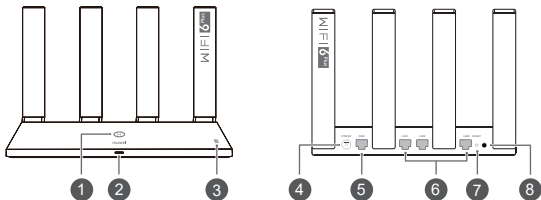


# HUAWEI WiFi AX3

Краткое руководство пользователя

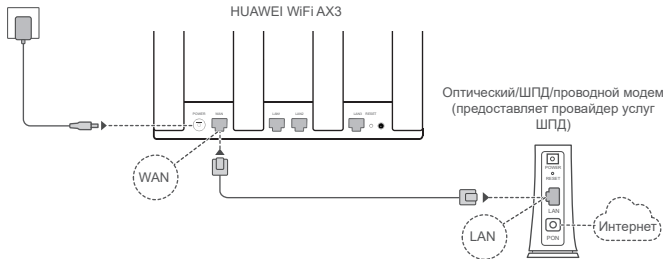


## Начало работы



- 
- 1 Кнопка H      2 Индикатор      3 Область датчика NFC      4 Порт питания
- 
- 5 Порт WAN: подключение к оптическому модему, модему ШПД и прочему.
- 
- 6 Порт LAN: подключение к проводному устройству с доступом в Интернет, например компьютеру.
- 
- 7 Кнопка сброса (RESET)      8 Кнопка питания: нажмите один раз, чтобы включить устройство; нажмите и удерживайте минимум 3 секунды, чтобы выключить устройство.
-

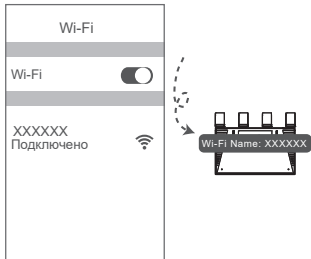
## Шаг 1. Подключение кабелей



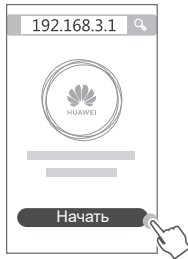
- Поднимите все антенны вертикально для оптимального сигнала Wi-Fi®.
- Если индикатор горит красным, роутер не подключен к сети Интернет. См. «Шаг 2. Настройка параметров сети».

## Шаг 2. Настройка параметров сети

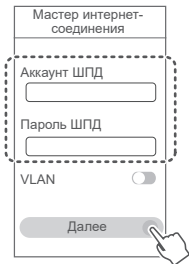
- 1 Подключите телефон или компьютер к сети **Wi-Fi** роутера (пароль не требуется).  
Посмотрите имя сети Wi-Fi (Wi-Fi name) на нижней панели нового роутера.



- 2 Откройте браузер. Будет выполнена автоматическая переадресация.  
(Если страница не отображается автоматически, введите 192.168.3.1).

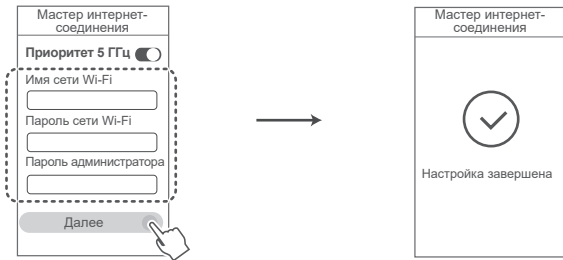


- 3 Введите имя и пароль вашего аккаунта ШПД.  
Если для подключения к Интернету не требуется вводить аккаунт и пароль, перейдите к следующему шагу.



- i** • Если вы не помните ваш аккаунт и пароль ШПД, обратитесь к вашему провайдеру услуг ШПД.
- Если вам необходимо в вашей сети настроить сеть VLAN, получите параметры VLAN у вашего провайдера услуг ШПД и включите переключатель VLAN на экране.

- 4 Настройте новое имя и пароль сети Wi-Fi, а также пароль администратора для нового роутера.



- i** Включение функции **Приоритет 5 ГГц**. Приоритетное использование диапазона сети Wi-Fi 5 ГГц вместо диапазона 2,4 ГГц при одинаковом уровне сигнала повышает скорость соединения.

## Управление роутером с помощью мобильного приложения

Отсканируйте QR-код, чтобы загрузить и установить приложение HUAWEI для управления умными устройствами на вашем мобильном телефоне или планшете. Вы можете использовать это приложение для управления роутером.



## Индикатор

---

**Горит зеленым** Подключено к сети.

---

**Горит красным** Нет подключения к сети.

- Кабель неплотно подключен или ошибка соединения. Проверьте кабель.
- Ошибка сети ШПД. Обратитесь к вашему провайдеру услуг ШПД.

---

**Мигает** Роутер определил устройство, с которым можно установить сопряжение.

Индикатор мигает, когда ваш роутер HUAWEI WiFi AX3 определяет другие роутеры HUAWEI (с кнопкой H или Hi). Когда это произойдет, нажмите на кнопку H на роутере HUAWEI WiFi AX3. Индикатор быстро мигает, когда сопрягаемое устройство подключается к роутеру HUAWEI WiFi AX3. Когда индикатор перестает мигать, это означает, что процесс подключения завершен.

- При случайном нажатии на кнопку H подождите 2 минуты, пока индикатор не начнет работать в обычном режиме.
  - Кнопка H также обеспечивает работу функции WPS.
-

## Вопросы и ответы

### Вопрос 1. Что делать, если при настройке роутера возникают следующие проблемы?

- Если ваше устройство не определило сеть Wi-Fi роутера: убедитесь, что роутер включен. Подождите несколько минут (пока роутер загрузится) и повторите поиск на устройстве.
- Если не удается на устройстве открыть веб-страницу конфигурации роутера: убедитесь, что устройство подключено к сети Wi-Fi роутера, затем в браузере введите 192.168.3.1, чтобы открыть веб-страницу конфигурации на устройстве.
- Если отображается страница «Сетевой кабель отключен»: убедитесь, что порт WAN роутера подключен к порту LAN модема, у модема есть доступ в Интернет. Убедитесь, что все подключено правильно и что сетевые кабели не повреждены.
- ❗ Если проблема не решена, восстановите заводские настройки роутера, повторно подключите кабели и настройте роутер, следуя инструкциям на экране.

### Вопрос 2. Как восстановить заводские настройки роутера?

Подключите роутер к сети электропитания и дождитесь завершения процесса загрузки роутера. Иголкой или скрепкой нажмите и удерживайте на роутере кнопку сброса настроек (**RESET**) минимум 2 секунды, пока индикатор не погаснет. Дождитесь завершения процесса перезагрузки роутера. Когда индикатор загорится красным цветом, это указывает на то, что заводские настройки роутера восстановлены.

- ❗ При восстановлении заводских настроек все настройки роутера будут удалены. Вам придется настраивать роутер повторно.



### **Вопрос 3. Как подключить дополнительный роутер HUAWEI (с кнопкой H/Hi) к сети роутера HUAWEI WiFi AX3?**

Вы можете подключить роутер следующими способами:

- Проводное соединение. Подключите порт WAN дополнительного роутера (должен быть новым или на нем должны быть восстановлены заводские настройки) к порту LAN настроенного роутера HUAWEI WiFi AX3 с помощью Ethernet-кабеля.
  - Беспроводное соединение (с помощью кнопки **H**). Шаг 1. Разместите дополнительный роутер (должен быть новым или на нем должны быть восстановлены заводские настройки) на расстоянии не более одного метра от настроенного роутера HUAWEI WiFi AX3 и подключите его к источнику питания. Шаг 2. Когда индикатор на роутере HUAWEI WiFi AX3 начнет мигать, нажмите на нем кнопку **H**. Дождитесь, когда индикатор на дополнительном роутере укажет на то, что роутер подключен к сети.
- i** Поддерживаются следующие модели устройств HUAWEI: WS5800, WS7100 и WS7200. Дополнительную информацию о моделях устройств см. в руководстве пользователя устройства.

### **Вопрос 4. Как подключить Wi-Fi-устройство к роутеру с помощью функции WPS?**

Когда ваш роутер включен, нажмите на нем на кнопку **H**, затем в течение двух минут нажмите на кнопку **WPS** на Wi-Fi-устройстве (например, на телефоне), чтобы начать стандартный процесс WPS-согласования и подключить Wi-Fi-устройство к сети Wi-Fi роутера.

### **Вопрос 5. Что делать, если я не помню пароль для входа в приложение или на веб-страницу конфигурации?**

Попробуйте использовать пароль сети Wi-Fi роутера. Если проблема не решена, восстановите заводские настройки роутера.

**Вопрос 6. Что делать, если некоторым устройствам не удастся определить сеть Wi-Fi или подключиться к ней?**

Этот роутер поддерживает Wi-Fi 6 – технологию Wi-Fi нового поколения, которая обеспечивает высокую скорость соединения для устройств Wi-Fi 6. Однако некоторые более старые устройства, например ноутбуки с сетевыми адаптерами Intel, возможно, не смогут определить сеть Wi-Fi или подключиться к ней из-за проблем совместимости. В этом случае обновите ПО устройства, следуя инструкциям в его руководстве пользователя, или выполните следующие действия.

Обновите роутер и приложение HUAWEI для управления умными устройствами до последних версий. Откройте приложение, нажмите на значок роутера, нажмите **Еще**, выполните поиск функции **Резервная сеть Wi-Fi 5** и включите ее, затем подключите устройство к сети Wi-Fi 5.

**Вопрос 7. Как использовать функцию NFC роутера для быстрого подключения к сети Wi-Fi?**

Разблокируйте телефон, включите на нем функцию NFC, коснитесь областью датчика NFC на телефоне (расположен на задней панели) зоны датчика NFC на роутере. Затем следуйте инструкциям на экране, чтобы подключить телефон к сети Wi-Fi.

- i** Эта функция доступна только на устройствах Android с поддержкой NFC. Однако некоторые устройства с нестандартной функцией NFC, возможно, не смогут подключиться таким образом. Устройства iOS не поддерживают подключение с помощью функции NFC.

## Вопрос 8. Как подключить роутер к устройству HUAWEI CPE для увеличения покрытия сети Wi-Fi?

Вы можете подключить роутер следующими способами:

- Проводное соединение

Разместите роутер в месте со слабым сигналом или там, где нет сигнала, подключите порт WAN роутера к порту LAN устройства HUAWEI CPE с помощью кабеля Ethernet.

- Беспроводное соединение (с помощью кнопки H).

Шаг 1. Разместите роутер на расстоянии не более одного метра от устройства HUAWEI CPE и подключите его к источнику питания.



Шаг 2. Когда индикатор на устройстве HUAWEI CPE начнет мигать, нажмите на нем кнопку H. Дождитесь, когда индикатор на роутере укажет на то, что роутер подключен к сети.

Шаг 3. Разместите роутер в месте со слабым сигналом, подключите его к источнику питания.



- Рисунок носит справочный характер.
- Убедитесь, что устройство HUAWEI CPE подключено к Интернету, что роутер новый (раньше не использовался) или на нем восстановлены заводские настройки.

- Убедитесь, что устройство HUAWEI CPE поддерживает функцию HUAWEI HiLink и протокол CoAP. Более подробную информацию можно узнать у дистрибьютора устройства.
- Убедитесь, что между роутером и устройством HUAWEI CPE меньше 10 метров, что между ними расположено не более двух стен.

## **Меры предосторожности**

### **Безопасная эксплуатация**

- Выключайте ваше устройство в местах, где использование подобных устройств запрещено. Не используйте данное устройство, если это может вызвать помехи в работе другого электронного оборудования.
- Согласно рекомендациям производителей кардиостимуляторов, во избежание помех минимальное расстояние между беспроводным устройством и кардиостимулятором должно составлять 15 см. При использовании кардиостимулятора держите устройство с противоположной от кардиостимулятора стороны и не храните устройство в нагрудном кармане.
- Не используйте и не заряжайте устройство в помещениях с повышенной влажностью, большим содержанием пыли и сильным магнитным полем. Это может привести к повреждению микросхем.
- Температура эксплуатации устройства составляет от 0 до 40 °С. Температура хранения устройства составляет от -40 до +70 °С. Не используйте устройство и его аксессуары в условиях экстремально высоких или низких температур.
- Используйте устройство в хорошо проветриваемом прохладном помещении. Не допускайте попадания на устройство прямых солнечных лучей. Не накрывайте устройство полотенцем или другими предметами. Не помещайте устройство в емкости с плохим отводом тепла, например в коробки или сумки.
- При эксплуатации устройства расстояние между излучателем и телом должно составлять не менее 20 см.

- Использование несовместимого или несертифицированного адаптера питания, зарядного устройства или аккумуляторной батареи может привести к повреждению устройства, сокращению его срока службы, возгоранию, взрыву и прочим опасным последствиям.
- Для подключаемых к сети электропитания устройств розетка должна находиться рядом с устройством, и к ней должен быть осуществлен беспрепятственный доступ.
- Когда адаптер питания не используется, отключайте его от сети электропитания и данного устройства.
- Не трогайте данное устройство или зарядное устройство мокрыми руками. Это может привести к короткому замыканию, поломкам или поражению электрическим током.

### **Инструкции по утилизации**



Этот символ на устройстве, батарее, инструкции или упаковке означает, что само устройство и его батарея по истечении срока службы должны быть утилизированы в специальных пунктах приема, учрежденных городской администрацией. Так будут соблюдены правила утилизации электронных и электрических устройств, а также принципы бережного отношения к ресурсам и защиты здоровья человека и окружающей среды.

Для получения более подробной информации обращайтесь в местную городскую администрацию, службу уничтожения бытовых отходов или магазин розничной торговли, в котором было приобретено устройство, либо посетите веб-сайт <https://consumer.huawei.com/en/>.

### **Сокращение выбросов вредных веществ**

Данное устройство и его электрические аксессуары отвечают Регламенту ЕС по регистрации, оценке, получению разрешения и ограничению применения химических веществ (EU REACH), Директиве ЕС об ограничении содержания вредных веществ (RoHS) и Директиве об использовании и утилизации аккумуляторных батарей (если есть). Для получения более подробной информации о соответствии устройства требованиям регламента REACH и директивы RoHS посетите веб-сайт <https://consumer.huawei.com/certification>.

## **Декларация соответствия ЕС**

### **Декларация**

Компания Huawei Device Co., Ltd. настоящим заявляет, что данное устройство WS7200 отвечает основным требованиям и соответствующим положениям следующих директив: RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU, ErP 2009/125/EC.

Полный текст декларации соответствия, подробные сведения директивы ErP и актуальную информацию об аксессуарах и программном обеспечении можно посмотреть на веб-сайте: <https://consumer.huawei.com/certification>.

### **Ограничения в диапазоне 5 ГГц:**

Диапазон частоты 5150-5350 МГц предусмотрен исключительно для использования в помещениях в следующих странах: AT (Австрия), BE (Бельгия), BG (Болгария), CH (Швейцария), CY (Кипр), CZ (Чехия), DE (Германия), DK (Дания), EE (Эстония), ES (Испания), FI (Финляндия), FR (Франция), HR (Хорватия), HU (Венгрия), IE (Ирландия), IS (Исландия), IT (Италия), LI (Лихтенштейн), LT (Литва), LU (Люксембург), LV (Латвия), MT (Мальта), NL (Нидерланды), NO (Норвегия), PL (Польша), PT (Португалия), RO (Румыния), SE (Швеция), SI (Словения), SK (Словакия), TR (Турция), UK (Великобритания).

### **Диапазоны частот и мощность**

Номинальные пороговые значения диапазонов частот и выходной мощности (излучаемой и (или) передаваемой), применяемые к этому радиооборудованию: Wi-Fi 2.4G: 20 dBm, Wi-Fi 5G: 5150-5350 MHz: 23 dBm, 5470-5725 MHz: 30 dBm.

### **Уведомления**

**Copyright © Huawei 2020. Все права защищены.**

ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ НОСИТ СПРАВОЧНЫЙ ХАРАКТЕР И НЕ ПОДРАЗУМЕВАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ.

### **Товарные знаки**

Wi-Fi®, логотип Wi-Fi CERTIFIED и логотип Wi-Fi являются товарными знаками альянса Wi-Fi Alliance.

Другие товарные знаки, наименования изделий, услуг и компаний, упомянутые в настоящем руководстве, принадлежат их владельцам.

#### **Обновление версии**

С целью повышения безопасности данного устройства и качества обслуживания компания будет уведомлять вас о новых версиях при их появлении.

#### **Политика конфиденциальности**

Меры, принимаемые компанией для защиты вашей личной информации, описаны в политике конфиденциальности, опубликованной на веб-сайте <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

#### **Лицензионное соглашение с конечным пользователем**

Перед использованием этого устройства внимательно прочтите и примите положения лицензионного соглашения с конечным пользователем (HUAWEI EULA) на веб-странице конфигурации устройства.

#### **Дополнительная информация**

Информацию о телефоне горячей линии и адресе электронной почты службы поддержки в вашей стране или регионе см. на сайте <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline>.



## **Вкладыш к руководству пользователя**

### **1. Изготовитель, адрес**

Хуавэй Девайс Ко., Лтд. КНР, 523808, г. Дунгуань, Гуандун, Административное здание №2 .  
(Huawei Device Company Limited, Administration Building No.2, Xincheng Road, Songshan Lake Zone,  
Dongguan, Guangdong, 523808, Китай)

Тел.: +86-755-28780808

### **2. Наименование и местонахождение уполномоченного лица (импортер — если партия) в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного союза**

ООО «Хуавэй Девайс», Российская Федерация, 121614, г. Москва, ул. Крылатская, д. 15, этаж 6,  
ОГРН 1197746650595.

### **3. Информация для связи**

CISSupport@huawei.com

+7 (495) 234-0686

### **4. Торговая марка**

HUAWEI

### **5. Наименование и обозначение**

Роутер HUAWEI WIFI AX3 модель WS7200

### **6. Характеристики и параметры**

Процессор: Hi5651T, 4-ядерный 1,4 ГГц

Чип Wi-Fi 2,4 ГГц: Hi1152 (2x2 Wi-Fi 2,4 ГГц)

Чип Wi-Fi 5 ГГц: Hi1152 (2x2 Wi-Fi 5 ГГц 11ac)

### **7. Питание**

- 12 В DC, 1 А



## **8. Страна производства**

Китай

## **9. Соответствует ТР ТС**

Роутер HUAWEI WIFI AX3 модель WS7200:

— ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

## **10. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования)**

Оборудование предназначено для использования в закрытых отапливаемых помещениях при температуре окружающего воздуха -10-40 град. С, и относительной влажности не выше 95%.

Оборудование не нуждается в периодическом обслуживании в течение срока службы. Срок службы 1 год.

## **11. Правила и условия монтажа**

Монтаж оборудования производится в соответствии с Руководством пользователя, прилагаемом к данному оборудованию.

## **12. Правила и условия хранения**

Оборудование должно храниться в закрытых помещениях, в заводской упаковке, при температуре окружающего воздуха от минус 20 до плюс 70 град. С, и относительной влажности не выше 95%. Срок хранения 3 года. Допускается штабелирование по высоте не более 10 шт.

## **13. Правила и условия перевозки (транспортирования)**

Перевозка и транспортировка оборудования допускается только в заводской упаковке, любыми видами транспорта, без ограничения расстояний.

## **14. Правила и условия реализации**

Без ограничений

## **15. Правила и условия утилизации**

По окончании срока службы оборудования, обратитесь к официальному дилеру для утилизации

оборудования.

**16. Правила и условия подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию**

Производится в соответствии с Руководством пользователя, прилагаемом к данному оборудованию.

**17. Сведения об ограничениях в использовании с учетом предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах**

Оборудование предназначено для использования в жилых, коммерческих и производственных зонах без воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Оборудование предназначено для круглосуточной непрерывной эксплуатации без постоянного присутствия обслуживающего персонала.

**18. Информация о мерах при неисправности оборудования**

В случае обнаружения неисправности оборудования:

- выключите оборудование.
- отключите оборудование от электрической сети.
- обратитесь в сервисный центр или к авторизованному дилеру для получения консультации или ремонта оборудования.

**19. Месяц и год изготовления и (или) информация о месте нанесения и способе определения года изготовления**

Дата изготовления устройства указана на коробке в формате ММ/ГГ (ММ-месяц, ГГ-год).

**20. Знак соответствия**

