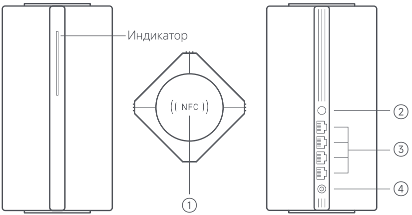
xiaomi


Руководство пользователя Mesh-системы Xiaomi Mesh System AX3000 NE · 01

Xiaomi AX3000 NE Mesh жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығы · 13

# Описание изделия

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




| | | |
|---|---|---|
| ① | NFC-область | Чтобы быстро подключиться к Wi-Fi, просто прикоснитесь NFC-областью телефона к верхней части маршрутизатора. Чтобы использовать эту функцию, включите NFC на телефоне с Android и держите телефон в разблокированном состоянии. |
| ② | Кнопка Mesh/ сброса | Нажмите эту кнопку, чтобы создать Mesh-сеть с маршрутизаторами, которые поддерживают функцию Xiaomi Mesh.<br>Чтобы восстановить заводские настройки маршрутизатора, нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. |
| ③ | Сетевой порт | 4 самонастраивающихся порта WAN/LAN на 10/100/1000 Мбит/с. |
| ④ | Порт питания | Подключение адаптера питания к маршрутизатору. |

Примечание. Иллюстрации 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.

| Состояние индикатора | Описание |
| --- | --- |
| Выкл | Маршрутизатор выключен или отключен от источника питания. |
| Оранжевый | Выполняется запуск системы или возникла ошибка подключения к сети. |
| Мигает оранжевым | К Mesh-сети подключается новый дочерний маршрутизатор, или система обновляется. |
| Медленно мигает оранжевым | Маршрутизатор запущен, система готова к настройке. |
| Синий | Маршрутизатор работает исправно. |
| Медленно мигает синим | Обнаружен новый дочерний маршрутизатор. Индикатор автоматически загорится синим, если в течение 2 минут не будет выполнено никаких операций настройки Mesh-сети. |
| Мигает синим | Дочерний маршрутизатор подключается к основному маршрутизатору. |

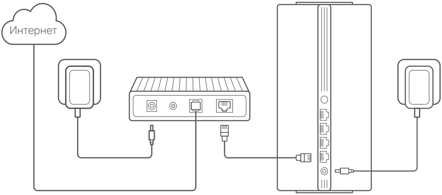
# Настройка сети

## Подготовка перед настройкой

1. Подключите дочерний маршрутизатор к питанию, после чего он включится автоматически.
Примечание. Если изделие поставляется с 2 или 3 маршрутизаторами в комплекте, подключите к питанию в качестве основного маршрутизатора любой из них. Маршрутизатор включится автоматически.

2. Перезапустите модем.
Примечание. Модем предоставляется интернет-провайдером.

3. Вставьте конец сетевого кабеля в один из портов маршрутизатора, а другой конец — в порт LAN модема.
Примечание. Если вместо модема вы используете сетевую розетку Ethernet, подключите сетевой кабель напрямую к розетке.



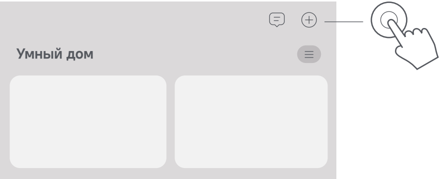
## Способ 1. Настройка сети через приложение Mi Home/ Xiaomi Home

1. Отсканируйте QR-код, чтобы скачать приложение Mi Home/Xiaomi Home*. Или выполните поиск по запросу «Mi Home/Xiaomi Home» в App Store, чтобы скачать и установить приложение.

* В Европе приложение называется «Xiaomi Home» (кроме России). Название приложения, которое отображается на вашем устройстве, должно быть принято по умолчанию.

39C2418F

2. Откройте приложение Mi Home/Xiaomi Home, нажмите «+» в правом верхнем углу, выберите вашу модель изделия и следуйте инструкциям по настройке сети.




Примечания.

- Версия приложения могла обновиться. Следуйте инструкциям для текущей версии приложения.
- В изделиях, поставляемых с 2 или 3 маршрутизаторами в комплекте, они предварительно сопрягаются на заводе. После завершения настройки сети одного маршрутизатора просто включите остальные: Mesh-сеть будет создана автоматически.

## Способ 2. Настройка сети в веб-браузере

1. Проверьте имя сети Wi-Fi на этикетке в нижней части маршрутизатора и затем подключите телефон или компьютер к сети Wi-Fi.

Wi-Fi Name: xxxx_minet_xxxx
SN: XXXXX/XXXXXXXXXX
MAC: XX:XX:XX:XX:XX:XX

2. Вы будете автоматически перенаправлены на страницу настройки сети. Если этого не происходит, откройте веб-браузер и введите адрес **miwifi.com** или **192.168.31.1**.
3. Следуйте инструкциям на странице, чтобы завершить настройку сети.
Примечание. Если вы не знаете тип подключения, обратитесь к интернет-провайдеру.
4. После завершения настройки маршрутизатора модуль Wi-Fi перезапустится. Попробуйте выполнить поиск сети Wi-Fi позже.
Примечания.

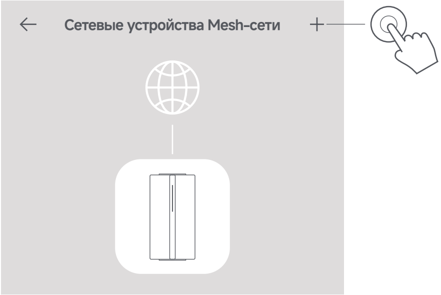
- В изделиях, поставляемых с 2 или 3 маршрутизаторами в комплекте, они предварительно сопрягаются на заводе. После завершения настройки сети одного маршрутизатора просто включите остальные: Mesh-сеть будет создана автоматически.
- После завершения настройки сети вы также можете добавить маршрутизатор, используя приложение Mi Home/Xiaomi Home. Отсканируйте QR-код, чтобы скачать и установить приложение Mi Home/Xiaomi Home, как описано в способе 1. Убедитесь, что настройки страны или региона, указанные в браузере, совпадают с выбранной страной или регионом в приложении Mi Home/Xiaomi Home, иначе вы не сможете добавить маршрутизатор.

# Mesh-сеть Xiaomi

Технология Mesh-сети Xiaomi поддерживает объединение в Mesh-сеть до 10 маршрутизаторов, что позволяет улучшить зону покрытия сети. Чтобы настроить Mesh-сеть, выполните указанные ниже действия.
Примечание. На странице www.mi.com можно проверить модель изделия и версии маршрутизаторов, которые поддерживают функцию Mesh-сети Xiaomi.

## Способ 1. Создание Mesh-сети через приложение Mi Home/Xiaomi Home

1. Откройте приложение Mi Home/Xiaomi Home.
2. Перейдите на страницу «Сетевые устройства Mesh-сети» основного маршрутизатора.
3. Нажмите «+» в правом верхнем углу страницы.
4. Следуйте инструкциям, чтобы завершить настройку Mesh-сети.
5. После завершения настройки Mesh-сети индикатор дочернего маршрутизатора начинает гореть синим.

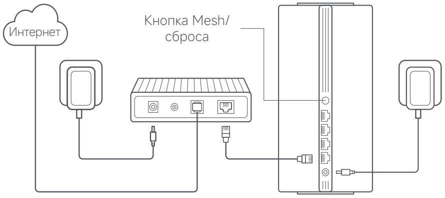


## Способ 2. Создание Mesh-сети с помощью кнопки Mesh

1. Убедитесь, что основной маршрутизатор подключен к сети. Подключите дочерний маршрутизатор к питанию и разместите его на расстоянии не менее 1 метра от основного маршрутизатора. В противном случае они будут создавать помехи друг для друга, что негативно повлияет на работу сети.
2. Как только дочерний маршрутизатор включится, он будет автоматически обнаружен основным маршрутизатором, индикатор которого начнет медленно мигать синим.

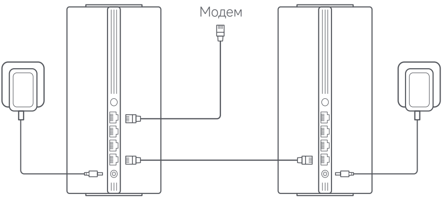
Примечание. Если дочерний маршрутизатор уже настроен, нажмите кнопку сброса, чтобы восстановить заводские настройки.

3. Нажмите кнопку Mesh на основном маршрутизаторе, после чего индикаторы на нем и дочернем маршрутизаторе начнут мигать синим. Настройка Mesh-сети займет приблизительно 2 минуты.
4. После завершения настройки Mesh-сети индикатор дочернего маршрутизатора начинает гореть синим.



## Способ 3. Создание Mesh-сети с помощью сетевого кабеля

1. Убедитесь, что основной маршрутизатор подключен к сети. Поместите дочерний маршрутизатор там, где требуется покрытие Wi-Fi, и включите его.
2. Соедините любой порт дочернего маршрутизатора с любым портом основного маршрутизатора, используя сетевой кабель. Индикаторы на основном и дочернем маршрутизаторах начнут мигать. Настройка Mesh-сети займет приблизительно 2 минуты.
3. После завершения настройки Mesh-сети индикатор дочернего маршрутизатора начинает гореть синим.



# Устранение неполадок

| Проблема | Возможная причина и решение |
|---|---|
| Отсутствует доступ к Интернету. | · Убедитесь, что сетевой кабель подключен к порту Ethernet модема. Если на модеме несколько портов Ethernet, ничего не подключайте к другим портам.<br>· Выключите модем, подождите 5 минут, снова включите его и выполните сброс.<br>· Подключите компьютер к модему напрямую с помощью сетевого кабеля, чтобы проверить, работает ли Интернет. Если это не так, обратитесь к интернет-провайдеру.<br>· Откройте веб-страницу управления маршрутизатором, перейдите в раздел «Настройки сети» и проверьте IP-адрес. Если все верно, укажите для основного DNS-сервера адрес 8.8.8.8, а для дополнительного – 8.8.4.4. При наличии неполадок убедитесь, что все оборудование подключено правильно. Если неполадки сохраняются, обратитесь к своему интернет-провайдеру. |
| Не удается подключить беспроводные устройства к сети Wi-Fi. | · Убедитесь, что в имени и пароле сети Wi-Fi нет специальных символов.<br>· Убедитесь, что вы выбрали правильную сеть Wi-Fi и ввели верный пароль.<br>· Убедитесь, что вашего устройства нет в черном списке. Если вашу устройство занесено в черный список, удалите его оттуда, чтобы разрешить подключение.<br>· Выберите шифрование WPA2 для вашего маршрутизатора, чтобы обеспечить совместимость.<br>· Перезагрузите маршрутизатор и свое устройство, а затем повторите попытку. |

| Проблема | Возможная причина и решение |
| --- | --- |
| Я не помню пароль управления или пароль сети Wi-Fi маршрутизатора. | · Восстановите заводские настройки маршрутизатора или настройте новый пароль управления/пароль сети Wi-Fi. |
| Не удается добавить маршрутизатор в приложении Mi Home/ Xiaomi Home. | · Проверьте, подключен ли телефон к сети Wi-Fi маршрутизатора.<br>· Проверьте, правильно ли указана модель изделия в приложении Mi Home/Xiaomi Home.<br>· Если настройка сети маршрутизатора была выполнена в веб-браузере, убедитесь, что настройки страны или региона, указанные в браузере, совпадают с выбранной страной или регионом в приложении Mi Home/Xiaomi Home. |

# Информация о соответствии требованиям

## Рабочий диапазон частот

| | |
|---|---|
| Wi-Fi | 2400–2483.5 МГц , 5150–5350 МГц , 5650–5850 МГц |

Внимание!
Вилка электросети используется для отключения устройства. Оборудование с подключением к электросети стоит размещать рядом с розеткой электросети для удобного доступа.
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.
Правила и условия реализации: без ограничений.
Правила и условия хранения: оборудование должно храниться в закрытых помещениях, в заводской упаковке, при температуре окружающего воздуха не выше 60 град. С, и относительной влажности не выше 90%.
Продукт должен транспортироваться в оригинальной упаковке. Не подвергайте продукт давлению или ударам во время транспортировки.

Сделано в Китае
Дата изготовления: см. на упаковке
Сведения об импортере и информация отдела послепродажного обслуживания указаны на упаковке.
Соответствие техническим регламентам:
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

1. Дата изготовления: см. на упаковке
2. Страна-изготовитель: Китай
3. Подробную информацию об импортере и контакты отдела послепродажного обслуживания смотри на упаковке.
4. Правила и условия реализации: без ограничений.
5. Продукт должен транспортироваться в оригинальной упаковке. Не подвергайте продукт сдавливанию или ударам во время транспортировки.

Срок службы
Установленный производителем срок службы изделия равен 4 годам при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией и применимыми техническими стандартами.

# Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Название | Mesh-система Xiaomi Mesh System AX3000 NE |
| Модель | RD28 |
| Вход | 12 В ⎓ 1 А |
| Технология проводной связи | 4 самонастраивающихся порта WAN/LAN на 10/100/1000 Мбит/с |
| Технология беспроводной связи | Wi-Fi 2,4 ГГц (574 Мбит/с), 2 × 2 MIMO<br>Wi-Fi 5 ГГц (2402 Мбит/с), 2 × 2 MIMO |
| Рабочая температура | от 0 °C до 40 °C |

Примечания:

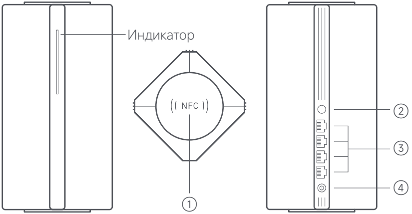
· Энергопотребление в режиме ожидания сети – 7,6 Вт, если подключены все проводные сетевые порты и активированы все беспроводные сетевые порты.

· Вы можете включить и выключить сеть Wi-Fi в разделе «Настройки» на странице управления (miwifi.com).

Изготовитель: Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd.
Адрес: Room 802, Floor 8, Building 5, No.15 KeChuang 10th Road, Beijing Economic and Technological Development Zone, Beijing City, China
Чтобы получить дополнительную информацию, посетите сайт www.mi.com

# Өнімге шолу

Қолданар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және болашақта анықтама үшін сақтап қойыңыз.




| | | |
|---|---|---|
| ① | NFC аймағы | Wi-Fi желісіне жылдам қосылу үшін, телефонның NFC аймағын маршрутизатордың жоғарғы жағына тигізіңіз. Бұл функцияны пайдалану үшін, Android телефонында NFC функциясын қосыңыз және телефон құлпын ашық ұстаңыз. |
| ② | Mesh/қайта орнату түймесі | Xiaomi Mesh функциясын қолдайтын маршрутизаторлармен Mesh желісін орнату үшін түймені басыңыз.<br>Маршрутизатордың зауыттық параметрлерін қалпына келтіру үшін түймені 5 секунд бойы басып тұрыңыз. |
| ③ | Желілік порт | 4 × 10/100/1000 Мбит/с WAN/LAN автоматты анықтау порты. |
| ④ | Қуат порты | Қуат адаптерін маршрутизаторға қосыңыз. |

Ескерту: пайдаланушы нұсқаулығындағы өнім, қосалқы құралдар мен пайдаланушы интерфейсінің суреттері тек анықтамалық мақсатта берілген. Нақты өнім мен функциялар өнімнің кеңейтімдеріне байланысты өзгеруі мүмкін.

| Индикатор күйі | Сипаттама |
|---|---|
| Өшірулі | Маршрутизатор өшірілген немесе ажыратылған. |
| Қызғылт сары | Жүйе іске қосылуда немесе желіге қосылу қатесі орын алды. |
| Қызғылт сары болып жыпылықтау | Жаңа қосылған спутниктік маршрутизатор Mesh желісіне қосылуда немесе жүйе жаңартылуда. |
| Қызғылт сары болып жанып-өшу | Маршрутизатор іске қосылды және жүйе конфигурациялауға дайын. |
| Көк | Маршрутизатор дұрыс жұмыс істейді. |
| Көк болып жанып-өшу | Жаңа спутниктік маршрутизатор табылды. 2 минут ішінде Mesh желісімен ешбір жұмыс орындалмаса, индикатор автоматты түрде көк түске айналады. |
| Көк болып жыпылықтау | Спутниктік маршрутизатор негізгі маршрутизаторға қосылуда. |

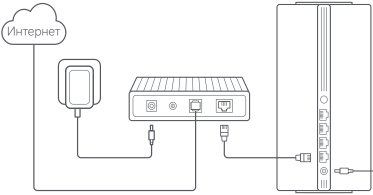
# Желіні конфигурациялау

## Конфигурациялау алдындағы дайындық

1. Маршрутизаторды қуат көзіне қосыңыз, содан кейін маршрутизатор автоматты түрде қосылады.
Ескерту: 2-бума немесе 3-бума нұсқасының өнімі үшін кез келген маршрутизаторды негізгі маршрутизатор ретінде қуат көзіне қосыңыз. Содан кейін маршрутизатор автоматты түрде қосылады.

2. Модемді қайта іске қосыңыз.
Ескерту: модемді интернет қызметінің провайдері қамтамасыз етеді.

3. Желілік кабельдің бір ұшын маршрутизатордың кез келген портына, ал екінші ұшын модемнің LAN портына жалғаңыз.
Ескерту: модемнің орнына Ethernet қабырға розеткасын пайдалансаңыз, желілік кабельді оған тікелей қосыңыз.



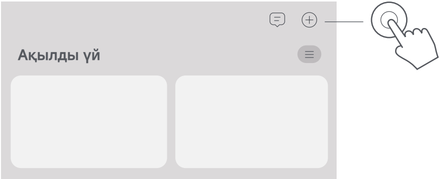
## 1-әдіс: желіні Mi Home/Xiaomi Home қолданбасы арқылы конфигурациялау

1. Mi Home/Xiaomi Home қолданбасын* жүктеп алу үшін QR кодын сканерлеңіз. Болмаса жүктеп алу және орнату үшін қолданбалар дүкенінен «Mi Home/Xiaomi Home» деп іздеңіз.

* Қолданба Еуропада (Ресейден басқа) Xiaomi Home қолданбасы деп аталады. Құрылғыда көрсетілетін қолданба атауы әдепкі ретінде қабылдануы керек.

39C2418F

2. Mi Home/Xiaomi Home қолданбасын ашыңыз, жоғарғы оң жақтағы «+» түймесін түртіңіз, тиісті өнім үлгісін таңдаңыз, содан кейін желі конфигурациясын аяқтау үшін нұсқауларды орындаңыз.




Ескертулер:

· Қолданба нұсқасы жаңартылған болуы мүмкін, қолданбаның ағымдағы нұсқасына негізделген нұсқауларды орындаңыз.
· 2-бума немесе 3-бума нұсқасындағы өнімде қораптағы маршрутизаторлар зауыттан шыққанда алдын ала жұптастырылған. Бір маршрутизатордың желі конфигурациясы аяқталғанда, қалған маршрутизаторларды қосыңыз, сонда олар Mesh желісін автоматты түрде орнатады.

## 2-әдіс: желіні веб-шолғыш арқылы конфигурациялау

1. Маршрутизатордың төменгі жағындағы жапсырмадағы Wi-Fi атауын тексеріңіз, содан кейін телефонды немесе компьютерді Wi-Fi желісіне қосыңыз.

Wi-Fi name: xxxx_minet_xxxx
SN: XXXXX/XXXXXXXXXX
MAC: XX:XX:XX:XX:XX:XX

2. Содан кейін автоматты қайта бағыттау сізді желіні реттеу бетіне апарады. Олай болмаса, веб-шолғышты ашып, **miwifi.com** немесе **192.168.31.1** параметрін енгізіңіз.
3. Желіні конфигурациялауды аяқтау үшін орнату бетіндегі нұсқауларды орындаңыз.
Ескерту: интернет қосылымының түрімен таныс болмасаңыз, мәліметтерді алу үшін интернет қызметі провайдеріне хабарласыңыз.
4. Маршрутизаторды конфигурациялау аяқталғаннан кейін Wi-Fi модулі қайта іске қосылады. Wi-Fi желісін кейінірек қайта іздеп көріңіз.
Ескертулер:

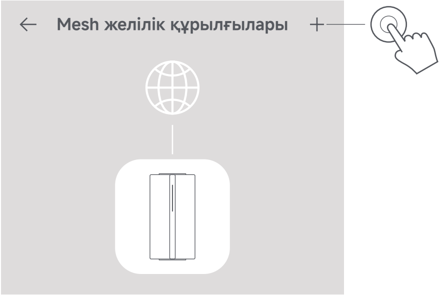
- 2-бума немесе 3-бума нұсқасындағы өнімде қораптағы маршрутизаторлар зауыттан шыққанда алдын ала жұптастырылған. Бір маршрутизатордың желі конфигурациясы аяқталғанда, қалған маршрутизаторларды қосыңыз, сонда олар Mesh желісін автоматты түрде орнатады.
- Желіні конфигурациялауды аяқтағаннан кейін маршрутизаторды Mi Home/Xiaomi Home қолданбасы арқылы да қосуға болады. Mi Home/Xiaomi Home қолданбасын жүктеп алу және орнату үшін 1-әдістегі QR кодын қараңыз. Веб-шолғыш арқылы ел немесе аймақ параметрлері Mi Home/Xiaomi Home қолданбасында таңдалған елге немесе аймаққа сәйкес келетініне көз жеткізіңіз; әйтпесе маршрутизаторды қосу мүмкін болмайды.

# Xiaomi Mesh желісінің технологиясы

Xiaomi Mesh желісінің технологиясы желіні кеңірек қамту үшін 10 маршрутизаторға дейінгі Mesh желісін қолдайды. Mesh желісін конфигурациялау үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.
Ескерту: Xiaomi Mesh желісінің функциясын қолдайтын маршрутизаторлардың өнім моделі мен нұсқасын тексеру үшін www.mi.com сайтына өтіңіз.

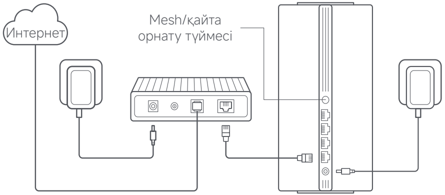
## 1-әдіс: Mesh желісінің технологиясын Mi Home/Xiaomi Home қолданбасы арқылы орнату

1. Mi Home/Xiaomi Home қолданбасын ашыңыз.
2. Негізгі маршрутизатордың «Mesh желілік құрылғылары» бетіне өтіңіз.
3. Беттің жоғарғы оң жақ бұрышындағы «+» түймесін басыңыз.
4. Mesh желісін орнату үшін нұсқауларды орындаңыз.
5. Mesh желісін орнату аяқталғанда, спутниктік маршрутизатордың индикаторы көк түске айналады.



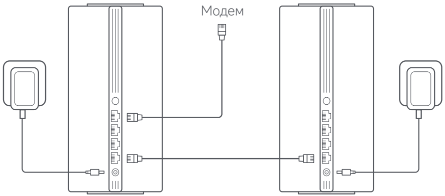
## 2-әдіс: Mesh желісінің технологиясын Mesh түймесі арқылы орнату

1. Негізгі маршрутизатордың желіге қосылғанын тексеріңіз. Спутниктік маршрутизаторды қуат көзіне қосыңыз және оны негізгі маршрутизатордың жанына, бірақ кемінде бір метр қашықтықта орналастырыңыз. Әйтпесе олар бір-біріне кедергі келтіріп, желіге әсер етеді.
2. Спутниктік маршрутизатор қосылғаннан кейін негізгі маршрутизатор оны автоматты түрде тауып алады және негізгі маршрутизатордың индикаторы көк болып жана бастайды. Ескерту: спутниктік маршрутизатор бұрыннан конфигурацияланған болса, алдымен оны зауыттық параметрлерге қалпына келтіру үшін қайта орнату түймесін басыңыз.
3. Негізгі маршрутизатордағы Mesh түймесін басыңыз, сонда негізгі маршрутизатор мен спутниктік маршрутизатордың индикаторлары жыпылықтай бастайды. Mesh желісін орнатуға шамамен 2 минут кетеді.
4. Mesh желісін орнату аяқталғанда, спутниктік маршрутизатордың индикаторы көк түске айналады.



## 3-әдіс: Mesh желісінің технологиясын желілік кабель арқылы орнату

1. Негізгі маршрутизатордың желіге қосылғанын тексеріңіз. Спутниктік маршрутизаторды Wi-Fi қамту қажет орынға қойып, оның қуатын қосыңыз.
2. Спутниктік маршрутизатордың кез келген портын және негізгі маршрутизатордың кез келген портын желілік кабель арқылы қосыңыз. Негізгі маршрутизатор мен спутниктік маршрутизатордың индикаторлары жыпылықтай бастайды. Mesh желісін орнатуға шамамен 2 минут кетеді.
3. Mesh желісін орнату аяқталғанда, спутниктік маршрутизатордың индикаторы көк түске айналады.



# Ақаулықтарды жою

| Мәселе | Ықтимал себебі мен шешімі |
| --- | --- |
| Мен интернетке қатынаса алмаймын. | · Желілік кабель модемнің Ethernet портына жалғанғанын тексеріңіз. Модеміңізде бірнеше Ethernet порты болса, қалғандарын ажыратылған күйде қалдырыңыз.<br>· Модемді өшіріп, 5 минут күтіңіз, содан кейін оны қосыңыз және қайта орнатыңыз.<br>· Интернеттің жұмыс істеп тұрғанын тексеру үшін компьютерді модемге желілік кабель арқылы тікелей қосыңыз. Олай болмаса, интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз.<br>· Маршрутизатордың веб-басқару бетіне кіріп, интернет IP мекенжайын тексеру үшін «Желі параметрлері» тармағына өтіңіз. Жарамды болса, негізгі DNS параметрін 8.8.8.8 және қосымша DNS параметрін 8.8.4.4 етіп орнатыңыз. Жарамсыз болса, аппараттық қосылымдардың дұрыс жалғанғанын тексеріңіз немесе интернет қызметі провайдеріне хабарласыңыз. |
| Менің сымсыз құрылғыларым Wi-Fi желісіне қосыла алмайды. | · Конфигурациялау кезінде Wi-Fi атауы мен құпиясөзінде арнайы таңбалардың жоқтығына көз жеткізіңіз.<br>· Сіз таңдаған Wi-Fi мен енгізген құпиясөздің дұрыстығына көз жеткізіңіз.<br>· Құрылғыңыз қара тізімге енгізілмегеніне көз жеткізіңіз. Енгізілген болса, қосылымға рұқсат беру үшін оны қара тізімнен алып тастаңыз.<br>· Үйлесімділікті жақсарту үшін маршрутизатор үшін WPA2 шифрлауын таңдаңыз.<br>· Маршрутизаторды да, құрылғыны да қайта іске қосып, әрекетті қайталаңыз. |

| Мәселе | Ықтимал себебі мен шешімі |
|---|---|
| Мен маршрутизатордың басқару құпиясөзін немесе Wi-Fi құпиясөзін ұмытып қалдым. | · Маршрутизаторды зауыттық параметрлерге қалпына келтіріп, жаңа басқару құпиясөзін немесе Wi-Fi құпиясөзін орнатыңыз. |
| Мен маршрутизаторды Mi Home/Xiaomi Home қолданбасына қоса алмаймын. | · Телефоныңыз маршрутизатордың Wi-Fi желісіне қосылғанына көз жеткізіңіз.<br>· Таңдалған өнім үлгісінің дұрыс екенін Mi Home/Xiaomi Home қолданбасында тексеріңіз.<br>· Маршрутизатор желісін конфигурациялау веб-шолғыш арқылы орындалса, веб-шолғыш арқылы таңдалған ел немесе аймақ параметрлері Mi Home/Xiaomi Home қолданбасында таңдалған елмен немесе аймақпен бірдей екеніне көз жеткізіңіз. |

# Нормативтерге сәйкестік туралы ақпарат

## Жұмыс жиілігі:

| | |
|---|---|
| WiFi: | 2400 МГц–2483,5 МГц, 5150 МГц–5350 МГц, 5470 МГц–5725 МГц |

Осымен Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd. компаниясы RD28 радиожабдығының 2014/53/EU директивасына, 2011/65/EU директивасына және 2009/125/EC директивасына сәйкес келетінін мәлімдейді. ЕО сәйкестік декларациясының толық мәтіні мына интернет мекенжайында қолжетімді:
http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

Осы таңбамен белгіленген барлық өнімдер электрлік және электрондық жабдық қалдығы болып табылады (WEEE 2012/19/EU директивасына сәйкес) және сұрыпталмаған тұрмыстық қалдықтармен араласпауы керек. Оның орнына өзіңіздің қалдық жабдығыңызды үкімет немесе жергілікті билік тағайындаған электрлік және электрондық жабдық қалдықтарын қайта өңдеуге арналған арнайы жинау орнына тапсыру арқылы адам денсаулығы мен ортаны қорғауыңыз керек. Дұрыс кәдеге жарату және қайта өңдеу қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал теріс салдарын алдын алуға көмектеседі. Осындай жинау орындарының орналасқан жері мен шарттары туралы қосымша ақпарат алу үшін орнатушыға немесе жергілікті билік органдарына хабарласыңыз.

Техникалық регламенттерге сәйкестік
ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі»
ТР ТС 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»
ТР ЕАЭО 037/2016 «Электротехника және радиолектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы»
Сақтау температурасы: ≤ 60 °C
Сақтау ылғалдылығы: ≤ 90%

1. Өндірілген күні: Қаптамада көрсетілген
2. Өндіруші ел: Қытай
3. Импорттаушының толық ақпараты және сатудан кейінгі қызмет көрсету бөліміне хабарласу үшін ақпарат қаптамада көрсетілген.
4. Сату ережелері мен шарттары: Шектеусіз.
5. Өнім түпнұсқа қаптамада тасымалдануы тиіс. Тасымалдау кезінде өнімді қысуға немесе соққыға ұшыратпаңыз.
6. Егер өнім осы нұсқаулыққа және қолданылатын техникалық стандарттарға қатаң сәйкестікте пайдаланылса, өндіруші белгілеген өнімнің қызмет мерзімі 4 жыл.

· Назар аударыңыз: CE РЖ әсеріне қойылатын талаптарды сақтау үшін құрылғыны өнім мен кез келген адам денесінің арасында 20 см (8 дюйм) немесе көбірек қашықтық қалдырып орнату және пайдалану керек. Бұл жабдықты тұрғын ортада пайдалану радио кедергілер тудыруы мүмкін.
· Қуат адаптері жабдықтың жанына орнатылған әрі оңай қолжетімді болуы керек.
· Құрылғының төменгі жағындағы жапсырмадағы өнімнің егжей-тегжейлі сипаттамаларын қараңыз.

Назар аударыңыз:
Бұл жабдықты тұрғын ортада пайдалану радио кедергілер тудыруы мүмкін.

Бұл құрылғыны келесі елдерде 5150–5350 МГц жиіліктер ауқымында жұмыс істегенде тек үй ішінде пайдалануға болады:

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | | |

# Техникалық сипаттама

| | |
|---|---|
| Аты | Xiaomi AX3000 NE Mesh жүйесі |
| Модель | RD28 |
| Кіріс | 12 В ⎓ 1 А |
| Сымды технология | 4 × 10/100/1000 Мбит/с WAN/LAN автоматты анықтау порты |
| Сымсыз технология | 2,4 ГГц Wi-Fi (574 Мбит/с), 2 × 2 MIMO<br>5 ГГц Wi-Fi (2402 Мбит/с), 2 × 2 MIMO |
| Жұмыс температурасы | 0 ° C және 40 ° C аралығы |

Ескертулер:

· Барлық сымды желі порттары қосылған және барлық сымсыз желі порттары белсендірілген болса, желілік күту режиміндегі қуатты тұтыну 7,6 Вт құрайды.

· Wi-Fi желісін басқару бетіндегі (miwifi.com) «Параметрлер» бөлімінде қосуға немесе өшіруге болады.

Өндіруші: Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd.
Мекенжайы: Room 802, Floor 8, Building 5, No.15 KeChuang 10th Road, Beijing Economic and Technological Development Zone, Beijing City, China
Қосымша ақпарат алу үшін www.mi.com сайтына өтіңіз

22
PAP

FWZ

项目名称

(MD28) Xiaomi Mesh System AX3000 NE mesh （单一俄语）

| 版本号 | 设计时间 |
| --- | --- |
| V1.0 | 2024.6.20 |
| **物料名称** | **设计师** |
| 俄规说明书 | 姜玮洁 |

材质工艺要求

内页 60g 双胶纸，封面封底 100g 双胶纸，
装订方式为胶装

变更履历

注：此页面非印刷内容

SN 条码类型：Code 128
条码内容为物料号：

1850201002475A 福威智

前7位为物料号