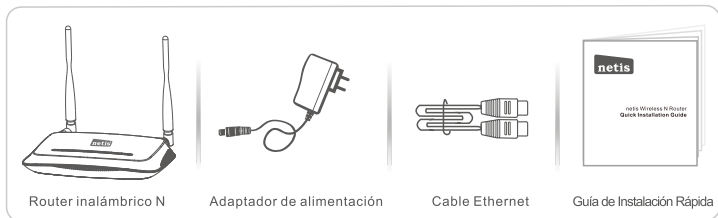
MADE IN CHINA



Router Inalámbrico N netis
Guía de Instalación Rápida



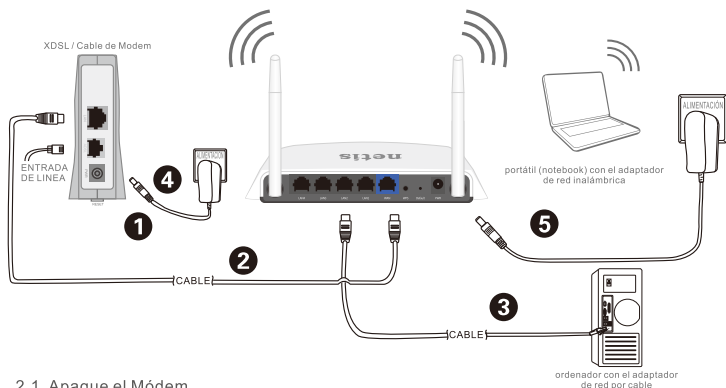
1.Contenido del Empaque



*Esta guía de instalación rápida es para todos los router inalámbrico N netis incluyendo modelos WF2409, WF2409D, WF2411, WF2411D, WF2412, WF2414, WF2414D, WF2419, WF2419D, WF2420, WF2411E, WF2422E, WF2409E, etc.

*El ejemplo del modelo del producto que se muestra en esta Guía de Instalación Rápida es WF2419.

2.Conexión del Hardware



2.1. Apague el Módem.

2.2. Conecte el puerto de **red de área amplia (WAN)** del Router netis al puerto de **red de área local (LAN)** del módem con un cable Ethernet.

2.3. Conecte su ordenador a uno de los puertos de **red de área local (LAN)** del router netis con un cable Ethernet.

2.4. Encienda el Módem.

2.5. Conecte el adaptador de alimentación suministrado en el conector de **alimentación (PWR)** del router netis y el otro extremo a una toma de corriente estándar. Luego, espere durante un minuto.

3. Configurar el Módem Router a través de la Página Web de Administración

- 3.1. Configure la dirección IP del adaptador de red por cable en su ordenador como **“Automático”** o **“Protocolo de configuración dinámica del host (DHCP)”**.

Para Windows 8/ 7/Vista

- 1) Vaya a **“Configuración”** (Windows 8) / **“Inicio”** (Windows 7/Vista) > **“Panel de control”**.
- 2) Haga clic izquierdo en **“Redes e internet”** > **“Redes y Recursos compartidos”** **“Cambio de configuración del adaptador”** > (Windows 8/7) / **“Administrador de conexiones de red”** (Windows Vista).
- 3) Haga clic derecho sobre **“Conexión de área local”** y haga clic sobre **“Propiedades”**.
- 4) Haga doble clic en **“Protocolo de Internet Versión 4 (TCP/IPv4)”**.
- 5) Seleccione **“Obtener una dirección IP automáticamente”** y **“Obtener la dirección del servidor de sistema de nombre de dominio (DNS) automáticamente”** y luego haga clic sobre **“OK”**.

Para Windows XP/2000

- 1) Vaya a **“Inicio”** > **“Panel de Control”**.
- 2) Haga clic izquierdo en **“Redes y conexiones de internet”**.
- 3) Haga clic derecho sobre **“Conexión de área local”** y haga clic sobre **“Propiedades”**.
- 4) Haga doble clic en **“Protocolo de Internet (TCP/IP)”**.
- 5) Seleccione **“Obtener una dirección IP automáticamente”** y **“Obtener la dirección del servidor de sistema de nombre de dominio (DNS) automáticamente”** y luego haga clic sobre **“OK”**.

Para MAC OS

- 1) Haga clic en menú **“Apple”** > **“Sistema de preferencias”**.
- 2) Haga clic en el icono de **“Red”**.
- 3) Haga clic en **“Ethernet”** en el cuadro de la izquierda y haga clic en **“Opciones Avanzadas”** en la esquina inferior derecha.
- 4) En las opciones superiores, seleccione **“TCP / IP”**.
- 5) En el menú desplegable junto a **“Configurar Ipv4”**, seleccione **“Usar Protocolo de configuración dinámica del host (DHCP)”**.
- 6) Haga clic en **“OK”** y luego en **“Aplicar”**.

- 3.2. Abra su navegador y escriba **192.168.1.1** en la barra de direcciones para visitar la página web de gestión del router.



3. 3. Seleccione el idioma de acuerdo a sus necesidades en el cuadro de la parte superior, Inglés es el idioma predeterminado.

- 1) En la página “**Configuración rápida**”, seleccione el tipo de conexión a Internet.
 Si se selecciona “**DHCP(cable módem)**”, el router recibirá automáticamente los parámetros IP de su Proveedor de servicio de Internet (ISP).
 Si se selecciona “**IP estática**”, por favor, introduzca la **Dirección IP de WAN / Máscara de subred / Puerta de enlace predeterminada / DNS** provistas por su proveedor de Servicio de Internet (ISP).
 Si se selecciona “**PPPoE**”, introduzca el **Nombre de usuario** y **Contraseña** facilitado por su Proveedor de Servicio de Internet (ISP).
- 2) Según la **Configuración inalámbrica**, configure el nombre de la red inalámbrica el Identificador configurado de servicio (SSID) y la contraseña.
- 3) Haga clic izquierdo en “**Guardar**” para que los ajustes surtan efecto.

netis Español

Configuración rápida

Tipo de conexión a Internet

☒ DHCP(cable módem) ☐ IP estática IP ☐ PPPoE

Configuración inalámbrica

SSID :	netis
Avanzada :	☐ Desactivar ☒ Activar
Contraseña :	password (Ingresa de 8 a 63 caracteres.)

Consejo 1:

Dirección IP predeterminada: 192.168.1.1

Identificador Configurado de Servicio (SSID) predeterminado: netis

Contraseña inalámbrica predeterminada: password

Consejo 2:

Puede hacer clic en el botón de **Advanced** en la parte superior para otros tipos de conexión a Internet y otros ajustes.

4. Solución de Problemas

Q ¿Cómo puedo restablecer la configuración del router netis a su configuración predeterminada?

A Con el router encendido, utilice un bolígrafo para presionar y mantener el botón **Predeterminado (Default)** en el panel trasero unos 8 a 10 segundos antes de soltarlo. El router se reiniciará y todas las configuraciones vuelven a los valores predeterminados de fábrica.



Q ¿Qué puedo hacer si mi Internet no es accesible?

A 1) Verificar si todas las conexiones de hardware son correctas. Por favor, consulte el paso **“Conexión del Hardware”**.
 2) Entrar a la página web de gestión de Router netis y asegúrese de establecer el tipo correcto de conexión a Internet.
 Para los usuarios de módem por cable, configure **“Clonar MAC”**, además.

En el menú de la izquierda, haga clic izquierdo en  **Advanced** > **“Red”** > **“WAN (Red de área amplia)”**. Y en la página central, haga clic en **“Avanzado”** > **“Clonar MAC”** y luego **“Guardar”**.

Dirección MAC : 08:10:76:3a:70:fb

Clonar MAC

Restaurar MAC

- 3) Reinicie el módem y luego el Router netis. Espere un minuto antes de comprobar de nuevamente Internet.
- 4) Si el acceso a Internet no está disponible, conecte el equipo directamente al módem e intente de nuevamente Internet.
 Si Internet continúa sin funcionar, póngase en contacto con su Proveedor de Servicios de Internet (ISP) para obtener ayuda.

Soporte Técnico: support@netis-systems.com

NETIS SYSTEMS CO., LTD.
www.netis-systems.com
 MADE IN CHINA