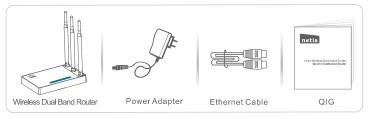


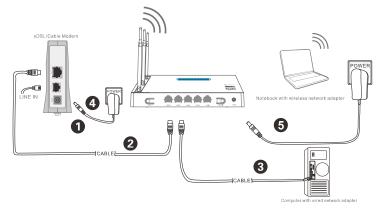
netis Wireless Dual Band Router Quick Installation Guide

1. Package Contents



- *This QIG is for all netis wireless dual band routers, including models- WF2471, WF2471D, WF2710, WF2710D, WF2722, WF2722D, WF2780, WF2780D, WF2891, WF2891D, etc.
- * The product model shown in this QIG is WF2710, as an example.

2. Hardware Connection



- 2.1. Power off your Modem.
- $2.2. \ Connect \ the \ \textbf{WAN} \ port \ on \ net is \ Router \ to \ the \ Modem's \ \textbf{LAN} \ port \ with \ an \ Ethernet \ cable.$
- $2.3.\ Connect\ your\ computer\ to\ one\ of\ the\ \textbf{LAN}\ ports\ on\ net is\ Router\ with\ an\ Ethernet\ cable.$
- 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".
- 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 lpv4", select "Using DHCP".
- 6) Click "OK" then "Apply".
- 3.2. Open your browser and type http://netis.cc in the address field to visit router's web management page.



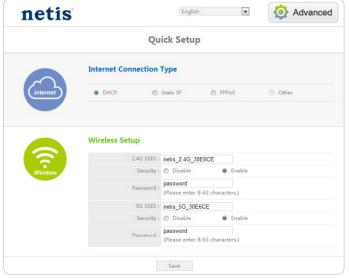
- 3. 3. Select the language as you need on the top box, default is in English.
- 1) In "Quick Setup" page, select your Internet Connection Type.

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.

- Under Wireless Setup, configure your wireless network name (SSID) and password.
- 3) Left-click on "Save" to make your settings take effect.



Tip 1:

Access address: http://netis.cc

2.4G default SSID: netis_2.4G_XXXXXX 5G default SSID: netis_5G_XXXXXX

Default wireless password: password (XXXXXX: Last 6 digits of LAN MAC Address)

Tip 2:

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

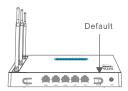
4.Troubleshooting



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



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.



- What can I do if my Internet cannot be accessed?
- 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 modern 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 CHÍNA



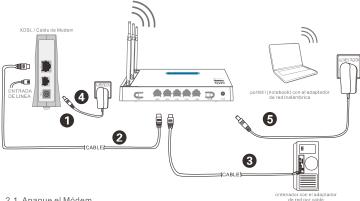
Router Inalámbrico de Doble Banda netis **Guía de Instalación Rápida**

1.Contenido del Empaque



- *Esta guía de instalación rápida es para todos los router inalámbricos netis de doble banda, incluidos los modelos- WF2471, WF2471D, WF2710, WF2710D, WF2722, WF2722D, WF2780, WF2780D, WF2891, WF2891D, etc.
- *El ejemplo del modelo del producto que se muestra en esta Guía de Instalación Rápida es WF2710

2. Conexión del Hardware



- 2.1. Apaque 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

- 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 http://netis.cc en la barra de direcciones para visitar la página web de gestión del router.



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



Consejo 1:

Dirección predeterminada: http://netis.cc

SSID 2.4G predeterminado: netis_2.4G_XXXXXX

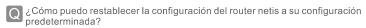
SSID 5G predeterminado: netis_5G_XXXXXX

Contraseña inalámbrica predeterminada: password (XXXXXX: Últimos 6 dígitos de la Dirección LAN MAC)

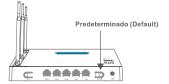
Consejo 2:

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



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 Operado o 'Ped"> "Red"> "WAN (Red de área amplia)". Y en la página central, haga clic en

"Avanzado"> "Clonar MAĆ" y luego "Guardar".

Dirección MAC: 08:10:76:3a:70:fb | Clonar MAC | Restaurar MAC

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



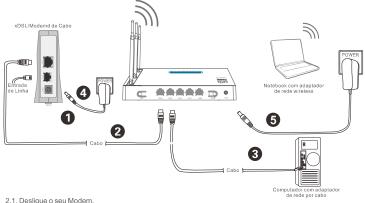
Router de Banda Dupla Wireless da netis Guia de Instalação Rápida

1.Conteúdos da Embalagem



- * Este Guia de Instalação Rápida é para todos os routers de banda dupla wireless da netis. incluindo os modelos - WF2471, WF2471D, WF2710D, WF2722, WF2722D. WF2780, WF2780D, WF2891, WF2891D, etc.
- * O modelo do produto mostrado como exemplo neste Guia é o WF2710.

2. Conexão de Hardware



- 2.2. Lique a porta WAN do Router da netir à porta LAN do Modem com um cabo Ethernet.
- 2.3. Lique o seu computador a uma das portas LAN do Router da netis com um cabo Ethernet.
- 2.4. Lique o seu Modem.
- 2.5. Lique o Adaptador de Energia à entrada PWR do Router da netis e a outra ponta a uma tomada eléctrica padrão. Aquarde um minuto.

3.Configuação do Router através da Página de Gestão Web

3.1. Defina o endereço IP do adaptador de rede com cabo no seu computador para "Automático" ou "DHCP".

Para Windows 8/7/Vista

- 1) Vá a "Definicões" (Win 8)/ "Iniciar" (Win 7/Vista) > "Painel de Controlo".
- 2) Clique em "Rede e Internet"> "Rede e Centro de Partilha"> "Alterar as definições do adaptador" (Win 8/7)/ "Gerir conexões de rede" (Win Vista).
- Clique em "Conexão de Área Local" com o botão direito do rato e, de seguida, em "Propriedades".
- 4) Faça duplo clique em "Protocolo de Internet Versão 4 (TCP/IPv4)".
- 5) Seleccione "Obter um endereço IP automaticamente" e "Obter um endereço de servidor DNS automaticamente" e, de seguida, clique em "OK".

Para Windows XP/2000

- Vá a "Iniciar"> "Painel de Controlo".
- 2) Clique em "Conexões de Rede e Internet"> "Conexões de Rede".
- Clique em "Conexão de Área Local" com o botão direito do rato e, de seguida, em "Propriedades".
- 4) Faça duplo clique em "Protocolo de Internet (TCP/IP)".
- 5) Seleccione "Obter um endereço IP automaticamenté" e "Obter um endereço de servidor DNS automaticamente" e, de seguida, clique em "OK".

Para SO MAC

- 1) Clique no menu "Apple"> "Preferências do Sistema".
- 2) Clique no ícone "Rede".
- Clique em "Ethernet" na caixa de diálogo da esquerda e clique em "Avançadas" no canto inferior direito.
- 4) Nas opções superiores, seleccione "TCP/IP".
- No menu que desliza para baixo perto de "Configuração de IPv4", seleccione "Utilizar DHCP".
- 6) Clique em "OK" e de seguida em "Aplicar".
- 3.2. Abra o seu navegador e digite http://netis.cc no campo de endereço para visitor a página de gestão web do router.



- 3.3. Seleccione o idioma que deseja na caixa superior. O padrão é Inglês.
- Na página de "Configuração rápida", seleccione o seu Tipo de ligação à Internet.

Se "DHCP (cable modem)" estiver seleccionado, o router irá receber automaticamente os parâmetros IP do seu ISP (Fornecedor de Serviço de Internet).

Se "IP estático" estiver seleccionado, digite o Endereço IP da WAN/Máscara de sub-rede/Gateway predefinido/Servidores DNS fornecidos pelo seu ISP.

Se "PPPoE" estiver seleccionado, digite o **Nome de utilizador** e a **Senha** fornecidos pelo seu ISP.

- Na Configuração sem fios, configure o seu nome de rede wireless (SSID) e palavra passe.
- 3) Clique em "Guardar" para aplicar as suas definições.



Dica 1:

Endereço padrão: http://netis.cc

SSID 2.4G padrão: netis_2.4G_XXXXXX SSID 5G padrão: netis_5G_XXXXXX Palavra passé wireless padrão: password

(XXXXXX: 6 últimos dígitos do LAN Endereço MAC)

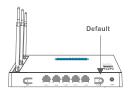
Dica 2:

Pode clicar no botão (Avançadas) no topo para outros tipo de conexão à Internet e mais definições.

4. Resolução de Problemas



Com o router ligado, utilize um pin para pressionar e manter o botão **Default (Padrão)** no painel traseiro durante 8 a 10 segundos. O router irá reiniciar e todas as configurações irão voltar aos padrões de fábrica.



- Q O que posso fazer se não conseguir aceder à Internet?
 - A 1) Verifique se as conexões de hardware estão correctas. Refira ao ponto "Conexão de Hardware".
 - Faça o login na página de gestão web do Router e assegure-se que definiu o Tipo de Conexão de Internet correcto.

Para os utilizadores de modem por cabo, configure também o "Clone MAC" .

No menu do lado esquerdo, clique em Advançadas"> (Avançadas)> "Rede"> "WAN". Na página do meio, clique em "Avançadas"> "Clone MAC" e, de seguida, em "Guardar".

Endereço MAC : 08:10:76:3a:70:fb Clone MAC MAC predefinido

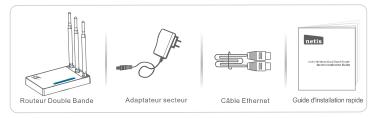
- 3) Reinicie o modem primeiro e depois o Router da netis. Aguarde um minuto antes de verificar a Internet novamente.
- 4) Se o acesso à Internet não estiver disponível, ligue o seu computador directamnte ao modem e tente ligar à Internet novamente. Se a Internet não estiver a funcionar, contacte o seu ISP para mais informações.

Apoio Técnico: support@netis-systems.com



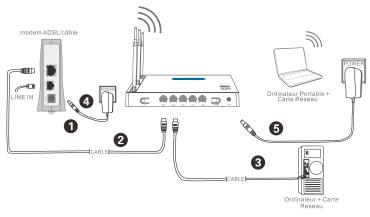
ROUTEUR DOUBLE BANDE GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

1-Contenu de la boite



*Ce guide d'installation rapide concerne Routeur Double Bande: WF2471, WF2471D, WF2710D, WF2722, WF2722D, WF2780D, WF2780D, WF2891D.

2-Connexion du matériel



- 2-1-Eteignez votre modem.
- 2-2-Connectez le port WAN du routeur sur le port LAN du modem à l'aide d'un câble Ethernet.
- 2-3-Connectez votre ordinateur sur l'un des ports LAN du routeur à l'aide d'un câble Ethernet.
- 2-4-Allumez votre modem.
- 2-5-Branchez l'adaptateur secteur fourni sur le jack **PWR** qui se trouve sur le routeur et sur une prise murale puis attendez quelques minutes.

3-Configuration du routeur par page web

3-1-Paramétrez l'adresse IP de l'adaptateur réseau de votre ordinateur en tant que **Automatique** ou **DHCP**.

Sous Windows 8/7/Vista

- 1) Allez dans **Paramétrage** (Windows8)/ **Démarrer** (Windows7/Vista) puis dans le **Panneau de Configuration**.
- Faites un clic droit souris sur Réseau et Internet > Réseau et centre de Partage >Modifier les paramètres (Windows8/7) / Gérer les connexions réseau (Windows Vista).
- Faites un clic droit souris sur Connexions au réseau local et cliquez sur les Propriétés.
- 4) Faites un double clic sur Protocoles Internet v4 (TCP/IPv4).
- Sélectionnez Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir le DNS automatiquement puis cliquez sur OK.

Sous Windows XP/2000

- 1) Allez dans Démarrer > Panneau de Configuration.
- Faites un clic droit souris sur Connexions Réseau et Internet et Connexions Réseau
- 3) Faites un clic droit souris sur **Connexions au Réseau local** et cliquez sur **Propriétés**.
- 4) Faites un double clic sur Protocole Internet (TCP/IP).
- 5) Sélectionnez Obtenir une adresse IP automatiquement puis cliquez sur OK.

Sous MacOS

- 1) Cliquez sur le menu Apple et allez dans les Préférences système.
- 2) Cliquez sur l'icône Réseau.
- 3) Cliquez sur Ethernet et sur Avancé.
- 4) Sélectionnez TCP/IP.
- 5) Allez dans Configure IPv4 > DHCP.
- 6) Cliquez sur OK puis sur Appliquer.
- 3-2-Ouvrez votre navigateur Internet et tapez l'adresse http://netis.cc dans la barre des adresses pour accéder à la page web du routeur.



3-3- Sélectionnez la langue de l'interface, par défaut en anglais.

Sur la page Configuration rapide, sélectionnez le Type de connexion Internet.

- >Si l'option DHCP(Câble Modem) est sélectionnée, le routeur reçoit automatiquement les paramètres IP de votre FAI.
- >Si l'option **IP statique** est sélectionnée, entrez les paramètres IP donnés par votre FAI.
- >Si l'option **PPPoE** est sélectionnée, entrez le nom et le mot de passe donnés par votre FAI.

Dans **Configuration sans fil** configurez le SSID du routeur. Cliquez sur **Enregistrer** pour sauvegarder vos paramètres.



Paramètres par défaut

Adresse	http://netis.cc
SSID 2.4G	netis_2.4G_XXXXXX
SSID 5G	netis_5G_XXXXXX
Mot de passe	password

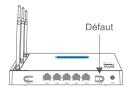
(XXXXXX: 6 derniers chiffres de LAN Adresse MAC)

Vous pouvez cliquer sur le bouton Q Advanced pour plus d'options.

4-Dépannage

Restaurer les paramètres par défaut

Allumez le routeur et appuyez pendant 8 à 10 secondes sur le bouton **DEFAULT** qui se trouve au dos du routeur. Le routeur redémarre avec les paramètres par défaut.



Impossible d'accéder à Internet

- 1) Vérifiez les connexions.
- 2) Faites un login vers la page de gestion web du routeur et vérifiez que vous avez paramétré le bon type de connexion Internet.

Pour un modem câblé cliquez sur **Advanced(Avancé) > Réseau > WAN** et cliquez sur **Avancé** puis sur **Clone MAC** et **Save**.



- 3) Redémarrez le modem en premier puis le routeur. Attendez quelques minutes avant de vérifier à nouveau la connexion Internet.
- 4) Si vous n'avez toujours pas de connexion Internet, connectez l'ordinateur directement sur votre modem et essayez à nouveau. En cas de persistance du problème, contactez votre FAI.

Support technique: support@netis-systems.com

Appendix: FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
 Increase the separation between the equipment and receiver.
- -Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- -Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 5 of the FCC RF Rules. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Caution!

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The operation frequency of the device in the 5150-5250 MHz band is for indoor use only.