

# Certificaciones

---

Frecuencia de funcionamiento y potencia de radiofrecuencia

---

Wi-Fi 2412 MHz–2472 MHz ( $\leq 20$  dBm), 5150 MHz–5250 MHz ( $\leq 23$  dBm)

---



Por la presente, Xiaomi Communications Co., Ltd. declara que el tipo de equipo radioeléctrico RB01 cumple con la Directiva 2014/53/UE. Encontrará el texto completo de la declaración de conformidad de la UE en esta dirección de Internet:

<http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>



Todos los productos que llevan este símbolo son residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE según la directiva 2012/19/UE) que no deben mezclarse con residuos domésticos sin clasificar. En su lugar, debe proteger la salud humana y el medio ambiente entregando sus equipos de desecho a un punto de recogida para el reciclaje de residuos de equipos eléctricos y electrónicos, designado por el gobierno o las autoridades locales. La eliminación y el reciclado correctos ayudarán a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Póngase en contacto con el instalador o con las autoridades locales para obtener más información sobre la ubicación y las condiciones de dichos puntos de recogida.

---

## Advertencia:

Con el objetivo de cumplir los requisitos de exposición a radiofrecuencia CE, el dispositivo debe instalarse y utilizarse a una distancia de 20 cm o más del cuerpo de cualquier persona.

Este dispositivo está restringido para su uso en interiores, únicamente si funciona en el rango de frecuencia de 5150 a 5250 MHz en los siguientes países:

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK	EE	FI
	FR	DE	EL	HU	IE	IT	LV	LT	LU
	MT	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE
	UK (NI)		IS	LI	NO	CH	TR		

## Datos técnicos

---

Nombre	Xiaomi Router AX3200
Modelo	RB01
Entrada	12 V, 1.5 A
Tecnología por cable	1 × 10/100/1000 Mbps puerto WAN 3 × 10/100/1000 Mbps puertos LAN
Tecnología inalámbrica	2,4 GHz Wi-Fi (800 Mbps), 4 × 4 MIMO 5 GHz Wi-Fi (2402 Mbps), 4 × 4 MIMO
Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Dirección: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle  
Road Haidian District, Beijing, China

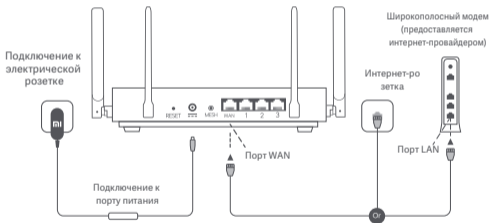
Para obtener más información, visite [www.mi.com](http://www.mi.com).

# Инструкция по эксплуатации

Перед использованием внимательно прочтите это руководство. Сохраните его — оно может понадобиться вам в дальнейшем.

## Подключение кабелей

Включите маршрутизатор, а затем соедините синий порт WAN в задней части маршрутизатора с портом LAN широкополосного модема при помощи входящего в комплект сетевого кабеля.



\* Широкополосный модем предоставляется интернет-провайдером. Если он недоступен, вы можете подключить сетевой кабель к маршрутизатору и интернет-розетке либо подсоединить кабель домашней сети к порту WAN маршрутизатора.

---

## Настройка сети

1. Когда системный индикатор маршрутизатора загорится синим, подключитесь к исходной сети Wi-Fi с помощью телефона или компьютера.



\* Имя исходной сети Wi-Fi указано на паспортной табличке в нижней части маршрутизатора.

2. После установки подключения Wi-Fi откроется страница настройки. Следуйте инструкциям на странице, чтобы завершить процесс настройки.



\* Если страница настройки не появляется, откройте браузер и перейдите по адресу [router.miwifi.com](http://router.miwifi.com), чтобы завершить настройку.

---

## Управление с помощью приложения Mi Home или Xiaomi Home

Для более удобного управления маршрутизаторами рекомендуется использовать приложение Mi Home или Xiaomi Home.

Подключите телефон к сети Wi-Fi маршрутизатора, а затем откройте приложение Mi Home или Xiaomi Home. Войдите, используя свой Mi аккаунт, и следуйте инструкциям на экране для сопряжения.



Удобный пользовательский интерфейс

Дистанционное управление

Дополнительные функции

\* Отсканируйте QR-код или посетите магазин приложений, чтобы скачать приложение Mi Home или Xiaomi Home.

## Способы настройки Mesh-сети Xiaomi

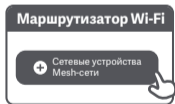
---

Чтобы обеспечить максимальное покрытие сигнала сети в большом доме, вы можете приобрести маршрутизаторы, поддерживающие функцию Mesh-сети Xiaomi\*, и добавить их к сети. Чтобы настроить сеть, выполните указанные ниже действия.

- \* На странице [www.mi.com/global](http://www.mi.com/global) можно проверить модель изделия и версии маршрутизаторов, которые поддерживают функцию Mesh-сети Xiaomi.

### Способ 1 (рекомендуется):

Откройте приложение Mi Home или Xiaomi Home и перейдите на страницу "Сетевые устройства Mesh-сети" для основного маршрутизатора. Нажмите кнопку "Добавить" и следуйте инструкциям по настройке беспроводной сети.



Примечание. Изображения изделия, комплектующих и пользовательского интерфейса в руководстве пользователя представлены исключительно в ознакомительных целях. Фактические характеристики прибора и его функции могут отличаться в связи с улучшениями продукта.

---

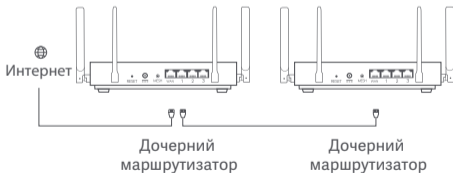
## Способ 2:

1. Восстановите заводские настройки дочернего маршрутизатора, а затем включите его. Во избежание взаимных помех разместите два маршрутизатора рядом друг с другом, но оставьте между ними расстояние более одного метра, чтобы можно было настроить сеть.
2. Когда системный индикатор дочернего маршрутизатора загорится синим или белым (цвет индикатора зависит от модели), основной маршрутизатор автоматически обнаружит дочерний маршрутизатор, и индикатор подключения к Интернету на основном маршрутизаторе начнет медленно мигать (раз в секунду).
3. Нажмите кнопку Mesh в задней части основного маршрутизатора, и индикатор подключения к Интернету начнет быстро мигать (дважды в секунду), что обозначает начало настройки Mesh-сети.
4. Если индикатор подключения к Интернету на дочернем маршрутизаторе непрерывно горит, это означает, что сеть успешно настроена. Установите дочерний маршрутизатор в комнате, где требуется покрытие сети.



### Способ 3:

1. Восстановите заводские настройки дочернего маршрутизатора, а затем включите его. Подождите, пока системный индикатор дочернего маршрутизатора не загорится синим или белым (цвет индикатора зависит от модели).
2. Подключите сетевой кабель к порту WAN дочернего маршрутизатора и порту LAN основного маршрутизатора. Индикатор подключения к Интернету начнет быстро мигать (дважды в секунду), что обозначает начало настройки Mesh-сети.
3. Если индикатор подключения к Интернету на дочернем маршрутизаторе непрерывно горит, это означает, что Mesh-сеть успешно настроена.



# Состояние индикатора



## Индикатор подключения к Интернету

Не горит	К порту WAN не подключен сетевой кабель
Оранжевый	Горит: к порту WAN подключен сетевой кабель, но в сети верхнего уровня возникла ошибка. Горит: к порту WAN подключен сетевой кабель, и сеть верхнего уровня работает корректно.
Синий	Медленно мигает (раз в секунду): обнаружены доступные дочерние маршрутизаторы Mesh-сети. Быстро мигает (дважды в секунду): выполняется сопряжение маршрутизаторов Mesh-сети.

## Системный индикатор

Не горит	Устройство не подключено к электрической розетке
Оранжевый	Мигает: выполняется обновление системы. Горит (примерно через минуту цвет меняется на синий): выполняется запуск системы. Горит (цвет не меняется на синий по истечении 2 минут): в системе возникла ошибка.
Синий	Горит: работает в нормальном режиме

## Часто задаваемые вопросы

---

### 1. Почему после настройки сети отсутствует доступ к Интернету?

Шаг 1. Используйте телефон для поиска сети Wi-Fi, настроенной маршрутизатором. Если найти сеть Wi-Fi не удастся, убедитесь, что маршрутизатор включен и начал работу.

Шаг 2. Подключите телефон к сети Wi-Fi маршрутизатора и перейдите по адресу `router.miwifi.com`. Попробуйте устранить проблему в соответствии с состоянием сети.

### 2. Что делать, если я забуду пароль для управления маршрутизатором?

Если вы не меняли пароль для управления, он будет совпадать с паролем Wi-Fi. Попробуйте войти с помощью этого пароля. Если это не поможет устранить проблему, рекомендуется восстановить заводские настройки маршрутизатора и настроить сеть заново.

### 3. Как восстановить заводские настройки маршрутизатора?

Убедитесь, что маршрутизатор включен и начал работу. Нажмите и удерживайте кнопку Reset в задней части маршрутизатора дольше 5 секунд. Когда системный индикатор загорится оранжевым, отпустите кнопку. Сброс будет завершен после успешной перезагрузки маршрутизатора.

# Сертификаты

---

Рабочая частота и мощность радиочастотного сигнала

---

Wi-Fi 2412–2472 МГц ( $\leq 20$  дБм), 5150–5250 МГц ( $\leq 23$  дБм)

---



Настоящим компания Xiaomi Communications Co., Ltd. заявляет, что тип радиоборудования RB01 соответствует требованиям Директивы 2014/53/EU. Полный текст декларации о соответствии нормативным требованиям ЕС доступен по следующему адресу: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>



Все изделия, обозначенные символом отдельного сбора отработанного электрического и электронного оборудования (WEEE, Директива 2012/19/EU), следует утилизировать отдельно от несортируемых бытовых отходов. С целью охраны здоровья и защиты окружающей среды такое оборудование необходимо сдавать на переработку в специальные пункты приема электрического и электронного оборудования, определенные правительством или местными органами власти. Правильная утилизация и переработка помогут предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Чтобы узнать, где находятся такие пункты сбора и как они работают, обратитесь в компанию, занимающуюся установкой оборудования, или в местные органы власти.