

Quick Start Guide



Works with
HUAWEI HiLink

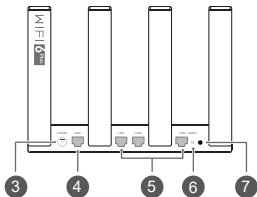
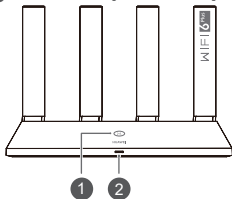


Contents

Quick Start Guide	1
Guia de início rápido	15
Guía de inicio rápido	31

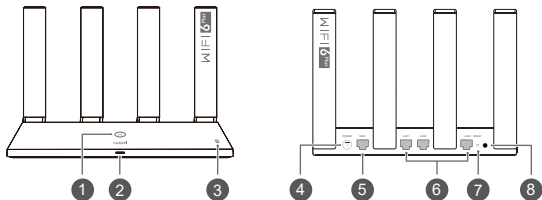
Quick Start Guide

Getting Started (WS7100)



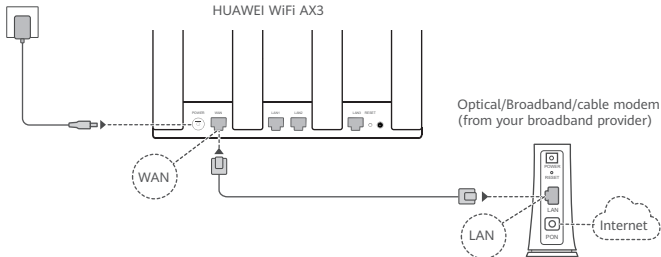
-
- | | | |
|------------|-------------|--------------|
| 1 H button | 2 Indicator | 3 Power port |
|------------|-------------|--------------|
-
- 4 WAN port: Connect to optical modems, broadband modems, etc.
-
- 5 LAN port: Connect to a wired Internet device, such as a computer.
-
- | | |
|----------------|--|
| 6 RESET button | 7 Power button: Press once to power on the device, or press and hold for at least three seconds to power it off. |
|----------------|--|
-

Getting Started (WS7200)



-
- | | | | |
|------------|-------------|----------------------|--------------|
| 1 H button | 2 Indicator | 3 NFC detection area | 4 Power port |
|------------|-------------|----------------------|--------------|
-
- 5 WAN port: Connect to optical modems, broadband modems, etc.
-
- 6 LAN port: Connect to a wired Internet device, such as a computer.
-
- | | |
|----------------|--|
| 7 RESET button | 8 Power button: Press once to power on the device, or press and hold for at least three seconds to power it off. |
|----------------|--|
-

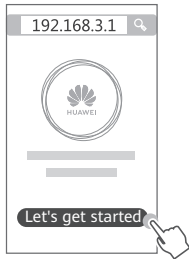
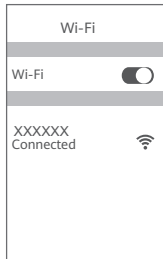
Step 1: Connecting the cables



- Erect the all antennas upright to ensure optimized Wi-Fi® signal.
- If the indicator stays red, this indicates that the router is not connected to the Internet. Please refer to "Step 2: Configuring the network settings".

Step 2: Configuring the network settings

- 1 Connect your mobile phone or computer to the router's Wi-Fi network** (no password required).
Check for the Wi-Fi name on the bottom of the new router.
- 2 Open the browser, you will be automatically redirected.**
(If the page is not displayed automatically, enter 192.168.3.1) .



3 Enter your broadband account and password.

If your Internet connection does not require an account and password, please skip to the next step.

Internet access wizard

Broadband account

Broadband password

VLAN ☐

Next

- If you have forgotten your broadband account and password, contact your broadband carrier to obtain a broadband account and password.
- If you need to configure VLAN on your network, contact your broadband carrier to confirm the VLAN parameters, and enable the VLAN switch on the screen.

- 4 Set a new Wi-Fi name, Wi-Fi password, and admin password for the new router.

The diagram illustrates the process of completing the router's internet access configuration. On the left, the 'Internet access wizard' screen is shown with the 'Prioritize 5 GHz' toggle switch turned on. Below this, a dashed box highlights the input fields for 'Wi-Fi network name', 'Wi-Fi network password', and 'Admin password'. A 'Next' button is at the bottom, with a hand icon indicating it is being pressed. An arrow points to the right, where the 'Internet access wizard' screen is shown again, but now it displays a large checkmark icon and the text 'Configuration complete.'.

- i** Enable **Prioritize 5 GHz**: Priority usage of 5 GHz Wi-Fi band over 2.4 GHz band when signal strength is equal to increase connection speeds.

Manage the router with our mobile app

Scan the QR code to download and install the HUAWEI smart device management app on your mobile phone or tablet. You can use the app to manage your router.



Indicator

Steady green	Connected to the network
---------------------	---------------------------------

Steady red	Not connected to the network
-------------------	-------------------------------------

- Loose cable or connect error. Check the cable.
 - Broadband network error. Contact your broadband carrier.
-

Flashing	The router has detected a pairable device.
-----------------	---

When other HUAWEI routers (with H or Hi button) are detected, the indicator on the HUAWEI WiFi AX3 will flash. When this happens, press the HUAWEI WiFi AX3's H button. The indicator should flash quickly, indicating that the pairable device is connecting to the HUAWEI WiFi AX3. The connection process is complete when the indicator stops flashing.

-  • If you touched the H button by accident, wait for 2 minutes till the indicator returns to normal.
 - The H button also features WPS functionality.
-



Frequently Asked Questions (FAQ)

Q1: What can I do if I encounter any of the following issues when configuring the router?

- If your device did not detect the router's Wi-Fi: Ensure that the router is powered on. Wait for a moment (till the router is started) and try to search again on your device.
 - If you cannot visit the router's configuration page on your device: Ensure that your device is connected to the router's Wi-Fi network, and then enter 192.168.3.1 in the browser to visit this page on your device.
 - If the page displays "Cable disconnected": Ensure that the router's WAN port is connected to the modem's LAN port, and the modem has Internet access. Check that all joints are securely connected and in good contact, and the network cables are in good condition.
-  If the issue persists, restore the router to the factory settings, and follow the guide to reconnect the cables and configure the router.

Q2: How do I restore the router to its factory settings?

Connect the router to the power supply and wait until the router completes the startup process. Use a needle or pin to press the **RESET** button on the router for more than two seconds until the indicator light goes out. Wait for the router to complete the restart process. When the indicator turns red, this indicates that the router has been restored to its factory settings.

-  If the router has been factory reset, you need to configure it again.

Q3: How do I connect an add-on HUAWEI router (with H/Hi button) to my HUAWEI WiFi AX3's network?

You can connect the router in either of the following ways:

- Wired connection. Connect the WAN port of the add-on router (new or restored to factory settings) to the LAN port of the configured HUAWEI WiFi AX3 using an Ethernet cable.
- Wireless connection (using the **H** button). Step 1: Place the add-on router (new or restored to factory settings) within one meter of the configured HUAWEI WiFi AX3 and connect it to the power supply. Step 2: When the indicator on the HUAWEI WiFi AX3 starts to flash, press the H button on it. Wait until the indicator on the add-on router shows it is connected to the network.

 The following HUAWEI device models are supported: WS5800, WS7100 and WS7200. For details about more device models, see the device manual.

Q4: How do I connect a Wi-Fi device to my router using WPS?

When your router is powered on, press its H button, and then press the WPS button on the Wi-Fi device (such as a phone) within two minutes, to initiate standard WPS negotiation and connect the Wi-Fi device to the router's Wi-Fi network.

Q5: What should I do if I forget my login password for the app or the router's web-based management page?

Try using the router's Wi-Fi password to login. If the issue persists, restore the router to the factory settings.



Q6: What should I do if some of my devices cannot find or connect to the Wi-Fi?

This router supports Wi-Fi 6, which is the new generation Wi-Fi technology that can improve network speeds for Wi-Fi 6 devices. However, some earlier devices, such as laptops using Intel network adapters, may not be able to find or connect to the Wi-Fi due to compatibility issues. In this case, try to update the software version of the devices by referring to the device instruction manual, or perform the following operations:

Update the router and the HUAWEI smart device management app to the latest version. Then open the app, touch the router icon, touch **Show more**, search for and enable **Wi-Fi 5 backup network**, and connect your device to the Wi-Fi 5 network.

Q7: How do I use the NFC function of the router to quickly connect to the Wi-Fi network?

Unlock your phone, enable NFC on it, and touch the NFC area on the back against the NFC area on the router, then follow the onscreen instructions to connect the phone to the Wi-Fi network.

-  This feature is available on Android devices that support NFC, but some devices with non-standard NFC may be unable to connect. iOS devices do not support connecting through NFC.



Safety information

Operation and safety

- Do not use your device if using the device is prohibited. Do not use the device if doing so causes danger or interference with other electronic devices.
- Pacemaker manufacturers recommend that a minimum distance of 15 cm be maintained between a device and a pacemaker to prevent potential interference with the pacemaker. If using a pacemaker, hold the device on the side opposite the pacemaker and do not carry the device in your front pocket.
- Avoid dusty, damp, or dirty environments. Avoid magnetic fields. Using the device in these environments may result in circuit malfunctions.
- Ideal operating temperatures are 0 °C to 40 °C. Ideal storage temperatures are -40 °C to +70 °C. Extreme heat or cold may damage your device or accessories.
- Keep the device and accessories in a well-ventilated and cool area away from direct sunlight. Do not enclose or cover your device with towels or other objects. Do not place the device in a container with poor heat dissipation, such as a box or bag.
- The device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.
- Using an unapproved or incompatible power adapter, charger, or battery may damage your device, shorten its lifespan, or cause a fire, explosion, or other hazards.



- For pluggable devices, the socket-outlet shall be installed near the devices and shall be easily accessible.
- Unplug the power adapter from electrical outlets and the device when not in use.
- Do not touch the device or the charger with wet hands. Doing so may lead to short circuits, malfunctions, or electric shocks.

Disposal and recycling information



The symbol on the product, battery, literature, or packaging means that the products and batteries should be taken to separate waste collection points designated by local authorities at the end of the lifespan. This will ensure that EEE waste is recycled and treated in a manner that conserves valuable materials and protects human health and the environment.

For more information, please contact your local authorities, retailer, or household waste disposal service or visit the website <https://consumer.huawei.com/en/>.

Reduction of hazardous substances

This device and its electrical accessories comply with local applicable rules on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, such as EU REACH regulation, RoHS and Batteries (where included) directive. For declarations of conformity about REACH and RoHS, please visit the website <https://consumer.huawei.com/certification>.

Legal Notice

Copyright © Huawei 2020. All rights reserved.

THIS DOCUMENT IS FOR INFORMATION PURPOSE ONLY, AND DOES NOT CONSTITUTE ANY KIND OF WARRANTIES.

Trademarks and Permissions

Wi-Fi[®], the Wi-Fi CERTIFIED logo, and the Wi-Fi logo are trademarks of Wi-Fi Alliance. Other trademarks, product, service and company names mentioned may be the property of their respective owners.

Version Update

In order to improve the security of the product and provide you with a better user experience, we will push version update information to you on a regular basis when an important update is released.

Privacy Policy

To better understand how we use and protect your personal information, please see the privacy policy at <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

End User License Agreement

Please read and agree to the End User License Agreement (HUAWEI EULA) on the product's management page before using the product.



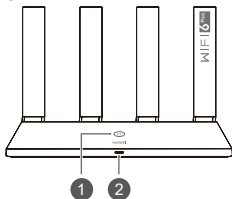
For More Help

Please visit <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> for recently updated hotline and email address in your country or region.



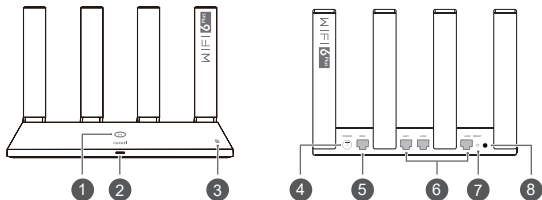
Guia de início rápido

Introdução (WS7100)



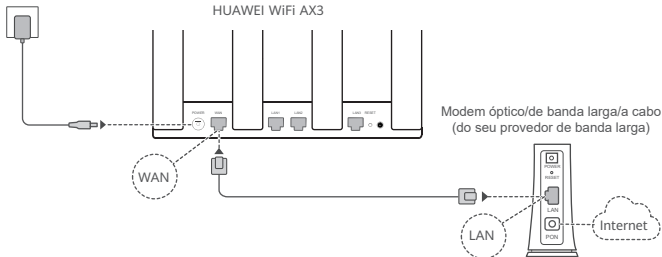
-
- | | | |
|-----------|-------------|--------------------|
| 1 Botão H | 2 Indicador | 3 Porta de energia |
|-----------|-------------|--------------------|
-
- | | |
|---|--|
| 4 Porta WAN: conecte-se a modems ópticos, modems de banda larga, etc. | |
|---|--|
-
- | | |
|---|--|
| 5 Porta LAN: conecte-se a um dispositivo de Internet com fio, como um computador. | |
|---|--|
-
- | | |
|---------------------------|--|
| 6 Botão REDEFINIR (RESET) | 7 Botão liga/desliga: pressione uma vez para ligar o dispositivo ou mantenha pressionado por pelo menos três segundos para desligá-lo. |
|---------------------------|--|
-

Introdução (WS7200)



-
- | | | | |
|-----------|-------------|---------------------------|--------------------|
| 1 Botão H | 2 Indicador | 3 Área de detecção de NFC | 4 Porta de energia |
|-----------|-------------|---------------------------|--------------------|
-
- 5 Porta WAN: conecte-se a modems ópticos, modems de banda larga, etc.
-
- 6 Porta LAN: conecte-se a um dispositivo de Internet com fio, como um computador.
-
- | | |
|---------------------------|--|
| 7 Botão REDEFINIR (RESET) | 8 Botão liga/desliga: pressione uma vez para ligar o dispositivo ou mantenha pressionado por pelo menos três segundos para desligá-lo. |
|---------------------------|--|
-

Passo 1: Conectando os cabos

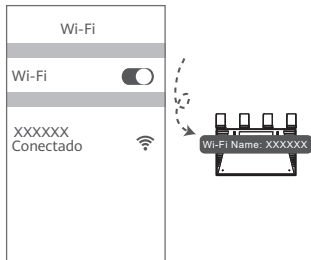


- i** • Coloque todas as antenas na vertical para garantir a otimização do sinal Wi-Fi®.
- Se o indicador permanecer vermelho, isso indicará que o roteador não está conectado à Internet. Consulte "Passo 2: Definindo as configurações de rede".

Passo 2: Definindo as configurações de rede

- 1 **Conecte seu celular ou computador à rede Wi-Fi do roteador** (nenhuma senha necessária).

Verifique o nome do Wi-Fi na parte inferior do novo roteador.



- 2 **Abra o navegador**, você será redirecionado automaticamente.

(Se a página não for exibida automaticamente, insira 192.168.3.1).



- 3 Insira sua conta e senha de banda larga.
Se a sua conexão à Internet não exigir uma conta e senha, pule para o próximo passo.

Assistente de Internet

Conta de banda larga

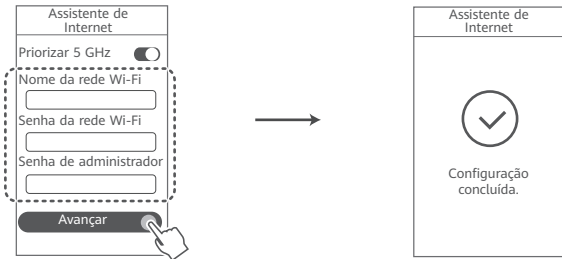
Senha de banda larga

VLAN ☐

Avançar

- Se você esqueceu da sua conta e senha de banda larga, entre em contato com sua operadora de banda larga para obter uma conta e senha de banda larga.
- Se você precisar configurar a VLAN na sua rede, entre em contato com sua operadora de banda larga para confirmar os parâmetros da VLAN e ative a opção VLAN na tela.

- 4 Defina um novo nome de Wi-Fi, senha de Wi-Fi e senha de administrador para o novo roteador.



- i** Ative **Priorizar 5 GHz**: uso prioritário da banda Wi-Fi de 5 GHz sobre a banda de 2,4 GHz quando a força do sinal é igual para aumentar as velocidades de conexão.

Gerenciar o roteador com nosso aplicativo móvel

Escaneie o código QR para baixar e instalar o aplicativo de gerenciamento de dispositivo inteligente HUAWEI em seu celular ou tablet. Você pode usar o aplicativo para gerenciar seu roteador.



Indicador

Verde contínuo	Conectado à rede
-----------------------	-------------------------

Vermelho contínuo	Não conectado à rede • Cabo solto ou erro de conexão. Verifique o cabo. • Erro de rede de banda larga. Entre em contato com sua operadora de banda larga.
--------------------------	--

Piscando	O roteador detectou um dispositivo emparelhado. Quando outros roteadores HUAWEI (com o botão H ou Hi) forem detectados, o indicador no HUAWEI WiFi AX3 piscará. Quando isso acontecer, pressione o botão H do HUAWEI WiFi AX3. O indicador deve piscar rapidamente, indicando que o dispositivo emparelhado está se conectando ao HUAWEI WiFi AX3. O processo de conexão estará concluído quando o indicador parar de piscar. • Se você tocar no botão H por acidente, aguarde 2 minutos até o indicador voltar ao normal. • O botão H também possui a funcionalidade WPS.
-----------------	--

Perguntas frequentes (FAQ)

P1: O que posso fazer se encontrar algum dos seguintes problemas ao configurar o roteador?

- Se o seu dispositivo não detectou o Wi-Fi do roteador: confirme se o roteador está ligado. Aguarde um momento (até o roteador ser iniciado) e tente pesquisar novamente no seu dispositivo.
- Se você não puder acessar a página de configuração do roteador no seu dispositivo: verifique se o seu dispositivo está conectado à rede Wi-Fi do roteador e insira 192.168.3.1 no navegador para acessar esta página no seu dispositivo.
- Se a página exibir "Cabo desligado": verifique se a porta WAN do roteador está conectada à porta LAN do modem e se o modem possui acesso à Internet. Verifique se todas as juntas estão firmemente conectadas e com bom contato e se os cabos da rede estão em boas condições.
- ❗ Se o problema persistir, restaure o roteador para as configurações de fábrica e siga o guia para reconectar os cabos e configurar o roteador.

P2: Como faço para restaurar o roteador para as configurações de fábrica?

Conecte o roteador à fonte de alimentação e aguarde até que o roteador conclua o processo de inicialização. Use uma agulha ou um alfinete para pressionar o botão REDEFINIR (RESET) no roteador por mais de dois segundos até que a luz indicadora apague. Aguarde o roteador concluir o processo de reinicialização. Quando o indicador fica vermelho, isso indica que o roteador foi restaurado para as configurações de fábrica.

- ❗ Se o roteador foi redefinido de fábrica, você precisará configurá-lo novamente.



P3: Como conecto um roteador HUAWEI complementar (com o botão H/Hi) à rede do meu HUAWEI WiFi AX3?

Você pode conectar o roteador de uma das seguintes maneiras:

- Conexão com fio. Conecte a porta WAN do roteador complementar (redefinição nova ou de fábrica) à porta LAN do HUAWEI WiFi AX3 configurado usando um cabo Ethernet.
 - Conexão sem fio (usando o botão H). Passo 1: coloque o roteador complementar (redefinição nova ou de fábrica) a um metro do HUAWEI WiFi AX3 configurado e conecte-o à fonte de alimentação. Passo 2: quando o indicador no HUAWEI WiFi AX3 começar a piscar, pressione o botão H nele. Aguarde até o indicador no roteador complementar mostrar que está conectado à rede.
-  Os seguintes modelos de dispositivos HUAWEI são suportados: WS5800, WS7100 e WS7200. Para obter detalhes sobre mais modelos de dispositivos, consulte o manual do dispositivo.

P4: Como faço para conectar um dispositivo Wi-Fi ao meu roteador usando o WPS?

Quando o roteador estiver ligado, pressione o botão H e, em seguida, pressione o botão WPS no dispositivo Wi-Fi (como um telefone) dentro de dois minutos para iniciar a negociação WPS padrão e conectar o dispositivo Wi-Fi à rede Wi-Fi do roteador.

P5: O que devo fazer se esquecer minha senha de login do aplicativo ou da página de gerenciamento baseada na Web do roteador?

Tente usar a senha do Wi-Fi do roteador para fazer login. Se o problema persistir, restaure o roteador para as configurações de fábrica.



P6: O que devo fazer se alguns dos meus dispositivos não conseguirem encontrar ou se conectar ao Wi-Fi?

Este roteador suporta o Wi-Fi 6, que é a tecnologia Wi-Fi de nova geração que pode melhorar as velocidades de rede dos dispositivos Wi-Fi 6. No entanto, alguns dispositivos anteriores, como laptops que usam adaptadores de rede Intel, podem não conseguir encontrar ou se conectar ao Wi-Fi devido a problemas de compatibilidade. Nesse caso, tente atualizar a versão do software dos dispositivos consultando o manual de instruções do dispositivo ou execute as seguintes operações:

Atualize o roteador e o aplicativo de gerenciamento de dispositivo inteligente HUAWEI para a versão mais recente. Em seguida, abra o aplicativo, toque no ícone do roteador, toque em **Mostrar mais**, pesquise e ative **Rede Wi-Fi 5 de backup** e conecte seu dispositivo à rede Wi-Fi 5.

P7: Como uso a função NFC do roteador para me conectar rapidamente à rede Wi-Fi?

Desbloqueie o telefone, ative a NFC e toque na área NFC na parte traseira contra a área NFC no roteador e siga as instruções na tela para conectar o telefone à rede Wi-Fi.

-  Esse recurso está disponível em dispositivos Android compatíveis com NFC, mas alguns dispositivos com NFC não padrão podem não conseguir se conectar. Os dispositivos iOS não oferecem suporte à conexão por NFC.



Informações de segurança

Operação e segurança

- Não use o aparelho se o uso do dispositivo for proibido. Não o utilize quando houver a possibilidade de perigo ou interferência com outros equipamentos eletrônicos.
- Os fabricantes de marca-passos recomendam mantê-los a uma distância mínima de 15 cm de aparelhos que possam gerar interferências. Caso você seja portador de marca-passo, use o aparelho no lado oposto do marca-passo e não o carregue no bolso frontal.
- Evite locais empoeirados, úmidos ou sujos. Evite campos magnéticos. O uso do aparelho nestes locais pode causar um funcionamento incorreto.
- As temperaturas de funcionamento ideais vão de 0 °C a 40 °C. As temperaturas de armazenamento ideais vão de -40 °C a +70 °C. Frio ou calor extremo pode danificar o aparelho ou os seus acessórios.
- Mantenha o aparelho e os acessórios em locais bem ventilados e frescos, e proteja-o da luz solar direta. Não embrulhe nem cubra seu dispositivo com toalhas ou outros materiais. Não coloque o aparelho em locais com pouca dissipação de calor, tais como caixas ou bolsas.
- Este aparelho deve ser instalado e operado mantendo-se uma distância mínima de 20 cm entre o emissor e seu corpo.
- Usar um adaptador de energia, carregador ou bateria não aprovado ou incompatível pode danificar o dispositivo, encurtar sua vida útil ou ocasionar incêndio, explosão ou outros riscos.



- Para equipamentos conectáveis, a tomada deve ser instalada perto e com fácil acesso.
- Desligue o adaptador de energia da tomada quando não estiver em uso.
- Não manuseie o dispositivo ou o carregador com as mãos molhadas. Do contrário, há o risco de curto-circuito, funcionamento incorreto ou choques elétricos.

Informações de descarte e reciclagem



O símbolo no produto, bateria, literatura ou embalagem significa que os produtos e as baterias devem ser levados para pontos de coleta de lixo separados designados pelas autoridades locais no final da vida útil. Isso garantirá que os resíduos de EEE sejam reciclados e tratados de uma maneira que economize materiais valiosos e proteja a saúde humana e o meio ambiente.

Para obter mais informações, entre em contato com as autoridades locais, revendedor, serviço de coleta de lixo doméstico ou visite o site <https://consumer.huawei.com/en/>.

Redução de substâncias nocivas

Este dispositivo e seus acessórios elétricos estão em conformidade com as regras locais aplicáveis sobre a restrição de uso de determinadas substâncias nocivas em equipamentos elétricos e eletrônicos, como regulamentação da UE REACH, diretivas RoHS e Baterias (quando incluídas). Para obter declarações de conformidade sobre REACH e RoHS, visite o site <https://consumer.huawei.com/certification>.

Aviso Legal

Copyright © Huawei 2020. Todos os direitos reservados.

O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É MERAMENTE INFORMATIVO E NÃO CONSTITUI QUALQUER TIPO DE GARANTIA.

Marcas Registradas e Licenças

Wi-Fi®, o logotipo Wi-Fi CERTIFIED e o logotipo Wi-Fi são marcas comerciais da Wi-Fi Alliance.

Outras marcas registradas, produtos, serviços e nomes comerciais mencionados neste documento podem ser propriedade de seus respectivos detentores.

Atualização de versão

Para melhorar a segurança do produto e fornecer uma melhor experiência de usuário, enviaremos regularmente as informações de atualização de versão quando uma atualização importante for lançada.

Política de privacidade

Para entender melhor como usamos e protegemos suas informações pessoais, consulte a política de privacidade em <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

Contrato de licença de usuário final

Leia e concorde com o Contrato de licença de usuário final (EULA da HUAWEI) na página de



gerenciamento do produto antes de usá-lo.

Para obter mais ajuda

Acesse <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> para obter o número e o e-mail de atendimento ao cliente atualizados mais recentes em seu país ou sua região.



Certificação ANATEL (WS7100)

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº. 715/2019 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência.



07834-20-03257

Para obter os valores de Taxa de Absorção Específica (SAR) acessar nosso site:

<https://consumer.huawei.com/br/support/product/>

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para mais informações sobre ANATEL, consulte o site: www.anatel.gov.br

Certificação ANATEL (WS7200)

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº. 715/2019 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência.



06499-20-03257

Para obter os valores de Taxa de Absorção Específica (SAR) acessar nosso site:

<https://consumer.huawei.com/br/support/product/>

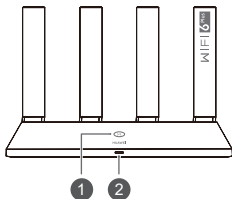
Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para mais informações sobre ANATEL, consulte o site: www.anatel.gov.br



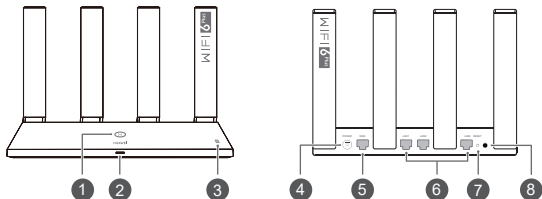
Guía de inicio rápido

Pasos iniciales (WS7100)



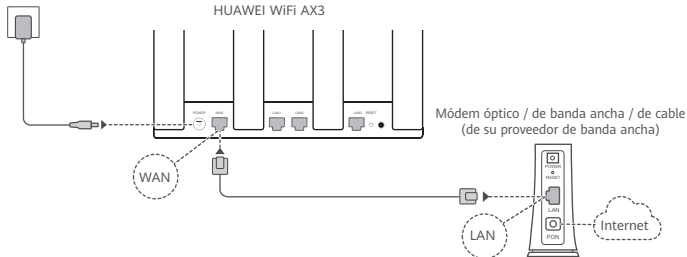
-
- | | | |
|-----------|-------------|----------------|
| 1 Botón H | 2 Indicador | 3 Puerto Power |
|-----------|-------------|----------------|
-
- | |
|--|
| 4 Puerto WAN: Conexión con módems ópticos, módems de banda ancha, etc. |
|--|
-
- | |
|---|
| 5 Puerto LAN: Conexión con un dispositivo de Internet con cable, como una PC. |
|---|
-
- | | |
|---------------|---|
| 6 Botón RESET | 7 Botón de encendido/apagado: Presione una vez para encender el dispositivo o mantenga presionado durante al menos tres segundos para apagarlo. |
|---------------|---|
-

Pasos iniciales (WS7200)



-
- | | | | |
|-----------|-------------|-------------------------|----------------|
| 1 Botón H | 2 Indicador | 3 Área de detección NFC | 4 Puerto Power |
|-----------|-------------|-------------------------|----------------|
-
- 5 Puerto WAN: Conexión con módems ópticos, módems de banda ancha, etc.
-
- 6 Puerto LAN: Conexión con un dispositivo de Internet con cable, como una PC.
-
- | | |
|---------------|---|
| 7 Botón RESET | 8 Botón de encendido/apagado: Presione una vez para encender el dispositivo o mantenga presionado durante al menos tres segundos para apagarlo. |
|---------------|---|
-

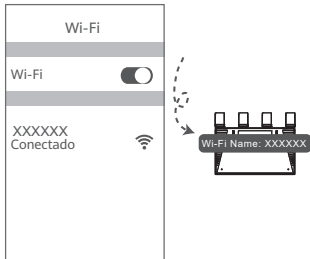
Paso 1: Conexión de los cables



- Coloque todas las antenas en posición vertical para optimizar la señal Wi-Fi®.
- Si el indicador permanece de color rojo, esto indica que el router no está conectado a Internet. En este caso, consulte el paso 2: "Configuración de los ajustes de red".

Paso 2: Configuración de los ajustes de red

- 1 Conecte el teléfono celular o la PC a la red Wi-Fi del router (no se requiere ninguna contraseña).
Busque el nombre de la red Wi-Fi (Wi-Fi name) en la parte inferior del router nuevo.



- 2 Abra el navegador y será redireccionado automáticamente a la página de ajustes.
(Si la página no se muestra en la pantalla, ingrese 192.168.3.1).



3 Ingrese la cuenta y la contraseña de banda ancha.

Si su conexión de Internet no requiere una cuenta ni una contraseña, continúe con el siguiente paso.

Asistente de Internet

Cuenta de banda ancha

Contraseña de banda ancha

VLAN ☐

Siguiente

- Si ha olvidado la cuenta y la contraseña de banda ancha, comuníquese con su operador de banda ancha para obtener una cuenta y una contraseña nuevas.
- Si necesita configurar una VLAN en su red, comuníquese con el operador de banda ancha para confirmar los parámetros de la VLAN, y habilite el selector de VLAN en la pantalla.

- 4 Configure un nombre de Wi-Fi, una contraseña de Wi-Fi y una contraseña de administrador nuevos para el router nuevo.

The diagram illustrates the final steps of the router setup process. On the left, the 'Asistente de Internet' screen is shown with a dashed box highlighting the input fields for 'Nombre de la red Wi-Fi', 'Contraseña de la red Wi-Fi', and 'Contraseña de admin'. A hand icon is shown pressing the 'Siguiente' button. An arrow points to the right, where the 'Asistente de Internet' screen displays a large checkmark icon and the text 'Configuración completa.', indicating that the setup is finished.

- i** **Habilitar Se prioriza 5 GHz:** Esta opción prioriza la banda de Wi-Fi de 5 GHz sobre la banda de 2.4 GHz cuando la intensidad de la señal equivale a aumentar las velocidades de conexión.

Gestión del router mediante nuestra aplicación móvil

Escanee el código QR para descargar e instalar la aplicación de gestión de dispositivos inteligentes HUAWEI en su teléfono celular o tableta. La aplicación también se puede usar para gestionar el router.



Indicador

Verde sin parpadear	Conectado a la red
Rojo sin parpadear	Sin conexión a la red • Cable mal conectado o error de conexión. Verifique la conexión del cable. • Error de red de banda ancha. Comuníquese con el operador de banda ancha.
Parpadeante	El router detectó un dispositivo emparejable. Cuando se detecten otros routers de HUAWEI (con el botón H o Hi), el indicador del HUAWEI WiFi AX3 parpadeará. Cuando esto ocurra, presione el botón H del HUAWEI WiFi AX3. El indicador debería parpadear rápidamente, lo que significa que el dispositivo emparejable se está conectando con la red del HUAWEI WiFi AX3. El proceso de conexión finaliza cuando el indicador deja de parpadear. • Si presionó el botón H por accidente, espere 2 minutos hasta que el indicador vuelva a la normalidad. • El botón H también corresponde a la función WPS.

Preguntas frecuentes (FAQ)

P1: ¿Qué hago si experimento alguno de los siguientes problemas durante la configuración del router?

- Si el dispositivo no detectó la red Wi-Fi del router: Asegúrese de que el router esté encendido. Espere un momento (hasta que el router se inicie) y vuelva a buscar en el dispositivo.
 - Si no puede acceder a la página de configuración del router en el dispositivo: Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a la red Wi-Fi del router y, a continuación, ingrese 192.168.3.1 en el navegador para acceder a esta página en su dispositivo.
 - Si la página muestra el mensaje "Cable desconectado": Asegúrese de que el puerto WAN del router esté conectado al puerto LAN del módem, y de que el módem tenga acceso a Internet. Verifique que todas las conexiones sean correctas y hagan buen contacto, y que los cables de red estén en buen estado.
-  Si el problema continúa, restablezca los ajustes de fábrica del router y siga las instrucciones de la guía para volver a conectar los cables y configurar el router.

P2: ¿Cómo restablezco los ajustes de fábrica del router?

Conecte el router a la fuente de alimentación y espere hasta que finalice el proceso de arranque. Utilice una aguja o un alfiler para presionar el botón **RESET** en el router durante más de dos segundos hasta que la luz de notificación se apague. Espere hasta que finalice el proceso de reinicio del router. Cuando la luz del indicador se encienda de color rojo, los ajustes de fábrica del router se habrán restablecido.

-  Si se han restablecido los ajustes de fábrica del router, deberá volver a configurarlo.



P3: ¿Cómo conecto un router HUAWEI complementario (con el botón H/Hi) a la red del HUAWEI WiFi AX3?

El router se puede conectar de diferentes modos:

- Conexión por cable. Utilice un cable Ethernet para conectar el puerto WAN del router complementario (un router nuevo o uno con los valores de fábrica restablecidos) al puerto LAN del HUAWEI WiFi AX3 configurado.
- Conexión inalámbrica (usando el botón H). Paso 1: Coloque el router complementario (un router nuevo o un router con los valores de fábrica restablecidos) a no más de un metro de distancia del HUAWEI WiFi AX3 configurado y conéctelo a la fuente de alimentación. Paso 2: Cuando el indicador del HUAWEI WiFi AX3 comience a parpadear, presione el botón H. Espere hasta que el indicador del router complementario muestre que está conectado a la red.

 Se admiten los siguientes modelos de dispositivos de HUAWEI: WS5800, WS7100 y WS7200. Para obtener más detalles sobre los modelos de dispositivos, consulte el manual respectivo.

P4: ¿Cómo conecto un dispositivo Wi-Fi a mi router usando WPS?

Cuando se encienda el router, presione el botón H respectivo y, a continuación, presione el botón de WPS del dispositivo Wi-Fi (por ejemplo, un teléfono) dentro de los dos minutos siguientes para iniciar la negociación de WPS estándar y conectar el dispositivo Wi-Fi a la red Wi-Fi del router.

P5: ¿Qué debo hacer si olvido la contraseña de inicio de sesión de la aplicación o de la página de gestión web del router?

Intente usar la contraseña de Wi-Fi del router para iniciar sesión. Si el problema continúa, restablezca los ajustes de fábrica del router.

P6: ¿Qué debo hacer si alguno de mis dispositivos no puede encontrar la red Wi-Fi ni conectarse a ella?

Este router admite Wi-Fi 6, la nueva generación de tecnología Wi-Fi que optimiza las velocidades de red para dispositivos Wi-Fi 6. Sin embargo, es posible que algunos modelos anteriores de dispositivos, como las PC portátiles que utilizan adaptadores de red no puedan encontrar la red Wi-Fi ni conectarse a ella por problemas de compatibilidad. En este caso, actualice la versión de software de los dispositivos, tal como se indica en el manual de instrucciones o realice las siguientes operaciones:

Instale la versión más reciente del router y de la aplicación de gestión de dispositivos inteligentes de Huawei. A continuación, abra la aplicación, presione el ícono del router y presione **Mostrar más**, busque y habilite la opción **Red Wi-Fi 5 de respaldo** y conecte su dispositivo a la red Wi-Fi 5.

P7: ¿Cómo utilizo la función NFC del router para conectarme rápidamente a la red Wi-Fi?

Desbloquee su teléfono, habilite la función NFC y apoye el área NFC de la parte posterior contra el área NFC del router. A continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para conectar el teléfono a la red Wi-Fi.

-  Esta función está disponible en dispositivos Android que admitan NFC; sin embargo, es posible que algunos dispositivos con NFC no estándar no puedan conectarse. Los dispositivos iOS no admiten la conexión a través de NFC.



Información de seguridad

Operación y seguridad

- No utilice el dispositivo cuando su uso esté prohibido. No utilice el dispositivo cuando su uso pueda generar situaciones de riesgo o interferir con otros dispositivos electrónicos.
- Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15 cm entre el dispositivo y un marcapasos para evitar posibles interferencias. En caso de tener un marcapasos, use el dispositivo en el lado opuesto y no lo lleve en el bolsillo delantero.
- No utilice el dispositivo en entornos con polvo, humedad o suciedad. Tampoco lo utilice en áreas con campos magnéticos. El uso del dispositivo en ese tipo de entornos puede ocasionar el mal funcionamiento del circuito.
- El rango ideal de temperatura de operación es de 0 °C a 40 °C. El rango ideal de temperatura de almacenamiento es de -40 °C a +70 °C. El calor o el frío extremos pueden dañar el dispositivo o sus accesorios.
- Mantenga el dispositivo y sus accesorios en un área fresca y bien ventilada lejos de la luz directa del sol. No envuelva ni cubra el dispositivo con toallas ni otros objetos. No coloque el dispositivo en un contenedor con poca disipación del calor, como una caja o un bolso.
- El dispositivo debe instalarse y utilizarse manteniendo una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo.
- El uso de baterías, cargadores o adaptadores de alimentación no autorizados o incompatibles puede dañar el dispositivo, reducir la vida útil y generar incendios, explosiones u otras situaciones peligrosas.
- En el caso de los dispositivos enchufables, el tomacorriente debe encontrarse cerca del



dispositivo y debe ser de fácil acceso.

- Desenchufe el adaptador de alimentación del tomacorriente y del dispositivo cuando no esté siendo utilizado.
- No toque el dispositivo ni el cargador con las manos mojadas. De hacerlo, es posible que se produzcan descargas eléctricas, cortocircuitos o el mal funcionamiento del dispositivo.

Información sobre la eliminación y el reciclaje de residuos



El símbolo en el producto, la batería, los textos o el embalaje indica que, al finalizar su vida útil, los productos y las baterías deben ser llevados a puntos de recolección de residuos especiales designados por las autoridades locales. Esto garantiza que los  residuos EEE se reciclarán y serán tratados de manera tal que conserven los materiales valiosos y se proteja la salud de las personas y el medioambiente.

Para obtener más información, comuníquese con las autoridades locales, la tienda minorista o el servicio de eliminación de residuos domésticos, o visite el sitio web

<https://consumer.huawei.com/en/>.

Reducción del uso de sustancias peligrosas

Este dispositivo y sus accesorios electrónicos cumplen con las normas locales aplicables sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos, como las reglamentaciones REACH de la UE, la RoHS y la directiva de baterías (en caso de corresponder). Para obtener las declaraciones de cumplimiento de las normas REACH y RoHS, visite el sitio web <https://consumer.huawei.com/certification>.

Aviso legal

Copyright © Huawei 2020. Todos los derechos reservados.

ESTE DOCUMENTO TIENE FINES MERAMENTE INFORMATIVOS Y NO CONSTITUYE GARANTÍA ALGUNA DE NINGÚN TIPO.

Marcas comerciales y permisos

Wi-Fi®, los logotipos de Wi-Fi CERTIFIED y Wi-Fi son marcas comerciales Wi-Fi Alliance.

Toda otra marca comercial, producto, servicio y nombre corporativo mencionados en este documento son propiedad de sus respectivos titulares.

Actualización de versión

Para mejorar la seguridad del producto y proporcionarle una mejor experiencia de usuario, le enviaremos información de actualización de versiones de manera regular cuando se lance una actualización importante.

Política de privacidad

Para comprender cómo utilizamos y protegemos su información personal, consulte la política de privacidad en <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

Contrato de licencia de usuario final

Lea y acepte el Contrato de licencia de usuario final (EULA) de Huawei en la página de gestión del producto antes de usarlo.

Más información

Visite <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> para conocer la línea de acceso directo y la dirección de correo electrónico actualizadas correspondientes a su país o región.



Cumplimiento México:

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Incluye:

PUNTO DE ACCESO A RED

Marca: HUAWEI

Modelo: WS7100/WS7200

Para información de la certificación de IFT, visite <https://consumer.huawei.com/certification>





96726623_01