

# Quick Start Guide



Works with  
**HUAWEI HiLink**

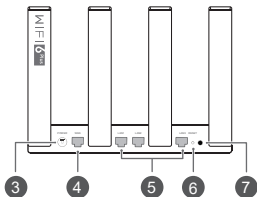
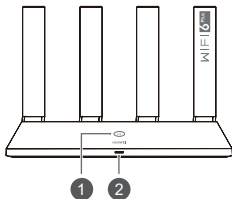


## Contents

Quick Start Guide .....	1
Guide de démarrage rapide .....	16
Schnellstartanleitung .....	31
Guida rapida .....	46
Snelstartgids .....	61
Guia de início rápido .....	76
Guía de inicio rápido .....	91

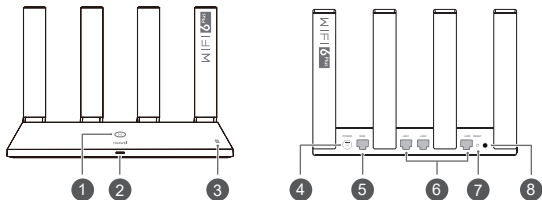
# Quick Start Guide

## Getting Started (WS7100)



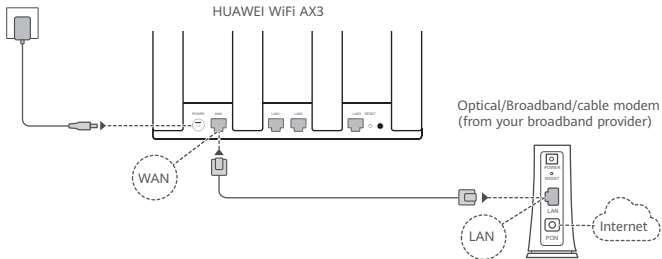
- 
- ① H button      ② Indicator      ③ Power port
- 
- ④ WAN port: Connect to optical modems, broadband modems, etc.
- 
- ⑤ LAN port: Connect to a wired Internet device, such as a computer.
- 
- ⑥ RESET button      ⑦ Power button: Press once to power on the device, or press and hold for at least three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

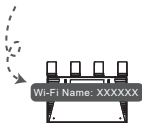
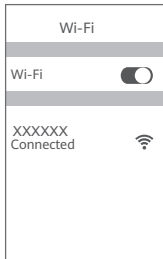
## Step 1: Connecting the cables



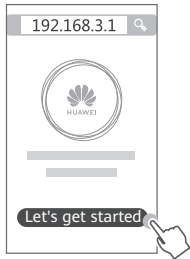
- Erect the all antennas upright to ensure optimized Wi-Fi® signal.
- If the indicator stays red, this indicates that the router is not connected to the Internet. Please refer to "Step 2: Configuring the network settings".

## 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 ) .



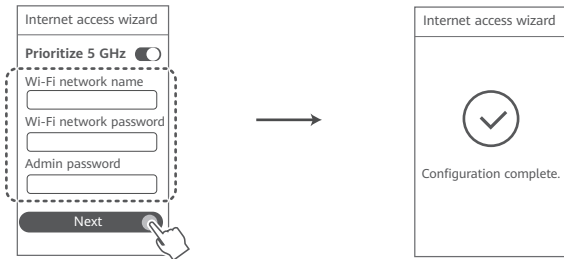
- 3 Enter your broadband account and password.  
If your Internet connection does not require an account and password, please skip to the next step.

The screenshot shows a configuration window titled "Internet access wizard". It contains the following elements:

- A dashed rectangular box highlights the "Broadband account" and "Broadband password" input fields.
- A "VLAN" label is positioned to the left of a toggle switch, which is currently turned off.
- A dark grey "Next" button is located at the bottom of the window, with a hand icon pointing to it.

- i** • 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.



- 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.
- i** 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.

- i** 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>.

## **EU regulatory conformance**

### **Statement**

Hereby, Huawei Device Co., Ltd. declares that this device WS7100/WS7200 is in compliance with the following Directive: RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU, ErP 2009/125/EC.

The full text of the EU declaration of conformity, the detailed ErP information and most recent information about accessories & software are available at the following internet address:

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

### **Restrictions in the 5 GHz band:**

The 5150 to 5350 MHz frequency range is restricted to indoor use only in: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

### **Frequency Bands and Power**

The frequency bands and transmitting power (radiated and/or conducted) nominal limits applicable to this radio equipment are as follows: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30 dBm.

# 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.

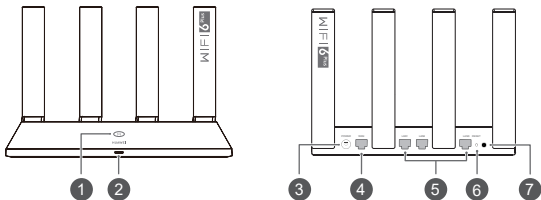


## **For More Help**

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

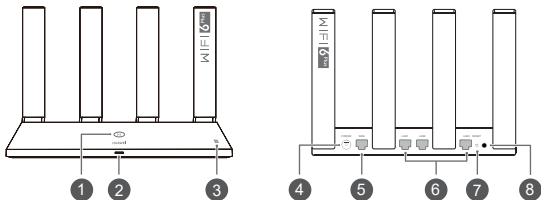
# Guide de démarrage rapide

## Mise en route (WS7100)



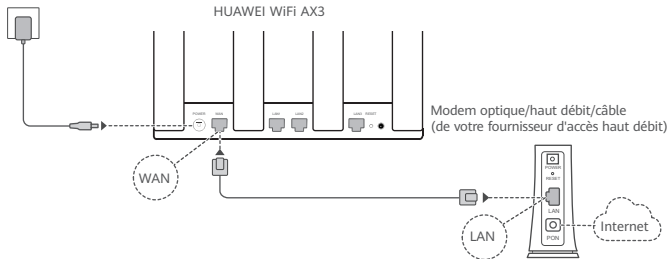
- 
- 1 Bouton H      2 Voyant      3 Port d'alimentation
- 
- 4 Port WAN : pour la connexion de modems optiques, modems haut débit, etc.
- 
- 5 Port LAN : pour la connexion d'appareils Internet filaires, tels qu'un ordinateur.
- 
- 6 Bouton de réinitialisation      7 Bouton marche/arrêt : appuyer une fois pour allumer l'appareil, ou appuyer/maintenir pendant au moins 3 secondes pour l'éteindre.
-

## Mise en route (WS7200)



- 
- 1 Bouton H    2 Voyant    3 Zone de détection de NFC    4 Port d'alimentation
- 
- 5 Port WAN : pour la connexion de modems optiques, modems haut débit, etc.
- 
- 6 Port LAN : pour la connexion d'appareils Internet filaires, tels qu'un ordinateur.
- 
- 7 Bouton de réinitialisation    8 Bouton marche/arrêt : appuyer une fois pour allumer l'appareil, ou appuyer/maintenir pendant au moins 3 secondes pour l'éteindre.
-

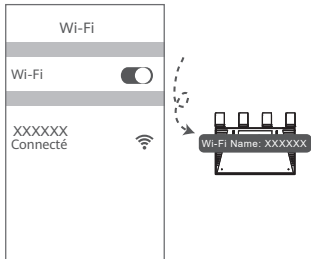
## Étape 1 : brancher les câbles



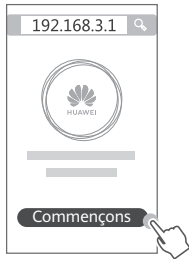
- Placez toutes les antennes en position verticale pour garantir un signal Wi-Fi® optimal.
- Si le voyant reste rouge, cela signifie que le routeur n'est pas connecté à Internet. Veuillez vous référer à "Étape 2 : configurer les paramètres réseau".

## Étape 2 : configurer les paramètres réseau

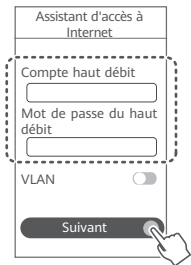
- 1 **Connectez votre téléphone portable ou votre ordinateur au réseau Wi-Fi du routeur (pas de mot de passe requis).**  
Vérifiez le nom du Wi-Fi (Wi-Fi name) indiqué sur la partie inférieure du nouveau routeur.



- 2 **Ouvrez le navigateur, vous serez automatiquement redirigé.**  
(Si la page ne s'affiche pas automatiquement, saisissez 192.168.3.1).

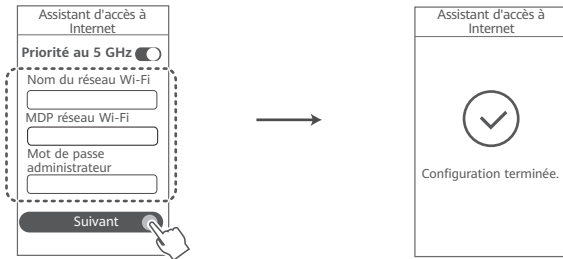


- 3 Saisissez le compte et le mot de passe du haut débit.  
Si votre connexion Internet n'exige aucun compte ni mot de passe, veuillez passer à l'étape suivante.



- Si vous avez oublié le compte et le mot de passe du haut débit, contactez votre fournisseur d'accès haut débit pour les obtenir.
- Si vous devez configurer le réseau local virtuel (VLAN) sur votre réseau, contactez votre fournisseur d'accès haut débit pour confirmer les paramètres du réseau local virtuel, puis activez le bouton VLAN à l'écran.

- 4 Définissez un nouveau nom et mot de passe pour le réseau Wi-Fi, ainsi qu'un mot de passe d'administrateur pour le nouveau routeur.



- i** Activez **Priorité au 5 GHz** : le réseau Wi-Fi 5 GHz sera utilisé en priorité par rapport au réseau Wi-Fi 2.4 GHz quand la force du signal est équivalente, permettant des vitesses de connexion accrues.

## Gérer le routeur avec notre application mobile

Veillez scanner le QR code pour télécharger et installer l'application de gestion de l'appareil intelligent HUAWEI sur votre téléphone portable ou votre tablette. Cette application peut être utilisée pour gérer votre routeur.



## Voyant

---

**Vert continu**      **Connecté au réseau**

---

**Rouge continu**      **Non connecté au réseau**

- Câble mal branché ou erreur de connexion. Vérifier le câble.
  - Erreur du réseau haut débit. Contacter le fournisseur d'accès haut débit.
- 

**Clignotant**      **Le routeur a détecté un appareil pouvant être associé.**

Lorsque d'autres routeurs HUAWEI (comportant un bouton H ou Hi) sont détectés, le voyant du HUAWEI WiFi AX3 se met à clignoter. Lorsque cela se produit, appuyez sur le bouton H du HUAWEI WiFi AX3. Le voyant doit alors se mettre à clignoter rapidement pour indiquer que l'appareil associable est en train de se connecter au HUAWEI WiFi AX3. La connexion est établie lorsque le voyant s'arrête de clignoter.

- Si vous avez touché le bouton H par accident, veuillez patienter 2 minutes le temps que le voyant redevienne normal.
  - Le bouton H prend également en charge la fonctionnalité WPS.
-



## FAQ (Foire Aux Questions)

### Q1 : que faire si l'un des problèmes suivants survient lors la configuration du routeur ?

- Votre appareil ne détecte pas le réseau Wi-Fi du routeur : assurez-vous que le routeur soit allumé. Patientez un petit peu (le temps que le routeur démarre), puis recherchez-le à nouveau sur votre appareil.
  - La page de configuration du routeur ne s'affiche pas sur votre appareil : assurez-vous que votre appareil soit connecté au réseau Wi-Fi du routeur, puis saisissez 192.168.3.1 dans la barre d'adresse du navigateur pour afficher la page sur votre appareil.
  - La page affiche "Le câble est déconnecté." : assurez-vous que le port WAN du routeur soit connecté au port LAN du modem, et que ce dernier ait un accès à Internet. Vérifiez que toutes les jointures soient correctement connectées et que le contact soit bien établi ; vérifiez que les câbles réseau soient en bon état.
- i** Si le problème persiste, restaurez les paramètres d'usine du routeur, puis suivez les instructions du guide pour reconnecter les câbles et configurer le routeur.

### Q2 : comment restaurer les paramètres d'usine du routeur ?

Branchez le routeur sur secteur et patientez jusqu'à ce qu'il ait fini de démarrer. Avec une aiguille ou une épingle, appuyez sur le bouton de réinitialisation (**RESET**) du routeur pendant plus de 2 secondes jusqu'à ce que le voyant s'éteigne. Patientez jusqu'à ce que le routeur ait fini son redémarrage. Lorsque le voyant passe au rouge, cela indique que les paramètres d'usine ont été restaurés sur le routeur.

- i** Lorsque les paramètres d'usine sont restaurés sur le routeur, ce dernier doit être configuré à nouveau.

### **Q3 : comment faire pour connecter un routeur Huawei supplémentaire (avec bouton H/Hi) au réseau de mon HUAWEI WiFi AX3 ?**

Vous pouvez connecter le routeur de l'une des manières suivantes :

- Connexion filaire. Connectez le port WAN du routeur supplémentaire (nouveau ou dont les paramètres d'usine ont été restaurés) au port LAN du HUAWEI WiFi AX3 configuré à l'aide d'un câble Ethernet.
- Connexion sans fil (via le bouton **H**). Étape 1 : placez le routeur supplémentaire (nouveau ou dont les paramètres d'usine ont été restaurés) à 1 mètre du HUAWEI WiFi AX3 configuré et branchez-le sur secteur. Étape 2 : lorsque le voyant du HUAWEI WiFi AX3 se met à clignoter, appuyez sur le bouton H de ce dernier. Patientez jusqu'à ce que le voyant du routeur supplémentaire indique que celui-ci est connecté au réseau.

**i** Les modèles d'appareil HUAWEI suivants sont pris en charge : WS5800, WS7100 et WS7200. Pour des informations concernant d'autres modèles d'appareil, veuillez consulter le manuel de l'appareil.

### **Q4 : comment connecter un appareil Wi-Fi avec le routeur via WPS ?**

Lorsque votre routeur est allumé, appuyez sur son bouton H, puis appuyez sur le bouton WPS de l'appareil Wi-Fi (tel qu'un téléphone) dans les 2 minutes qui suivent. Cela permettra de lancer une négociation WPS standard et de connecter l'appareil Wi-Fi au réseau Wi-Fi du routeur.

### **Q5 : que faire en cas d'oubli du mot de passe de connexion de l'application ou de la page de gestion web du routeur ?**

Essayez d'utiliser le mot de passe du réseau Wi-Fi du routeur pour vous connecter. Si le problème persiste, restaurez les paramètres d'usine du routeur.

## Q6 : que faire si certains de mes appareils ne détectent pas le réseau Wi-Fi ou ne peuvent pas s'y connecter ?

Le routeur prend en charge le Wi-Fi 6, la technologie Wi-Fi nouvelle génération capable d'améliorer les vitesses de connexion au réseau des appareils Wi-Fi 6. Toutefois, certains appareils plus anciens, tels que les ordinateurs portables utilisant des adaptateurs réseau Intel, pourraient ne pas détecter le réseau Wi-Fi ou ne pas pouvoir s'y connecter en raison de problèmes de compatibilité. Si c'est le cas, essayez de mettre à jour la version logicielle des appareils en vous référant à leur manuel d'instruction, ou procédez comme suit :

Mettez à jour le routeur et l'application de gestion de l'appareil connecté HUAWEI vers leur dernière version. Ouvrez ensuite l'application, touchez l'icône du routeur, touchez **Montrer plus** recherchez et activez **Réseau Wi-Fi 5 de secours**, puis connectez votre appareil au réseau Wi-Fi 5.

## Q7 : comment utiliser la fonction NFC du routeur pour se connecter rapidement au réseau Wi-Fi ?

Déverrouillez votre téléphone, activez la fonction NFC de ce dernier et placez la zone NFC située à l'arrière contre la zone NFC du routeur, puis suivez les instructions à l'écran pour connecter le téléphone au réseau Wi-Fi.

-  Cette fonctionnalité est disponible sur les appareils Android prenant en charge la fonction NFC, toutefois la connexion pourrait ne pas être établie avec les appareils disposant d'une fonction NFC non standard. Les appareils iOS ne prennent pas en charge la connexion via NFC.

## Informations relatives à la sécurité

### Utilisation et sécurité

- N'utilisez pas votre appareil quand cela est interdit. N'utilisez pas l'appareil si celui-ci peut provoquer un danger ou créer des interférences avec d'autres appareils électroniques.
- Les fabricants de stimulateurs cardiaques recommandent de laisser un écart minimum de 15 cm entre un appareil et un stimulateur cardiaque afin d'empêcher des interférences potentielles avec le stimulateur. Si vous utilisez un stimulateur cardiaque, tenez l'appareil du côté opposé au stimulateur cardiaque et ne portez pas l'appareil dans votre poche avant.
- Évitez les environnements poussiéreux, humides ou sales. Évitez les champs magnétiques. L'utilisation de l'appareil dans ces environnements peut entraîner des dysfonctionnements des circuits.
- Les températures d'utilisation idéales sont entre 0°C et 40°C. Les températures de stockage idéales sont entre -40°C et +70°C. Des températures extrêmement froides ou chaudes peuvent endommager votre appareil ou les accessoires.
- Conservez l'appareil et les accessoires dans un endroit bien aéré et frais, à l'écart des rayons directs du soleil. N'enveloppez pas et ne recouvrez pas votre appareil de serviettes ou d'autres objets. Ne placez pas l'appareil dans un récipient ayant une faible capacité de dissipation thermique, comme par exemple une boîte ou un sac.
- Cet appareil doit être installé et manipulé à une distance minimum de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

- L'utilisation d'accessoires électriques (adaptateur d'alimentation, chargeur ou batterie) non approuvés ou incompatibles risque d'endommager votre appareil, de raccourcir sa durée de vie ou de provoquer un incendie, une explosion ou d'autres accidents.
- Pour les appareils enfichables, la prise de courant doit être installée près des appareils et être facile d'accès.
- Débranchez l'adaptateur d'alimentation de la prise électrique et de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne touchez pas l'appareil ou le chargeur si vous avez les mains mouillées. Cela pourrait provoquer des courts-circuits, des dysfonctionnements ou des électrocutions.

### **Consignes de traitement et de recyclage**



La présence de ce symbole sur le produit, sur la batterie, dans la documentation ou sur l'emballage vous rappelle que tous les produits et les piles/batteries arrivés à la fin de leur cycle de vie doivent être déposés dans des points de collecte spéciaux désignés par les autorités locales. Cela contribue à garantir que les équipements électriques et électroniques (EEE) sont recyclés et traités de façon à récupérer les matériaux précieux et à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour plus d'informations, veuillez contacter les autorités locales, votre revendeur ou le service de traitement des ordures ménagères, ou vous rendre sur le site Internet

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

### **Réduction des substances dangereuses**

Cet appareil et ses accessoires électriques respectent la réglementation locale en vigueur concernant la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses contenues dans les équipements électriques et électroniques, entre autres les règlements de l'UE REACH, RoHS et la directive relative aux batteries (le cas échéant). Pour les déclarations de conformité REACH et RoHS, veuillez consulter notre site Internet

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

## **Conformité réglementaire UE**

### **Déclaration**

Huawei Device Co., Ltd. déclare par la présente que cet appareil WS7100/WS7200 est conforme aux directives suivantes : RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE, ErP 2009/125/CE.

Le texte complet de la déclaration de conformité pour l'UE, les informations ErP détaillées et les informations les plus récentes concernant les accessoires et les logiciels peuvent être consultés à l'adresse internet suivante : <https://consumer.huawei.com/certification>.

Ce produit peut être utilisé dans tous les états membres de l'UE.

Veuillez vous conformer à la réglementation nationale et locale en fonction du lieu d'utilisation du produit.

Ce produit peut faire l'objet d'une restriction d'utilisation en fonction du réseau local.

### **Restrictions dans la bande 5 GHz :**

La plage de fréquences 5150 à 5350 MHz est limitée à une utilisation en intérieur uniquement

dans les pays suivants : AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

**Bandes de fréquence et puissance**

Les bandes de fréquences et les limites nominales de la puissance d'émission (rayonnée et/ou conduite) applicables à cet équipement radiotéléphonique sont les suivantes : Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

## Mention légale

**Copyright © Huawei 2020. Tous droits réservés.**

CE DOCUMENT EST FOURNI À TITRE INFORMATIF UNIQUEMENT. IL NE CONSTITUE EN AUCUN CAS UNE FORME DE GARANTIE.

### **Marques de commerce et autorisations**

Wi-Fi®, le logo Wi-Fi CERTIFIED et le logo Wi-Fi sont des marques commerciales de la Wi-Fi Alliance.

Les autres marques de commerce, produits, services ou noms d'entreprise mentionnés appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

### **Mise à jour de la version**

Afin d'améliorer la sécurité du produit et de vous fournir une meilleure expérience utilisateur, nous vous enverrons régulièrement des informations lors de la sortie d'une mise à jour

importante.

### **Politique de confidentialité**

Pour mieux comprendre comment nous utilisons et protégeons vos informations personnelles, veuillez consulter la politique de confidentialité à l'adresse

<http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

### **Contrat de licence utilisateur final**

Veuillez lire et accepter le contrat de licence utilisateur final (HUAWEI CLUF) sur l'interface web de gestion du produit avant d'utiliser le produit.

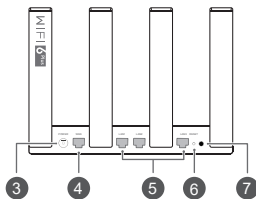
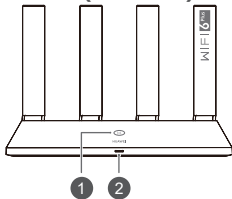
### **Pour obtenir davantage d'assistance**

Visitez le site <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> pour connaître le numéro de l'assistance technique et l'adresse électronique les plus récents correspondant à votre pays ou région.



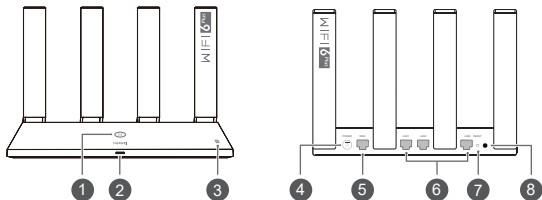
# Schnellstartanleitung

## Erste Schritte (WS7100)



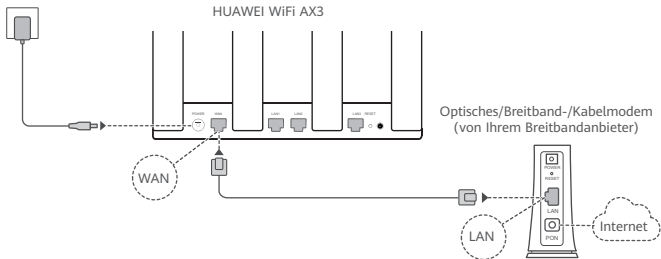
- 
- |           |                   |                 |
|-----------|-------------------|-----------------|
| 1 H-Taste | 2 Kontrollleuchte | 3 Netzanschluss |
|-----------|-------------------|-----------------|
- 
- 4 WAN-Anschluss: Mit optischen Modems, Breitbandmodems usw. verbinden
- 
- 5 LAN-Anschluss: Mit einem kabelgebundenen Internetgerät wie beispielsweise einem Computer verbinden.
- 
- |               |  |
|---------------|--|
| 6 RESET-Taste | 7 Ein-/Aus-Taste: Einmal drücken, um das Gerät einzuschalten, oder mindestens drei Sekunden lang gedrückt halten, um es auszuschalten. |
|---------------|--|
-

## Erste Schritte (WS7200)



- 
- 1 H-Taste    2 Kontrollleuchte    3 NFC-Erkennungsbereich    4 Netzanschluss
- 
- 5 WAN-Anschluss: Mit optischen Modems, Breitbandmodems usw. verbinden
- 
- 6 LAN-Anschluss: Mit einem kabelgebundenen Internetgerät wie beispielsweise einem Computer verbinden.
- 
- 7 RESET-Taste    8 Ein-/Aus-Taste: Einmal drücken, um das Gerät einzuschalten, oder mindestens drei Sekunden lang gedrückt halten, um es auszuschalten.
-

## Schritt 1: Anschließen der Kabel



- Stellen Sie alle Antennen in eine aufrechte Position, um ein optimiertes WLAN-Signal zu gewährleisten.
- Wenn die Kontrollleuchte rot bleibt, bedeutet dies, dass der Router nicht mit dem Internet verbunden ist.  
Sehen Sie nach unter „Schritt 2: Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen“.

## Schritt 2: Konfigurieren der Netzwerkeinstellungen

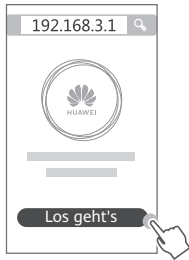
- 1 **Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon oder Ihren Computer mit dem WLAN des Routers** (kein Kennwort erforderlich).

Den WLAN-Namen finden Sie an der Unterseite des neuen Routers.

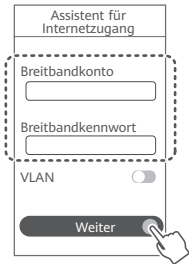


- 2 **Öffnen Sie den Browser**, Sie werden daraufhin automatisch weitergeleitet.

(Wenn die Seite nicht automatisch angezeigt wird, geben Sie 192.168.3.1 ein.)

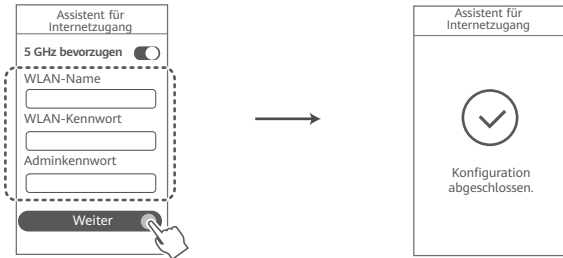


- 3 Geben Sie den Namen und das Kennwort für das Breitbandkonto ein.  
Wenn Ihre Internetverbindung kein Konto und Kennwort benötigt, überspringen Sie diesen Schritt.



- i** • Wenn Sie Ihr Breitbandkonto und Ihr Kennwort vergessen haben, wenden Sie sich an Ihren Breitbandanbieter, um ein Breitbandkonto und ein Kennwort zu erhalten.
- Wenn Sie VLAN in Ihrem Netzwerk konfigurieren müssen, wenden Sie sich an Ihren Breitbandanbieter, um die VLAN-Parameter zu bestätigen, und aktivieren Sie den VLAN-Schalter auf dem Bildschirm.

- 4 Legen Sie einen neuen WLAN-Namen, ein WLAN-Kennwort und ein Adminkennwort für den neuen Router fest.



- i** Aktivieren Sie **5 GHz bevorzugen**: 5-GHz-WLAN-Band wird bei gleicher Signalstärke gegenüber 2,4-GHz-Band bevorzugt verwendet, um die Verbindungsgeschwindigkeiten zu erhöhen.

## Verwalten Sie den Router mit unserer Smartphone-App

Scannen Sie den QR-Code, um die HUAWEI-App zur intelligenten Geräteverwaltung herunterzuladen und auf Ihrem Mobiltelefon oder Tablet zu installieren. Sie können Ihren Router über die App verwalten.



## Kontrollleuchte

---

**Leuchtet grün**    **Netzwerkverbindung hergestellt**

---

**Leuchtet rot**    **Nicht mit dem Netzwerk verbunden**

- Kabel lose oder Verbindungsfehler. Überprüfen Sie das Kabel.
- Breitband-Netzwerkfehler. Wenden Sie sich an Ihren Breitbandanbieter.

---


**Blinken**    **Der Router hat ein koppelbares Gerät erkannt.**

Wenn andere Huawei Router (mit H oder Hi-Taste) entdeckt werden, blinkt die Kontrollleuchte am HUAWEI WiFi AX3. Drücken Sie in diesem Fall auf die H-Taste H des HUAWEI WiFi AX3. Die Kontrollleuchte sollte schnell blinken und so anzeigen, dass das koppelbare Gerät sich mit dem HUAWEI WiFi AX3 verbindet. Der Verbindungsvorgang ist abgeschlossen, wenn die Kontrollleuchte aufhört zu blinken.

- Wenn Sie die H-Taste versehentlich gedrückt haben, warten Sie zwei Minuten, bis die Kontrollleuchte in den Normalzustand zurückkehrt.
  - Die H-Taste bietet auch WPS-Funktionalität.
-

## Häufig gestellte Fragen (FAQ)

### F1: Was kann ich tun, wenn ich beim Einrichten des Routers auf eines der nachfolgenden Probleme stoße?

- Wenn Ihr Gerät das WLAN des Routers nicht erkennt: Stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist. Warten Sie einen Moment (bis der Router gestartet ist) und starten Sie die Suche auf Ihrem Gerät erneut.
  - Wenn Sie von Ihrem Gerät nicht auf die Konfigurationsseite des Routers zugreifen können: Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät mit dem WLAN-Netzwerk des Routers verbunden ist und geben Sie dann 192.168.3.1 in den Browser ein, um die Seite auf Ihrem Gerät zu besuchen.
  - Wenn die Seite „Kabel getrennt“ anzeigt: Stellen Sie sicher, dass der WAN-Anschluss des Routers mit dem LAN-Anschluss des Modems verbunden ist und dass das Modem über Internetzugang verfügt. Prüfen Sie, ob alle Verbindungen sicher verbunden sind und guten Kontakt haben und ob die Netzkabel in gutem Zustand sind.
-  Wenn das Problem weiterhin besteht, setzen Sie den Router auf Werkseinstellungen zurück und folgen Sie der Anleitung, um die Kabel neu zu verbinden und den Router zu konfigurieren.

### F2: Wie setze ich den Router auf die Werkseinstellungen zurück?

Verbinden Sie den Router mit der Stromversorgung und warten Sie, bis der Router vollständig hochgefahren ist. Verwenden Sie eine Nadel oder einen Pin, um die **RESET**-Taste am Router für länger als zwei Sekunden zu drücken, bis die Kontrollleuchte ausgeht. Warten Sie, bis der Router vollständig neugestartet wurde. Wenn die Kontrollleuchte zu Rot wechselt, bedeutet dies, dass der Router auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wurde.

-  Wenn der Router auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wurde, müssen Sie ihn erneut konfigurieren.



### **F3: Wie kann ich einen weiteren Huawei-Router (mit H-/Hi-Taste) mit meinem HUAWEI WiFi AX3 verbinden?**

Sie können den Router auf eine der folgenden Arten verbinden:

- Verkabelte Verbindung. Verbinden Sie den WAN-Anschluss des hinzuzufügenden Routers (neu oder auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt) mit dem LAN-Anschluss des konfigurierten HUAWEI WiFi AX3 mithilfe eines Ethernet-Kabels.
- Drahtlose Verbindung (unter Verwendung der H-Taste). Schritt 1: Platzieren Sie den hinzuzufügenden Router (neu oder auf Werkseinstellungen zurückgesetzt) maximal einen Meter von dem konfigurierten HUAWEI WiFi AX3 entfernt und verbinden Sie ihn mit der Stromversorgung. Schritt 2: Wenn die Kontrollleuchte an dem HUAWEI WiFi AX3 zu blinken beginnt, drücken Sie die H-Taste. Warten Sie, bis die Kontrollleuchte am hinzuzufügenden Router, anzeigt, dass eine Verbindung mit dem Netzwerk hergestellt wurde.

 Die folgenden Gerätemodelle von HUAWEI werden unterstützt: WS5800, WS7100 und WS7200. Nähere Einzelheiten zu den Gerätemodellen finden Sie im Gerätehandbuch.

### **F4: Wie verbinde ich ein WLAN-Gerät mit meinem Router mithilfe von WPS?**

Wenn Ihr Router eingeschaltet ist, drücken Sie auf dessen H-Taste und anschließend innerhalb von zwei Minuten auf die WPS-Taste auf dem WLAN-Gerät (wie einem Telefon), um die Standard-WPS-Aushandlung zu initiieren und das WLAN-Gerät mit dem WLAN-Netzwerk des Routers zu verbinden.

### **F5: Was soll ich tun, wenn ich mein Anmeldekennwort für die App oder die webbasierte Verwaltungsseite des Routers vergessen habe?**

Versuchen Sie, sich mit dem WLAN-Kennwort des Routers anzumelden. Bleibt das Problem weiterhin bestehen, setzen Sie den Router auf die Werkseinstellungen zurück.

## **F6: Was soll ich tun, wenn einige meiner Geräte das WLAN nicht finden oder keine Verbindung zum WLAN herstellen können?**

Dieser Router unterstützt WLAN 6, die WLAN-Technologie der neuen Generation, die die Netzwerkgeschwindigkeit von WLAN-6-Geräten verbessern kann. Einige ältere Geräte, wie z. B. Laptops mit Intel-Netzwerkadaptern, können jedoch aufgrund von Kompatibilitätsproblemen möglicherweise keine WLAN-Verbindung finden oder herstellen. Versuchen Sie in diesem Fall, die Software-Version der Geräte anhand der Bedienungsanleitung des Geräts zu aktualisieren, oder führen Sie die folgenden Schritte aus:

Aktualisieren Sie den Router und die HUAWEI Verwaltungs-App für intelligente Geräte auf die neueste Version. Öffnen Sie dann die App, berühren Sie das Router-Symbol, berühren Sie **Mehr anzeigen**, suchen und aktivieren Sie **Backup-WLAN 5**, und verbinden Sie Ihr Gerät mit dem WLAN 5-Netzwerk.

## **F7: Wie nutze ich die NFC-Funktion des Routers, um schnell eine Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk herzustellen?**

Entsperren Sie Ihr Telefon, aktivieren Sie NFC darauf und berühren Sie mit dem NFC-Bereich auf der Rückseite den NFC-Bereich des Routers. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Telefon mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden.

-  Diese Funktion ist auf Android-Geräten verfügbar, die NFC unterstützen. Einige Geräte mit nicht standardmäßigem NFC können jedoch möglicherweise keine Verbindung herstellen. iOS-Geräte unterstützen keine Verbindung über NFC.

# Sicherheitsinformationen


## Betrieb und Sicherheit

- Benutzen Sie das Gerät nur dort, wo es erlaubt ist! Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es elektronische Geräte beeinflussen oder Gefahr verursachen könnte.
- Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen, einen Mindestabstand von 15 cm zwischen dem Gerät und einem Herzschrittmacher einzuhalten, um potenzielle Störungen des Herzschrittmachers zu verhindern. Falls Sie einen Herzschrittmacher tragen, verwenden Sie das Gerät auf der entgegengesetzten Seite des Herzschrittmachers und tragen Sie es nicht in der Brusttasche.
- Vermeiden Sie staubige, feuchte oder schmutzige Umgebungen. Meiden Sie Magnetfelder. Die Verwendung des Geräts in diesen Umgebungen kann zu Schaltkreisdefekten führen.
- Die optimale Betriebstemperatur ist 0 °C bis 40 °C. Die optimale Lagerungstemperatur ist -40 °C bis +70 °C. Extreme Hitze oder Kälte kann Ihr Gerät oder das Zubehör beschädigen.
- Bewahren Sie das Gerät und das Zubehör in einem gut belüfteten und kühlen Bereich fern von direkter Sonneneinstrahlung auf. Umhüllen oder bedecken Sie Ihr Gerät nicht mit Handtüchern oder anderen Objekten. Platzieren Sie das Gerät nicht in einem Behälter mit einer schlechten Wärmeableitung, wie beispielsweise in eine Schachtel oder Tasche.
- Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen der Antenne und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

- Durch die Verwendung eines unzulässigen oder inkompatiblen Netzadapters, Ladegeräts oder Akkus kann Ihr Gerät beschädigt werden, seine Lebensspanne reduziert werden oder es kann zu einem Feuer, einer Explosion oder anderen Gefahren kommen.
- Für Geräte mit Stecker sollte sich die Steckdose in unmittelbarer Nähe der Geräte befinden und leicht zugänglich sein.
- Trennen Sie den Netzadapter von der Steckdose und vom Gerät, wenn Sie ihn nicht verwenden.
- Berühren Sie das Gerät oder das Ladegerät nicht mit feuchten Händen. Andernfalls kann es zu Kurzschlüssen, Störungen oder elektrischen Schlägen kommen.

### **Hinweise zur Entsorgung und zum Recycling**



Das Symbol auf Ihrem Produkt, Ihrem Akku, Ihrem Informationsmaterial oder Ihrer Verpackung bedeutet, dass die Produkte und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer getrennt entsorgt werden und den von den Kommunen ausgewiesenen Sammelpunkten  zugeführt werden müssen. Dadurch wird sichergestellt, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte in einer Weise recycelt und behandelt werden, die wertvolle Materialien schont und die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihre lokalen Behörden, Händler oder Entsorgungsunternehmen für Haushaltsmüll oder besuchen Sie die Website <https://consumer.huawei.com/en/>.

### **Reduzierung von gefährlichen Stoffen**

Dieses Gerät und alles elektrische Zubehör entsprechen geltenden lokalen Richtlinien zur Beschränkung der Anwendung bestimmter Gefahrenstoffe in elektrischen und elektronischen Geräten, wie z. B. die Richtlinien zu REACH, RoHS und Akkus (soweit eingeschlossen) der EU. Bitte besuchen Sie unsere Website für Konformitätserklärungen zu REACH und RoHS <https://consumer.huawei.com/certification>.

## **Einhaltung der EU-Bestimmungen**

### **Erklärung**

Huawei Device Co., Ltd. erklärt hiermit, dass dieses Gerät WS7100/WS7200 die folgenden Richtlinien erfüllt: Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung, ausführliche Informationen zum Ökodesign sowie aktuelle Informationen zu Zubehör und Software sind unter folgender Internetadresse verfügbar: <https://consumer.huawei.com/certification>.

Dieses Gerät darf in allen Mitgliedstaaten der EU betrieben werden.

Beachten Sie bei der Nutzung des Gerätes die nationalen und die lokalen Vorschriften.

Die Nutzung dieses Gerätes ist möglicherweise je nach Ihrem lokalen Netz beschränkt.

### **Beschränkungen des 5-GHz-Frequenzbandes:**

Der Frequenzbereich von 5150 bis 5350 MHz ist auf die Nutzung in Innenräumen beschränkt. AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO,

PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

Frequenzbänder und Leistung

Für dieses Funkgerät gelten folgende Nenngrenzwerte für Frequenzband und (abgestrahlte und/oder leitungsgeführte) Sendeleistung: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

### **Rechtliche Hinweise**

**Copyright © Huawei 2020. Alle Rechte vorbehalten.**

DIESES DOKUMENT IST NUR ZU INFORMATIONSZWECKEN VORGESEHEN UND STELLT KEINE ART VON GARANTIE DAR.

### **Marken und Genehmigungen**

Wi-Fi<sup>®</sup>, das Logo „Wi-Fi CERTIFIED“ und das Logo „Wi-Fi“ sind Marken von Wi-Fi Alliance.

Weitere aufgeführte Marken, Produkt-, Dienstleistungs- und Firmennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

### **Versions-Update**

Zur Verbesserung der Sicherheit des Produkts und um Ihnen ein besseres Benutzererlebnis zu ermöglichen, senden wir Ihnen Informationen zu Versions-Updates, wenn ein wichtiges Update veröffentlicht wird.

### **Datenschutzrichtlinie**

Damit Sie besser verstehen, wie wir Ihre persönlichen Daten nutzen und schützen, lesen Sie

bitte die Datenschutzrichtlinie unter <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

### **Endbenutzer-Lizenzvertrag**

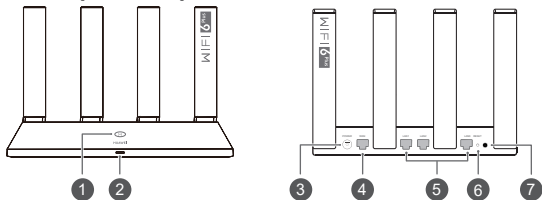
Lesen Sie den Endbenutzer-Lizenzvertrag (HUAWEI EULA) auf der Verwaltungsseite des Produkts und stimmen Sie diesem zu, bevor Sie das Produkt benutzen.

### **Weitere Hilfe**

Bitte besuchen Sie <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> für die kürzlich aktualisierte Hotline-Nummer und E-Mail-Adresse in Ihrem Land oder Gebiet.

## Guida rapida

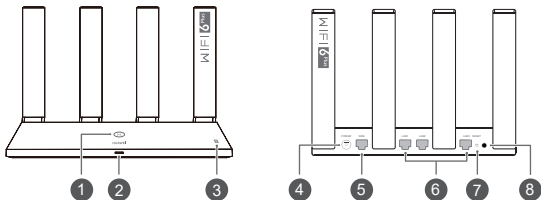
### Introduzione (WS7100)



- 
- 1 Tasto H      2 Indicatore      3 Porta di alimentazione
- 
- 4 Porta WAN: per collegare modem ottici, modem a banda larga, ecc.
- 
- 5 Porta LAN: per collegare un dispositivo Internet con cavo, ad esempio un computer.
- 
- 6 Tasto di ripristino (RESET)      7 Tasto di accensione: premere una volta per accendere il dispositivo oppure premere e tenere premuto per almeno tre secondi per spegnerlo.
-

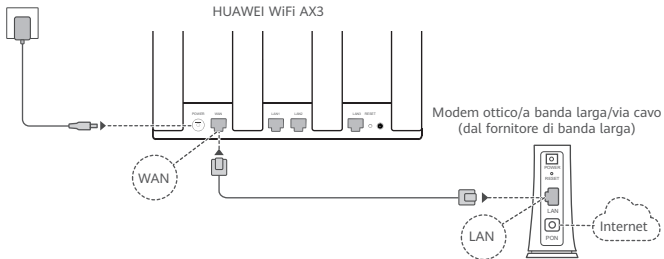


## Introduzione (WS7200)



- 
- 1 Tasto H    2 Indicatore    3 Area di rilevamento NFC    4 Porta di alimentazione
- 
- 5 Porta WAN: per collegare modem ottici, modem a banda larga, ecc.
- 
- 6 Porta LAN: per collegare un dispositivo Internet con cavo, ad esempio un computer.
- 
- 7 Tasto di ripristino (RESET)    8 Tasto di accensione: premere una volta per accendere il dispositivo oppure premere e tenere premuto per almeno tre secondi per spegnerlo.
-

## Passaggio 1: collegamento dei cavi

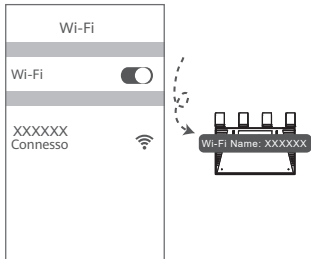


- Montare tutte le antenne in verticale per assicurare un segnale Wi-Fi® ottimizzato.
  - Se l'indicatore rimane di colore rosso fisso, ciò indica che il router satellite non è connesso a Internet.
- Fare riferimento al "Passaggio 2: configurazione delle impostazioni di rete"

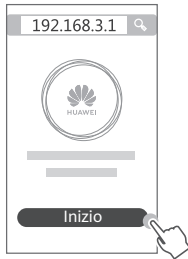
## Passaggio 2: configurazione delle impostazioni di rete

- 1 **Collegare il telefono o il computer alla rete Wi-Fi del router** (non è richiesta una password).

Verificare il nome della rete Wi-Fi sotto il nuovo router.



- 2 **Aprire il browser** e si verrà reindirizzati automaticamente (se la pagina non viene visualizzata automaticamente, immettere 192.168.3.1).



3 Inserire l'account e la password della banda larga.

Se la connessione a Internet non richiede un account e una password, andare al passaggio successivo.

Procedura guidata  
accesso Internet

Account banda larga

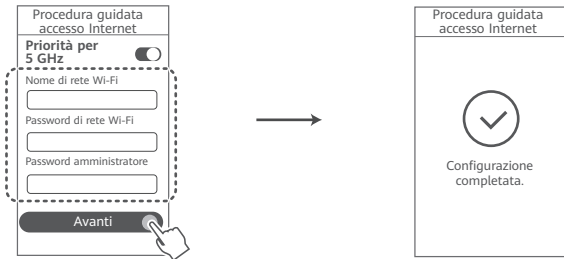
Password banda larga

VLAN

Avanti

- i** • Se sono stati dimenticati l'account e la password della rete a banda larga, contattare l'operatore del servizio di banda larga per ottenere un account e una password.
- Se è necessario configurare una VLAN nella propria rete, contattare l'operatore del servizio di banda larga per confermare i parametri della VLAN, quindi attivare l'opzione VLAN sullo schermo.

- 4 Impostare un nuovo nome e una nuova password per la rete Wi-Fi e una nuova password amministratore per il nuovo router.



- i** Attivare **Priorità per 5 GHz**: consente di utilizzare la banda Wi-Fi 5 GHz in modo prioritario rispetto alla banda 2,4 GHz quando l'intensità di segnale è uguale, in modo da aumentare le velocità di connessione.

## Gestione del router con la nostra app mobile

Scansionare il codice QR per scaricare e installare l'app di gestione del dispositivo intelligente HUAWEI nel proprio telefono o tablet. È possibile utilizzare l'app per gestire il router.



## Indicatore

---

**Verde fisso**

**Connesso alla rete**

---

**Rosso fisso**


**Non connesso alla rete**

- Cavo allentato o errore di connessione. Controllare il cavo.
  - Errore di rete a banda larga. Contattare l'operatore del servizio di banda larga.
- 

**Lampeggiante**


**Il router ha rilevato un dispositivo associabile.**

Quando vengono rilevati altri router HUAWEI (con il tasto H o Hi), l'indicatore sul HUAWEI WiFi AX3 inizia a lampeggiare. In questo caso, premere il tasto H nel HUAWEI WiFi AX3. L'indicatore dovrebbe lampeggiare rapidamente, per indicare che è in corso la connessione del dispositivo associabile con il HUAWEI WiFi AX3. Quando l'indicatore smette di lampeggiare, il processo di connessione è completo.

-  Se si tocca il tasto H per errore, attendere 2 minuti finché l'indicatore non ritorna normale.
  - Il tasto H offre inoltre la funzionalità WPS.
-

## Domande frequenti (FAQ)

### D1: Cosa fare se durante la configurazione del router si verifica uno dei seguenti problemi?

- Se il dispositivo non ha rilevato la rete Wi-Fi del router: controllare che il router sia acceso. Attendere qualche secondo (fino all'avvio del router) e provare a effettuare nuovamente la ricerca con il dispositivo.
  - Se non è possibile visitare la pagina di configurazione del router sul dispositivo: Assicurarsi che il dispositivo sia connesso alla rete Wi-Fi del router, quindi digitare 192.168.3.1 nel browser per visitare la pagina sul proprio dispositivo.
  - Se nella pagina viene visualizzato "Cavo scollegato": assicurarsi che la porta WAN del router sia connessa alla porta LAN del modem, e che il modem abbia accesso a Internet. Controllare che tutte le prese siano collegate saldamente e che i contatti funzionino, e che i cavi di rete siano in buone condizioni.
-  Se il problema persiste, ripristinare le impostazioni di fabbrica del router e seguire le istruzioni di questa guida per ricollegare i cavi e configurare il router.


### D2: Come vengono ripristinate le impostazioni di fabbrica del router?

Collegare il router all'alimentazione e attendere che venga completata la procedura di avvio. Utilizzare un ago o uno spillo per premere il tasto **RESET** sul router per più di due secondi, finché l'indicatore non si spegne. Attendere che il router completi la procedura di riavvio. Quando l'indicatore diventa rosso, significa che il router è stato ripristinato alle impostazioni di fabbrica.

-  Se il router è stato reimpostato ai valori di fabbrica, è necessario configurarlo nuovamente.

### **D3: Come si collega un router Huawei aggiuntivo (con il tasto H/Hi) alla rete del HUAWEI WiFi AX3?**

È possibile connettere il router in uno dei seguenti modi:

- Connessione cablata. Collegare la porta WAN del router aggiuntivo (nuovo o ripristinato alle impostazioni di fabbrica) alla porta LAN del HUAWEI WiFi AX3 configurato utilizzando un cavo Ethernet.
  - Connessione wireless (utilizzando il tasto H). Passaggio 1: posizionare il router aggiuntivo (nuovo o ripristinato alle impostazioni di fabbrica) entro il raggio di un metro dal HUAWEI WiFi AX3 configurato e collegarlo all'alimentazione. Passaggio 2: quando l'indicatore sul HUAWEI WiFi AX3 inizia a lampeggiare, premere il tasto H. Attendere che l'indicatore sul router aggiuntivo indichi che è collegato alla rete.
-  Sono supportati i seguenti modelli di dispositivo HUAWEI: WS5800, WS7100 e WS7200. Per informazioni su ulteriori modelli di dispositivo, consultare il manuale del dispositivo.

### **D4: Come si connette un dispositivo Wi-Fi al router utilizzando la funzione WPS?**

Con il router acceso, premere il tasto H sul router e premere il tasto WPS sul dispositivo Wi-Fi (ad esempio, un telefono) entro due minuti per avviare la negoziazione WPS standard e connettere il dispositivo Wi-Fi alla rete Wi-Fi del router.

### **D5: Cosa fare se si dimentica la password di accesso della pagina Web di gestione della app o del router?**

Provare a utilizzare la password Wi-Fi del router per accedere. Se il problema persiste, ripristinare le impostazioni di fabbrica del router.




## D6: Cosa fare se alcuni dispositivi non riescono a rilevare la rete Wi-Fi o a connettersi?

Questo router supporta Wi-Fi 6, che rappresenta la nuova generazione di tecnologia Wi-Fi in grado di migliorare le velocità della rete per i dispositivi Wi-Fi 6. Tuttavia, alcuni dispositivi precedenti, ad esempio i laptop che utilizzano adattatori di rete Intel, potrebbero non essere in grado di rilevare la rete Wi-Fi o connettersi a essa a causa di problemi di compatibilità. In questo caso, provare ad aggiornare la versione software dei dispositivi facendo riferimento al manuale di istruzioni relativo, oppure attenendosi alle operazioni seguenti:

Aggiornare il router e l'app di gestione del dispositivo intelligente HUAWEI all'ultima versione disponibile. Quindi aprire l'app, toccare l'icona del router, toccare **Mostra di più**, cercare e attivare **Rete Wi-Fi 5 di backup**, quindi connettere il dispositivo alla rete Wi-Fi 5.

## D7: Come si utilizza la funzione NFC del router per effettuare la connessione rapida alla rete Wi-Fi?

Sbloccare il telefono, attivare NFC e toccare l'area NFC del router con l'area NFC sul retro del telefono, quindi seguire le istruzioni sullo schermo per connettere il telefono alla rete Wi-Fi.

-  Questa funzione è disponibile sui dispositivi Android che supportano NFC, ma alcuni dispositivi con NFC non standard potrebbero non riuscire ad effettuare la connessione. I dispositivi iOS non supportano la connessione tramite NFC.

# Informazioni sulla sicurezza

## Procedure e sicurezza

- Non utilizzare il dispositivo se ne è vietato l'uso. Non utilizzare il dispositivo se ciò comporta pericolo o rischio di interferenza con altri dispositivi elettronici.
- I produttori di pacemaker consigliano di mantenere una distanza minima di 15 cm tra il dispositivo e il pacemaker per evitare interferenze. I portatori di pacemaker devono utilizzare l'orecchio sul lato opposto rispetto al pacemaker durante le conversazioni e non riporre mai il dispositivo nel taschino sul petto.
- Evitare ambienti polverosi, con eccessiva umidità e sporcizia. Evitare i campi magnetici. L'uso del dispositivo in questi ambienti può causare malfunzionamenti nei circuiti.
- La temperatura di funzionamento ideale varia da 0°C a 40°C. La temperatura di conservazione ideale varia da -40°C a +70°C. Condizioni estreme di calore o freddo possono danneggiare il dispositivo e gli accessori.
- Tenere il dispositivo e gli accessori in un'area fresca e ben ventilata, lontana dalla luce diretta del sole. Non racchiudere o coprire il dispositivo con asciugamani o altri oggetti. Non inserire il dispositivo in un contenitore nel quale il calore stenta a dissiparsi, come ad esempio all'interno di una scatola o di una busta.
- Il dispositivo deve essere installato e usato mantenendo una distanza minima di 20 cm tra l'antenna trasmittente e il corpo.

- L'utilizzo di un alimentatore, caricabatterie o batteria non approvati o incompatibili, potrebbero danneggiare il dispositivo, ridurre la durata o provocare incendi, esplosioni o altri pericoli.
- Per i dispositivi collegabili, la presa deve essere installata accanto al dispositivo ed essere facilmente accessibile.
- Quando non in uso, scollegare l'adattatore di alimentazione dalla presa di corrente e dal dispositivo.
- Non toccare il dispositivo o il caricabatteria con le mani bagnate poiché ciò può esporre a scosse elettriche e causare cortocircuiti o malfunzionamenti.

### **Informazioni su smaltimento e riciclaggio**



Questo simbolo presente su prodotto, batteria, documentazione o confezione indica che al termine del loro ciclo di utilizzo i prodotti e le batterie devono essere portati in punti di raccolta dei rifiuti separati indicati dalle autorità locali. Ciò assicura che i rifiuti AEE vengano riciclati e trattati in modo da conservare i materiali di valore, proteggendo inoltre la salute degli esseri umani e l'ambiente.

Per ulteriori informazioni, contattare le autorità locali, il rivenditore o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici oppure visitare il sito Web <https://consumer.huawei.com/en/>.

### **Riduzione delle sostanze pericolose**

Questo dispositivo e i relativi accessori elettrici sono conformi alle norme locali vigenti sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed

elettroniche, tra cui le Direttive REACH UE, RoHS e quelle relative alle batterie (se incluse). Per le dichiarazioni di conformità relative alle Direttive REACH e RoHS, visitare il sito Web <https://consumer.huawei.com/certification>.

## **Conformità alla normativa UE**

### **Dichiarazione**

Con la presente, Huawei Device Co., Ltd. dichiara che questo dispositivo WS7100/WS7200 è conforme alla seguente Direttiva: RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE, ErP 2009/125/CE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE, le informazioni ErP dettagliate e le informazioni più recenti in ambito di accessori e software sono disponibili al seguente indirizzo: <https://consumer.huawei.com/certification>.

Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti gli stati membri dell'Unione Europea.

Rispettare le leggi nazionali e locali durante l'uso del dispositivo.

L'uso di questo dispositivo può essere limitato a seconda della rete locale.

### **Limitazioni nella banda a 5 GHz:**

L'intervallo di frequenza da 5150 a 5350 MHz è limitato solo all'uso all'interno in: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

### **Potenza e bande di frequenza**

I limiti nominali di bande di frequenza e potenza di trasmissione (irradiata e/o condotta)

applicabili a questa apparecchiatura radio sono i seguenti: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

## **Note legali**

**Copyright © Huawei 2020. Tutti i diritti riservati.**

LA FINALITÀ DI QUESTO DOCUMENTO È PURAMENTE INFORMATIVA E NON COSTITUISCE ALCUN TIPO DI GARANZIA.

### **Marchi e autorizzazioni**

Wi-Fi®, il logo Wi-Fi CERTIFIED e Wi-Fi sono dei marchi Wi-Fi Alliance.

Altri marchi, prodotti, servizi e nomi di aziende menzionati potrebbero essere proprietà dei rispettivi proprietari.

### **Aggiornamento della versione**

Al fine di migliorare la sicurezza del prodotto e garantire all'utente un'esperienza migliore, verranno inviate periodicamente informazioni sull'aggiornamento della versione quando verrà rilasciato un aggiornamento importante.

### **Informativa sulla privacy**

Per comprendere meglio come usiamo e proteggiamo le tue informazioni personali, leggi l'informativa sulla privacy all'indirizzo <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

### **Accordo di licenza utente finale**

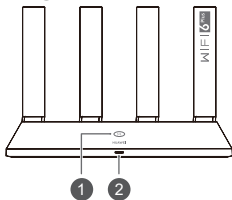
Prima di utilizzare il prodotto, leggere e accettare l'Accordo di licenza utente finale (HUAWEI EULA) sulla pagina di gestione del prodotto.

**Per ulteriore assistenza**

Visitare <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> per la hotline aggiornata di recente e l'indirizzo e-mail del paese o della regione in cui si vive.

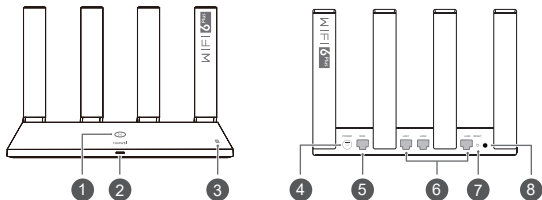
# Snelstartgids

## Aan de slag (WS7100)



- 
- |          |   |                 |   |                       |
|----------|---|-----------------|---|-----------------------|
| 1 H-knop | 2 | Indicatielampje | 3 | Voedingspoort (POWER) |
|----------|---|-----------------|---|-----------------------|
- 
- 4 WAN-poort: verbinding maken met optische modems, breedbandmodems, etc.
- 
- 5 LAN-poort: verbinding maken met een bedraad internetapparaat, zoals een computer.
- 
- |   |            |   |  |
|---|------------|---|--|
| 6 | RESET-knop | 7 | Aan/uit-knop: druk eenmaal om het apparaat in te schakelen, of houd deze knop minstens drie seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen. |
|---|------------|---|--|
-

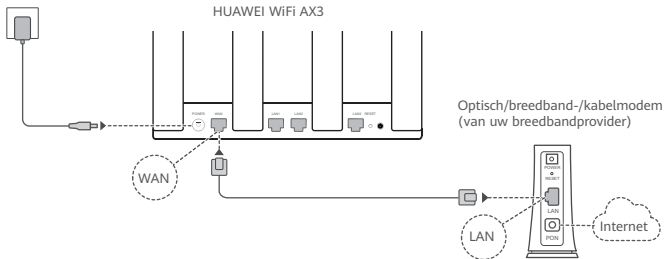
## Aan de slag (WS7200)



- 
- 1 H-knop    2 Indicatielampje    3 NFC-detectiezone    4 Voedingspoort (POWER)
- 
- 5 WAN-poort: verbinding maken met optische modems, breedbandmodems, etc.
- 
- 6 LAN-poort: verbinding maken met een bedraad internetapparaat, zoals een computer.
- 
- 7 RESET-knop                      8 Aan/uit-knop: druk eenmaal om het apparaat in te schakelen, of houd deze knop minstens drie seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.
-



## Stap 1: De kabels aansluiten

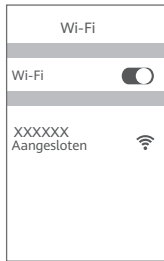


- i** • Alle antennes moeten rechtop staan om een geoptimaliseerd Wi-Fi®-signaal te garanderen.
- Als het indicatielampje rood blijft, betekent dit dat de router niet verbonden is met het internet.  
Raadpleeg "Stap 2: De netwerkinstellingen configureren".

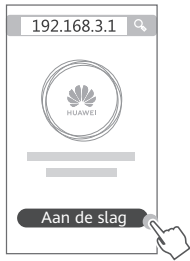
## Stap 2: De netwerkinstellingen configureren

- 1 **Maak via uw mobiele telefoon of computer verbinding met het Wi-Fi-netwerk van de router** (geen wachtwoord vereist).

Zoek de Wi-Fi-naam aan de onderzijde van de nieuwe router.



- 2 **Open de browser.** U wordt automatisch doorgestuurd. (Voer 192.168.3.1 in als de pagina niet automatisch wordt weergegeven).



- 3 Voer uw breedbandaccount en -wachtwoord in.  
Indien er geen account en wachtwoord voor uw internetverbinding nodig zijn, gaat u verder naar de volgende stap.

Wizard voor internettoegang

Breedbandaccount

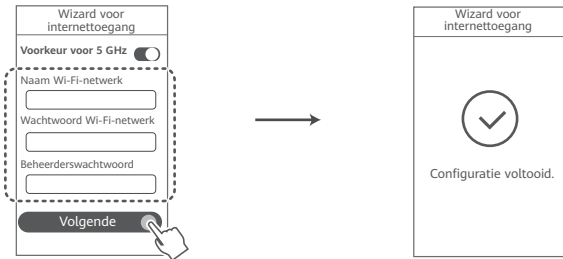
Breedbandwachtwoord

VLAN

Volgende

- Als u uw breedbandaccount en -wachtwoord bent vergeten, neem dan contact op met uw breedbandprovider om een breedbandaccount en -wachtwoord te verkrijgen.
- Als u VLAN op uw netwerk moet configureren, neemt u contact op met uw breedbandprovider om de VLAN-parameters te bevestigen en schakelt u de VLAN-schakelaar op het scherm in.

- 4 Stel een nieuwe Wi-Fi-naam en een nieuw Wi-Fi-wachtwoord en beheerderswachtwoord in voor de nieuwe router.



- i** Schakel **Voorkeur voor 5 GHz** in: Het gebruik van 5 GHz Wi-Fi-band heeft de voorkeur over het gebruik van een 2,4 GHz-band bij een gelijke signaalsterkte om de verbindingssnelheden te verhogen.

## De router met onze mobiele app beheren

Scan de QR-code om de app HUAWEI Slim apparaatbeheer op uw mobiele telefoon of tablet te downloaden en installeren. U kunt de app gebruiken om uw router te beheren.



---

## Indicatielampje

**Constant groen** Verbonden met het netwerk

---

**Constant rood** Niet verbonden met het netwerk

- Losse kabel of verbindingfout. Controleer de kabel.
  - Breedbandnetwerkfout. Neem contact op met uw breedbandprovider.
- 

**Knippert**

**De router heeft een koppelbaar apparaat gedetecteerd.**

Wanneer andere HUAWEI-routers (met een H- of Hi-knop) worden gedetecteerd, knippert het indicatielampje op de HUAWEI WiFi AX3. Wanneer dit gebeurt, drukt u op de H-knop van de HUAWEI WiFi AX3. Het indicatielampje gaat snel knipperen, wat betekent dat het koppelbare apparaat verbinding maakt met de HUAWEI WiFi AX3. Het verbindingproces is voltooid wanneer het indicatielampje niet meer knippert.

- Als u de H-knop per ongeluk hebt aangetikt, wacht u 2 minuten tot het indicatielampje weer normaal is.
  - De H-knop biedt ook WPS-functionaliteit.
-

## Veelgestelde vragen (FAQ's)

### Vraag 1: Wat moet ik doen als ik een van de volgende problemen tegenkom tijdens het configureren van de router?

- Indien uw apparaat de Wi-Fi van de router niet detecteert: controleer of de router is ingeschakeld. Wacht een ogenblik (tot de router is gestart) en probeer nogmaals te zoeken op uw apparaat.
  - Indien u de configuratiepagina van de router niet kunt bezoeken op uw apparaat: controleer of uw apparaat is verbonden met het Wi-Fi-netwerk van de router en voer daarna 192.168.3.1 in de browser in om deze pagina op uw apparaat te bezoeken.
  - Indien "Kabel losgekoppeld" wordt weergegeven op de pagina: zorg dat de WAN-poort van de router is verbonden met de LAN-poort van het modem en dat het modem verbinding heeft met het internet. Controleer of alle contactpunten goed zijn aangesloten en of alle netwerkkabels in orde zijn.
- i** Indien het probleem aanhoudt, herstelt u de router naar de fabrieksinstellingen en volgt u de handleiding voor het opnieuw aansluiten van de kabels en het configureren van de router.

### Vraag 2: Hoe herstel ik de router naar de fabrieksinstellingen?

Sluit de router aan op de stroomvoorziening en wacht totdat het opstartproces van de router is voltooid. Gebruik een naald of pen om de **RESET**-knop op de router langer dan twee seconden ingedrukt te houden, totdat het indicatielampje niet meer brandt. Wacht totdat het proces voor opnieuw opstarten van de router is voltooid. Als het indicatielampje rood wordt, wordt daarmee aangegeven dat de router is hersteld naar de fabrieksinstellingen.

- i** Als de router naar de fabrieksinstellingen is gereset, configureer de router dan opnieuw.

### **Vraag 3: Hoe verbind ik een extra HUAWEI-router (met H/Hi-knop) met het netwerk van mijn HUAWEI WiFi AX3?**

U kunt de router verbinden op één van de volgende manieren:

- Bedrade verbinding. Sluit de WAN-poort van de extra router (nieuw of hersteld naar de fabrieksinstellingen) met behulp van een Ethernet-kabel aan op de LAN-poort van de geconfigureerde HUAWEI WiFi AX3.
- Draadloze verbinding (via de H-knop). Stap 1: Plaats de extra router (nieuw of hersteld naar de fabrieksinstellingen) binnen één meter van de geconfigureerde HUAWEI WiFi AX3 en sluit de stroomvoorziening aan. Stap 2: Druk op de H-knop van de HUAWEI WiFi AX3 zodra het indicatielampje erop knippert. Wacht totdat het indicatielampje van de extra router aangeeft dat de router is verbonden met het netwerk.

**i** De volgende HUAWEI-apparaatmodellen worden ondersteund: WS5800, WS7100 en WS7200. Raadpleeg de handleiding van het apparaat voor meer informatie over meer apparaatmodellen.

### **Vraag 4: Hoe verbind ik een Wi-Fi-apparaat met mijn router via WPS?**

Druk wanneer uw router is ingeschakeld op de H-knop en druk daarna binnen twee minuten op de WPS-knop van het Wi-Fi-apparaat (zoals een telefoon) om standaard WPS-onderhandeling te starten en het Wi-Fi-apparaat met het Wi-Fi-netwerk van de router te verbinden.

### **Vraag 5: Wat moet ik doen als ik mijn aanmeldingswachtwoord voor de app of de webgebaseerde beheerpagina van de router ben vergeten?**

Probeer het Wi-Fi-wachtwoord van de router om u aan te melden. Herstel de fabrieksinstellingen van de router als het probleem blijft bestaan.

## Vraag 6: Wat moet ik doen als sommige van mijn apparaten het Wi-Fi-netwerk niet kunnen vinden of er geen verbinding mee kunnen maken?

Deze router ondersteunt Wi-Fi 6, de nieuwe generatie Wi-Fi-technologie die de netwerksnelheden voor Wi-Fi 6-apparaten kan verbeteren. Sommige oudere apparaten, zoals laptops die gebruikmaken van Intel-netwerkadapters, kunnen echter vanwege compatibiliteitsproblemen mogelijk geen Wi-Fi-netwerk vinden of er geen verbinding mee maken. Probeer in dit geval de softwareversie van de apparaten bij te werken door de handleiding van het apparaat te raadplegen of voer de volgende handelingen uit:

Werk de router en de app HUAWEI Slim apparaatbeheer naar de nieuwste versie bij. Open vervolgens de app, tik op het routerpictogram, tik op **Toon meer**, zoek **Wifi 5-back-upnetwerk** en schakel dit in en verbind uw apparaat met het Wifi 5-netwerk.

## Vraag 7: Hoe gebruik ik de NFC-functie van de router om snel verbinding te maken met het Wi-Fi-netwerk?

Ontgrendel uw telefoon, schakel NFC op uw telefoon in en tik het NFC-gebied aan de achterkant tegen het NFC-gebied op de router. Volg vervolgens de instructies op het beeldscherm om de telefoon met het Wi-Fi-netwerk te verbinden.

- i** Deze functie is beschikbaar op Android-apparaten die NFC ondersteunen, maar sommige apparaten met niet-standaard NFC kunnen mogelijk geen verbinding maken. iOS-apparaten ondersteunen geen verbinding maken via NFC.



# Veiligheidsinformatie

## Bediening en veiligheid

- Gebruik uw apparaat niet waar het gebruik ervan verboden is. Gebruik het apparaat niet als dit gevaar voor of interferentie met andere elektronische apparatuur veroorzaakt.
- Fabrikanten van pacemakers bevelen aan dat een maximum afstand van 15 cm moet worden aangehouden tussen het apparaat en de pacemaker om mogelijke storingen in de pacemaker te voorkomen. Als u een pacemaker gebruikt, houdt u het apparaat aan tegenoverliggende kant van de pacemaker en draagt u het apparaat niet in uw borstzak.
- Vermijd stoffige, vochtige of vuile omgevingen. Vermijd magnetische velden. Gebruik van het apparaat in dergelijke omgevingen kan leiden tot storingen in het circuit.
- De ideale werktemperatuur ligt tussen de 0°C en 40°C. De ideale opslagtemperatuur ligt tussen de -40°C en +70°C. Extreme hitte of kou kan uw apparaat of accessoires beschadigen.
- Bewaar het apparaat en de accessoires in een voldoende geventileerde en koele ruimte, uit de buurt van direct zonlicht. Omwikkel of bedek uw apparaat niet met handdoeken of andere voorwerpen. Plaats het apparaat niet in een container met een slechte warmte-afscheiding, zoals een doos of tas.
- Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.
- Het gebruik van een niet-goedgekeurde of niet-compatibele voedingsadapter, oplader of

batterij kan uw apparaat beschadigen, de levensduur van het apparaat verkorten of brand, explosies of andere gevaren veroorzaken.

- Voor aansluiting van apparaten op het stroomnet moet de wandcontactdoos dicht bij de apparaten worden geïnstalleerd en goed toegankelijk zijn.
- Neem de voedingsadapter uit het stopcontact en het apparaat als die niet wordt gebruikt.
- Raak het apparaat of de oplader niet aan met natte handen. Dat kan leiden tot kortsluiting, storingen of elektrische schokken.

### **Informatie over afvoeren en recyclen**



Het symbool op het product, de batterij, de literatuur of de verpakking betekent dat de producten en batterijen aan het einde van hun levensduur naar door de lokale instanties aangewezen afvalinzamelingspunten moeten worden gebracht.

■ Dit zorgt ervoor dat elektrische en elektronische apparatuur (EEA) wordt gerecycled op een manier die waardevolle materialen behoudt en de volksgezondheid en het milieu beschermt.

Neem voor meer informatie contact op met de lokale instanties, met uw verkoper of met de inzamelingsdienst voor huishoudelijk afval. U kunt ook kijken op de website:

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

### **Beperking van gevaarlijke stoffen**

Dit apparaat en de bijbehorende elektrische accessoires voldoen aan de lokaal geldende regels voor het beperken van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en

elektronische apparatuur, zoals de EU REACH-regelgeving, (waar inbegrepen) voorschriften inzake BGGG (RoHS) en batterijen. Bezoek voor conformiteitsverklaringen over REACH en BGGG (RoHS) de website: <https://consumer.huawei.com/certification>.

## **Naleving van de EU-wetgeving**

### **Verklaring**

Hierbij verklaart Huawei Device Co., Ltd. dat dit apparaat WS7100/WS7200 voldoet aan de volgende richtlijn: RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU, ErP 2009/125/EG.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring, de gedetailleerde ErP-informatie en de meest recente informatie over accessoires en software zijn beschikbaar op het volgende internetadres: <https://consumer.huawei.com/certification>.

Dit apparaat mag in alle lidstaten van de EU worden gebruikt.

U moet zich houden aan de plaatselijke voorschriften waar het apparaat wordt gebruikt.

Dit apparaat kan beperkt zijn in het gebruik, afhankelijk van het lokale netwerk.

### **Beperkingen op de 5 GHz-band:**

Het frequentiebereik van 5150 tot 5350 MHz wordt beperkt tot alleen gebruik binnenshuis in: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

### **Frequentieband en vermogen**

De nominale limieten van de frequentiebanden en het zendvermogen (uitgestraald en/of

geleid) van deze radioapparatuur zijn als volgt: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

## Juridische kennisgeving

**Copyright © Huawei 2020. Alle rechten voorbehouden.**

DIT DOCUMENT IS UITSLUITEND VOOR INFORMATIEVE DOELEINDEN EN VORMT GEEN ENKELE VORM VAN GARANTIE.

### **Handelsmerken en vergunningen**

Wi-Fi<sup>®</sup>, het Wi-Fi CERTIFIED-logo en het Wi-Fi-logo zijn handelsmerken van Wi-Fi Alliance. Overige handelsmerken, product-, dienst- en bedrijfsnamen die worden genoemd, kunnen het eigendom zijn van hun respectieve eigenaren.

### **Versie-update**

Om de beveiliging van het product te verbeteren en u te voorzien van een betere gebruikerservaring, sturen wij u regelmatig informatie over versie-updates wanneer een belangrijke update wordt uitgebracht.

### **Privacybeleid**

Als u meer inzicht wilt krijgen in de manier waarop wij uw persoonlijke informatie gebruiken en beschermen, raadpleegt u ons privacybeleid op <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

### **Softwarelicentieovereenkomst voor eindgebruikers**

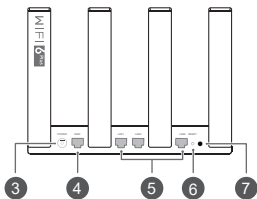
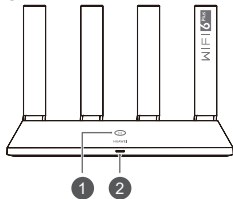
Lees en ga akkoord met de Softwarelicentieovereenkomst voor eindgebruikers (HUAWEI EULA) op de pagina met productgegevens voordat u dit product gebruikt.

### **Voor meer hulp**

Bezoek <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> voor het actuele nummer en e-mailadres van de hotline in uw land.

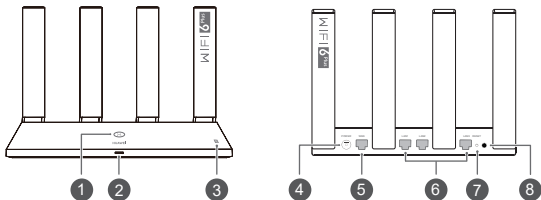
# Guia de início rápido

## Introdução (WS7100)



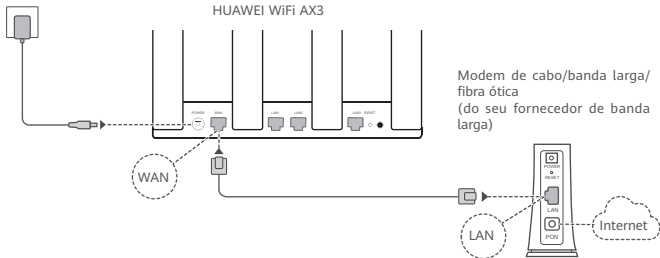
- 
- 1 Botão H      2 Indicador      3 Porta de alimentação
- 
- 4 Porta WAN: permite ligar a modems de fibra ótica, modems de banda larga, etc.
- 
- 5 Porta LAN: permite ligar a um dispositivo de Internet com fios, como um computador.
- 
- 6 Botão de reposição      7 Botão ligar/desligar: prima uma vez para ligar o dispositivo, ou prima continuamente durante cerca de três segundos para o desligar.
-

## Introdução (WS7200)



- 
- 1 Botão H      2 Indicador      3 Área de detecção NFC      4 Porta de alimentação
- 
- 5 Porta WAN: permite ligar a modems de fibra ótica, modems de banda larga, etc.
- 
- 6 Porta LAN: permite ligar a um dispositivo de Internet com fios, como um computador.
- 
- 7 Botão de reposição      8 Botão ligar/desligar: prima uma vez para ligar o dispositivo, ou prima continuamente durante cerca de três segundos para o desligar.
-

## Passo 1: ligar os cabos

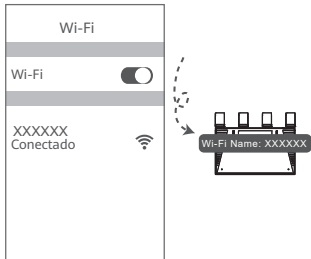


- Erga todas as antenas na vertical para garantir um sinal de Wi-Fi® otimizado.
- Se o indicador permanecer vermelho, significa que o router não está ligado à Internet. Consulte o "Passo 2: configurar as definições de rede".



## Passo 2: configurar as definições de rede

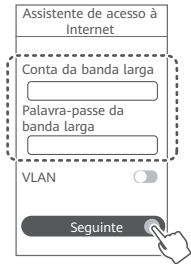
- 1** Ligue o telemóvel ou o computador à rede Wi-Fi do router (não necessita de palavra-passe).  
Procure o nome da rede Wi-Fi na parte inferior do router novo.



- 2** Abra o navegador para ser redirecionado automaticamente.  
(Se a página não for apresentada automaticamente, introduza 192.168.3.1).

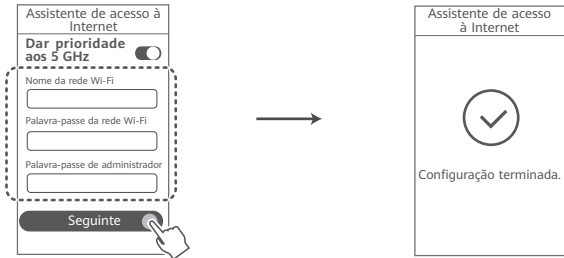


- 3 Introduza a sua conta e a palavra-passe da banda larga.  
Se a sua ligação à Internet não necessitar de uma conta e de uma palavra-passe, passe ao passo seguinte.



- Se se tiver esquecido da sua conta e da palavra-passe da banda larga, contacte a sua operadora de banda larga para obter uma conta e palavra-passe para a banda larga.
- Se necessitar de configurar a VLAN na sua rede, contacte a sua operadora de banda larga para confirmar os parâmetros da VLAN e ative o comutador da VLAN no ecrã.

- 4 Defina um novo nome e uma nova palavra-passe da rede Wi-Fi, bem como uma palavra-passe de administrador para o router novo.



- i** Ative a opção **Dar prioridade aos 5 GHz**. Dê prioridade à banda Wi-Fi de 5 GHz sobre a de 2,4 GHz quando a intensidade do sinal for igual para obter velocidades da ligação mais altas.

## Gerir o router com a nossa aplicação móvel

Efetue a leitura do código QR para transferir e instalar aplicação de gestão de dispositivos inteligentes HUAWEI no seu telemóvel ou tablet. Pode utilizar a aplicação para gerir o seu router.



## Indicador

---

**Verde constante** Ligado à rede

---

**Vermelho constante**

**Não ligado à rede**

- Cabo solto ou erro de ligação. Verifique o cabo.
  - Erro na rede de banda larga. Contacte a sua operadora de banda larga.
- 

**A piscar**


**O router detetou um dispositivo emparelhável.**

Quando são detetados outros routers HUAWEI (com o botão H ou Hi), o indicador no HUAWEI WiFi AX3 fica intermitente. Quando tal acontecer, prima o botão H do HUAWEI WiFi AX3. O indicador deve começar a piscar rapidamente, indicando que o dispositivo emparelhável está a estabelecer a ligação ao HUAWEI WiFi AX3. O processo de ligação estará concluído quando o indicador deixar de piscar.

- Se tocar acidentalmente no botão H, aguarde 2 minutos até que o indicador regresse ao normal.
  - O botão H também tem a funcionalidade WPS.
-

## FAQ (Perguntas frequentes)

### P1: O que posso fazer se encontrar alguns dos seguintes problemas durante a configuração do router?

- Se o dispositivo não detetar a rede Wi-Fi do router: certifique-se de que o router está ligado. Aguarde um momento (até o router ligar) e experimente procurar novamente no dispositivo.
  - Se não conseguir aceder à página de configuração do router no dispositivo: certifique-se de que o dispositivo está ligado à rede Wi-Fi do router e, em seguida, introduza 192.168.3.1 no navegador para aceder a esta página no dispositivo.
  - Se a página apresentar "Cabo desligado": certifique-se de que a porta WAN do router está ligada à porta LAN do modem e que este tem acesso à Internet. Verifique se todos os conectores estão corretamente ligados e têm bom contacto, e se os cabos de rede estão em boas condições.
-  Se o problema continuar, reponha as definições de fábrica do router e siga o guia para voltar a ligar os cabos e configurar o router.

### P2: Como faço para repor as definições de fábrica do router?

Ligue o router à fonte de alimentação e aguarde até que o router complete o processo de arranque. Utilize uma agulha ou objeto aguçado para premir o botão de reposição (**RESET**) no router durante mais de dois segundos, até que a luz indicadora apague. Aguarde que o router complete o processo de reinício. Quando o indicador fica vermelho, significa que as definições de fábrica do router foram repostas.

-  Se tiver efetuado uma reposição das definições de fábrica do router, deverá voltar a configurá-lo.

### **P3: Como posso ligar um router HUAWEI adicional (com botão H/Hi) à rede do meu HUAWEI WiFi AX3?**

Pode ligar o router através de uma das seguintes formas:

- Ligação com fios. Ligue a porta WAN do router adicional (novo ou reposto para as definições de fábrica) à porta LAN do HUAWEI WiFi AX3 configurado utilizando um cabo Ethernet.
  - Ligação sem fios (através do botão H). Passo 1: coloque o router adicional (novo ou reposto para as definições de fábrica) a uma distância máxima de um metro do HUAWEI WiFi AX3 configurado e ligue-o à fonte de alimentação. Passo 2: quando o indicador do HUAWEI WiFi AX3 ficar intermitente, prima o botão H do mesmo. Aguarde até que o indicador do router adicional mostre que o mesmo está ligado à rede.
- i** São suportados os seguintes modelos de dispositivos HUAWEI: WS5800, WS7100 e WS7200. Para detalhes sobre mais modelos de dispositivos, consulte o manual do dispositivo.

### **P4: Como ligar um dispositivo Wi-Fi ao meu router através de WPS?**

Depois de ligar o router, prima o botão H e, em seguida, prima o botão WPS no dispositivo Wi-Fi (como um telemóvel) num espaço de dois minutos para iniciar a negociação de WPS normal e ligar o dispositivo Wi-Fi à rede Wi-Fi do router.

### **P5: O que devo fazer se me esquecer da palavra-passe de início de sessão para a aplicação ou a página de gestão baseada na Web do router?**

Experimente utilizar a palavra-passe do Wi-Fi do router para iniciar sessão. Se o problema persistir, reponha as definições de fábrica do router.

## **P6: O que fazer se alguns dos meus dispositivos não encontrarem ou não estabelecerem ligação à rede Wi-Fi?**

Este router suporta Wi-Fi 6, que é a tecnologia de Wi-Fi de nova geração que pode melhorar as velocidades da rede para dispositivos Wi-Fi 6. No entanto, alguns dispositivos anteriores, como portáteis com adaptadores de rede Intel, poderão não conseguir localizar ou estabelecer ligação à rede Wi-Fi devido a problemas de compatibilidade. Neste caso, experimente atualizar a versão do software do dispositivo consultando o manual de instruções do dispositivo ou efetuando as seguintes operações:

Atualize o router e a aplicação de gestão de dispositivos inteligentes da HUAWEI para versão mais recente. Em seguida, abra a aplicação, toque no ícone do router, toque em **Mostrar mais**, localize e ative a **rede Backup Wi-Fi 5** e, em seguida, ligue o seu dispositivo à rede Wi-Fi 5.

## **P7: Como é que utilizo a função NFC do router para estabelecer ligação rapidamente à rede Wi-Fi?**

Desbloqueie o seu telemóvel, ative a NFC e encoste a área NFC na parte de trás à área NFC no router e, em seguida, siga as instruções no ecrã para ligar o telemóvel à rede Wi-Fi.

**i** Esta funcionalidade está disponível em dispositivos Android que suportam NFC, mas alguns dispositivos com NFC não padrão poderão não conseguir estabelecer ligação. Os dispositivos iOS não suportam a ligação por NFC.

# Informações de segurança

## Operação e segurança

- Não utilize o dispositivo se a sua utilização for proibida. Não utilize o dispositivo sempre que este originar situações perigosas ou causar interferência com outros dispositivos electrónicos.
- Os fabricantes de pacemakers recomendam que se mantenha uma distância mínima de 15 cm entre um dispositivo e um pacemaker a fim de prevenir uma potencial interferência com o pacemaker. Se utilizar um pacemaker, mantenha o dispositivo no lado oposto ao do pacemaker e não transporte o dispositivo no bolso da frente.
- Evite ambientes com pó, húmidos ou sujos. Evite campos magnéticos. A utilização do dispositivo nestes ambientes pode resultar num mau funcionamento do circuito.
- As temperaturas ideais de funcionamento situam-se entre os 0 °C e os 40 °C. As temperaturas ideais de armazenamento situam-se também entre os -40 °C e os +70 °C. O calor ou o frio em excesso pode danificar o dispositivo ou os acessórios.
- Mantenha o dispositivo e os acessórios numa área fresca e bem ventilada protegida da luz solar directa. Não envolva nem cubra o dispositivo com toalhas ou outros objectos. Não coloque o dispositivo num recipiente com pouca dissipação do calor, como uma caixa ou saco.
- O dispositivo deverá ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo.



- A utilização de adaptadores de energia, carregadores ou baterias incompatíveis ou não aprovadas podem danificar o seu dispositivo, diminuir a sua duração ou causar fogos, explosão ou outros perigos.
- No caso de dispositivos de ligação à corrente, a tomada eléctrica deverá estar situada perto dos dispositivos e facilmente acessível.
- Desligue o transformador da tomada e do dispositivo quando não estiver a utilizá-lo.
- Não toque no dispositivo ou carregador com as mãos molhadas. Caso contrário, poderão ocorrer curto-circuitos, avarias ou choques eléctricos.

### **Informações sobre eliminação e reciclagem**

O símbolo no produto, na bateria, na literatura ou na embalagem significa que os produtos ou as baterias devem ser colocados/as em pontos de recolha separados designados pelas autoridades locais no fim de vida. Isto irá garantir que o lixo EEE é reciclado e tratado de uma forma que conserva os materiais valiosos e protege a saúde pública e o ambiente.

Para mais informações, contacte as autoridades locais, um distribuidor local ou um serviço de eliminação de lixo doméstico ou visite o site <https://consumer.huawei.com/en/>.

### **Redução de substâncias perigosas**



Este dispositivo e os respetivos acessórios eléctricos cumprem as normas locais aplicáveis relativas à restrição da utilização de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos como, por exemplo, os regulamentos REACH da UE, RoHS e a diretiva relativa a baterias (onde incluídas). Para consultar as declarações

de conformidade sobre as normas REACH e RoHS, visite o nosso site <https://consumer.huawei.com/certification>.

## **Conformidade regulamentar da UE**

### **Declaração**

Pelo presente, a Huawei Device Co., Ltd. declara que este dispositivo WS7100/WS7200 está em conformidade com a seguinte Diretiva: RED 2014/53/UE, RSP 2011/65/UE, ErP 2009/125/CE.

O texto integral da declaração de conformidade da UE, as informações detalhadas de ErP (produtos relacionados com o consumo de energia) e as informações mais recentes sobre acessórios e software encontram-se disponíveis no seguinte endereço de Internet: <https://consumer.huawei.com/certification>.

Este dispositivo pode ser operado em todos os estados membros da UE.

Cumpra com os regulamentos nacionais e locais onde o dispositivo for utilizado.

Este dispositivo poderá ter uma utilização restrita, dependendo da rede local.

### **Restrições à banda de 5 GHz:**

O intervalo de frequências de 5150 a 5350 MHz é restringido à utilização apenas no interior nos seguintes países: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

### **Bandas de frequência e Potência**

Os limites nominais das bandas de frequência e a potência de transmissão (irradiadas e/ou conduzidas) aplicáveis a este equipamento rádio são os seguintes: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

## **Aviso legal**

**Direitos de autor © da Huawei 2020. Todos os direitos reservados.**

ESTE DOCUMENTO DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE A FINS INFORMATIVOS E NÃO CONSTITUI QUALQUER TIPO DE GARANTIA.

### **Marcas comerciais e autorizações**

Wi-Fi<sup>®</sup>, o logótipo Wi-Fi CERTIFIED e o logótipo Wi-Fi são marcas comerciais da Wi-Fi Alliance. Outras marcas comerciais, nomes de produtos, serviços e empresas mencionados podem pertencer aos respectivos proprietários.

### **Condições de Licença do Utilizador Final**

Leia e aceite as Condições de Licença do Utilizador Final (HUAWEI EULA) na página de gestão do produto antes de utilizar o produto.

### **Atualização de versão**

Para melhorar a segurança do produto e fornecer-lhe uma melhor experiência de utilizador, enviar-lhe-emos regularmente informações de atualização da versão quando for lançada uma atualização importante.

## **Política de Privacidade**

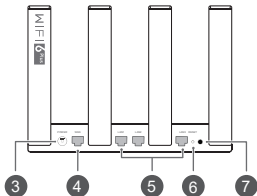
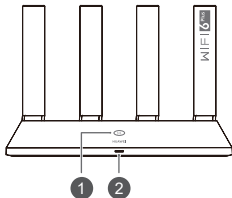
Para compreender melhor a forma como utilizamos e protegemos as suas informações pessoais, consulte a política de privacidade em <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

## **Para mais ajuda**

Visite <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline> para obter o contacto telefónico e o endereço de e-mail actualizados no seu país ou região.

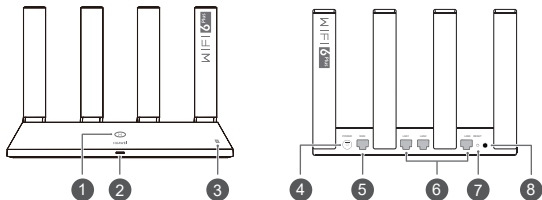
# Guía de inicio rápido

## Pasos iniciales (WS7100)



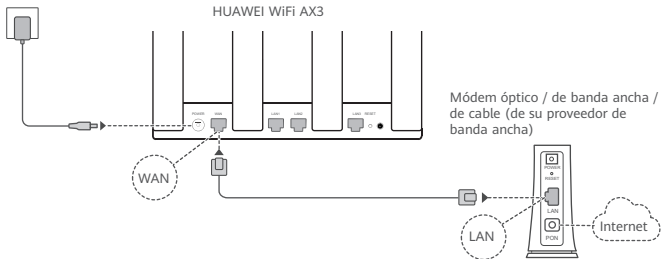
- 
- 1 Botón H      2 Indicador      3 Puerto Power
- 
- 4 Puerto WAN: Conexión con módems ópticos, módems de banda ancha, etc.
- 
- 5 Puerto LAN: Conexión con un dispositivo de Internet con cable, como un ordenador.
- 
- 6 Botón RESET      7 Botón de encendido/apagado: Pulse una vez para encender el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

## Paso 1: Conexión de los cables

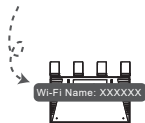
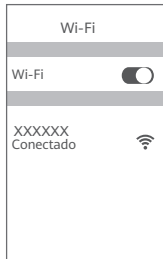


- Coloque todas las antenas en posición vertical para optimizar la señal Wi-Fi®.
- Si el indicador permanece de color rojo, esto indica que el router no está conectado a Internet. En este caso, consulte el paso 2: "Configuración de los ajustes de red".

## Paso 2: Configuración de los ajustes de red

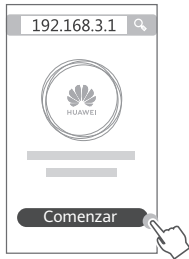
- 1 Conecte el teléfono móvil o el ordenador a la red Wi-Fi del router (no se requiere ninguna contraseña).

Busque el nombre de la red Wi-Fi (Wi-Fi name) en la parte inferior del router nuevo.



- 2 Abra el navegador y se le redireccionará automáticamente a la página de ajustes.

(Si la página no se muestra en la pantalla, introduzca 192.168.3.1).





3 Introduzca 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 acceso a Internet

Cuenta de banda ancha

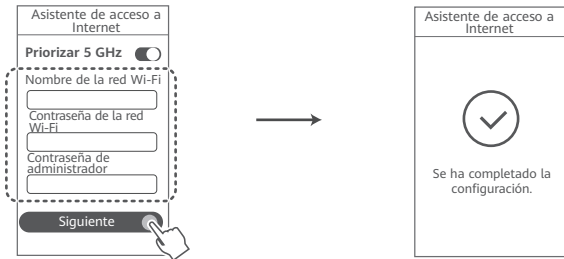
Contraseña de banda ancha

VLAN

Siguiente

- Si ha olvidado la cuenta y la contraseña de banda ancha, póngase en contacto con su operador de banda ancha para obtener una cuenta y una contraseña nuevas.
- Si necesita configurar una VLAN en su red, póngase en contacto 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.



- i** Habilitar **Priorizar 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 móvil o tableta. La aplicación también se puede usar para gestionar el router.



### Indicador


---

<b>Verde sin parpadear</b>	<b>Conectado a la red</b>
<b>Rojo sin parpadear</b>	<b>Sin conexión a la red</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cable mal conectado o error de conexión. Compruebe la conexión del cable.</li><li>• Error de red de banda ancha. Póngase en contacto con el operador de banda ancha.</li></ul>
<b>Parpadeante</b>	<b>El router ha detectado un dispositivo enlazable.</b> <p>Cuando se detecten otros routers de HUAWEI (con el botón H o Hi), el indicador del HUAWEI WiFi AX3 parpadeará. Cuando esto ocurra, pulse el botón H del HUAWEI WiFi AX3. El indicador debería parpadear rápidamente, lo que significa que el dispositivo enlazable se está conectando con la red del HUAWEI WiFi AX3. El proceso de conexión finaliza cuando el indicador deja de parpadear.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si ha pulsado el botón H por accidente, espere 2 minutos hasta que el indicador vuelva a la normalidad.</li><li>• El botón H también corresponde a la función WPS.</li></ul>

---

## Preguntas frecuentes (FAQ)

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

- Si el dispositivo no ha detectado 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, introduzca 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. Compruebe 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 pulsar 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, pulse el botón H. Espere hasta que el indicador del router complementario muestre que está conectado a la red.
- i** 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, pulse el botón H respectivo y, a continuación, pulse 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 los ordenadores 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, pulse el icono del router y pulse **Mostrar más**, busque y habilite la opción **Red Wi-Fi 5 alternativa** 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

## Condiciones de uso y seguridad

- No utilice el dispositivo cuando su uso esté prohibido. No utilice el dispositivo cuando su uso pueda generar situaciones peligrosas o interferir con otros dispositivos electrónicos.
- Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15 cm entre el teléfono móvil y un marcapasos para evitar posibles interferencias. En caso de tener un marcapasos, use el teléfono 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.
- Las temperaturas de uso ideales oscilan entre 0 °C y 40 °C. Las temperaturas de almacenamiento ideales oscilan entre -40 °C y +70 °C. El frío o el calor extremos pueden dañar el dispositivo o los 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 que van conectados a la red, la toma de corriente debe encontrarse cerca del dispositivo y debe ser de fácil acceso.
- Desenchufe el adaptador de corriente de la toma de energía 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 limpios especiales designados por las autoridades locales. Esto garantiza que los residuos EEE se reciclarán y se tratarán de manera que se conserven los materiales valiosos, se proteja la salud de las personas y se cuide el medioambiente.

Para obtener más información, póngase en contacto 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 eléctricos cumplen con las normas locales aplicables sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y



electrónicos, como las normas 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>.

## **Cumplimiento de las normas de la Unión Europea**

### **Declaración**

Por medio del presente documento, Huawei Device Co., Ltd. declara que este dispositivo WS7100/WS7200 cumple con la siguiente Directiva: RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE, ErP 2009/125/CE.

El texto completo de la declaración de cumplimiento de la UE, la información detallada de la ErP y la información más reciente sobre los accesorios y el software están disponibles en la siguiente dirección de Internet: <https://consumer.huawei.com/certification>.

Este dispositivo puede ser utilizado en todos los estados miembro de la Unión Europea.

Cumpla con las normas nacionales y locales del lugar donde se utilice el dispositivo.

El uso de este dispositivo puede estar restringido dependiendo de la red local.

### **Restricciones de la banda de 5 GHz:**

El rango de frecuencia de 5150 a 5350 MHz está restringido solo para el uso en interiores en AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UK.

### **Bandas de frecuencia y potencia**

Las bandas de frecuencia y los límites nominales de la potencia de transmisión (irradiada y/o conducida) aplicables a este equipo de radio son los siguientes: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30dBm.

## **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<sup>®</sup>, el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance.

Otros nombres de empresas, servicios, productos y marcas comerciales que se mencionan en este documento podrían ser propiedad de sus respectivos titulares.

### **Actualización de versiones**

Con el objetivo de mejorar la seguridad del producto y proporcionar una mejor experiencia de usuario, le enviaremos información de actualización de versiones periódicamente después del lanzamiento de actualizaciones importantes.

### **Política de privacidad**

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

### **Acuerdo de licencia de usuario final**

Lea y acepte el Acuerdo de licencia de usuario final (EULA de HUAWEI) en la página de gestión del producto antes de usar el producto.

### **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.



96726632\_01