Маршрутизатор Xiaomi Mesh System AX3000

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Құрылғы мақсаты

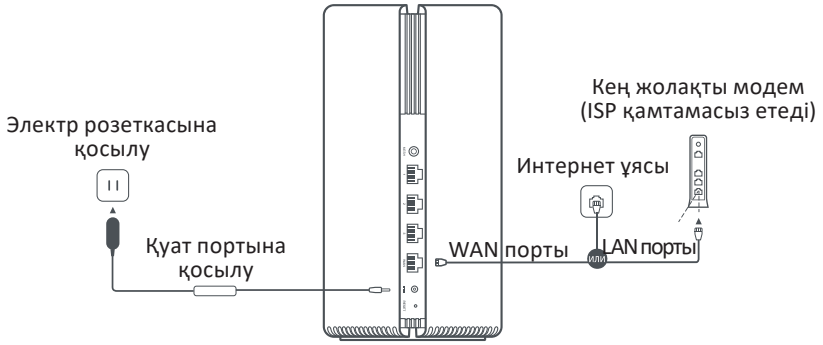
Маршрутизатор Wi-Fi сымсыз желілері арқылы Интернет байланысын орнатуға арналған.

Пайдаланушы нұсқаулығы

Қолданар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Оны сақтаңыз — сізге кейінірек қажет болуы мүмкін.

Кәбілдерді қосу

Маршрутизаторды қосыңыз, содан кейін маршрутизатордың артындағы көк WAN портын жинақтағы желілік кәбіл арқылы кең жолақты модемнің LAN портына қосыңыз.



* Кең жолақты модемді ISP қамтамасыз етеді. Егер ол қол жетімді болмаса, желілік кәбілді маршрутизатор мен интернет розеткасына қосуға немесе үй желісінің кәбілін маршрутизатордың WAN портына қосуға болады.

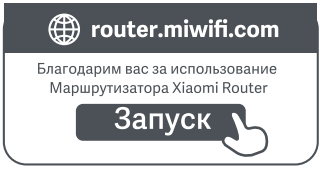
Желі параметрі

1. Маршрутизатордың жүйелік жарық диоды ақ түске айналғанда, телефон немесе компьютер арқылы бастапқы Wi-Fi желісіне қосылыңыз.

* Түпнұсқа Wi-Fi желісінің атауы маршрутизатордың төменгі жағындағы тақтайшада көрсетілген.



2. Wi-Fi қосылымы орнатылғаннан кейін орнату беті ашылады. Орнату процесін аяқтау үшін беттегі нұсқауларды орындаңыз.



* Орнату беті көрсетілмесе, орнатуды аяқтау үшін браузерді ашып, router.miwifi.com сайтына өтіңіз.

Mesh желіде жұмыс істеу

Wi-Fi қамту қажет бөлмеге басқа маршрутизаторды орнатыңыз. Маршрутизаторды қосыңыз және оның жұмыс істей бастағанын күтіңіз. Ол автоматты түрде сымсыз желіге еншілес маршрутизатор ретінде қосылады.



* Сондай-ақ, балалар маршрутизаторының WAN портын негізгі маршрутизатордың LAN портына желілік кәбіл арқылы қосуға болады, содан кейін желі автоматты түрде конфигурацияланады.

Mi Home немесе Xiaomi Home қолданбасы арқылы басқару

Маршрутизаторларды ыңғайлырақ басқару үшін Mi Home немесе Xiaomi Home қолданбасын пайдалану ұсынылады.
Телефонды маршрутизатордың Wi-Fi желісіне қосыңыз, содан кейін Mi Home немесе Xiaomi Home қолданбасын ашыңыз. Mi тіркелгісімен жүйеге кіріп, жұптастыру үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Ыңғайлы пайдаланушы интерфейсі

Қашықтықтан басқару

Қосымша функциялар

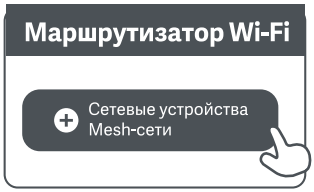
* Mi Home немесе Xiaomi Home қолданбасын жүктеп алу үшін QR кодын сканерлеңіз немесе қолданбалар дүкеніне кіріңіз.

Xiaomi Mesh желісін орнату жолдары

Үлкен үйде желі сигналының максималды қамтуын қамтамасыз ету үшін Xiaomi Mesh функциясын* қолдайтын маршрутизаторларды сатып алып, оларды желіге қосуға болады. Желіні орнату үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.
* Xiaomi Mesh функциясын қолдайтын өнім үлгісін және маршрутизаторлардың нұсқаларын тексеру үшін www.mi.com/global сайтына кіріңіз.

1-әдіс (ұсынылады):

Mi Home немесе Xiaomi Home қолданбасын ашып, негізгі маршрутизатор үшін «Mesh желілік құрылғылар» бетіне өтіңіз. «Қосу» түймесін басып, сымсыз желіні орнату үшін нұсқауларды орындаңыз.



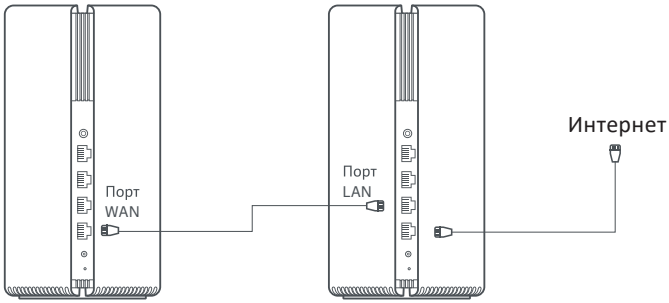
Ескерту. Пайдаланушы нұсқаулығындағы өнімнің, керек-жарақтардың және пайдаланушы интерфейсінің суреттері тек анықтамалық мақсаттарға арналған. Өнімнің нақты сипаттамалары мен функциялары өнімнің жақсартуларына байланысты өзгеруі мүмкін.

2-әдіс:

1. Балалар маршрутизаторының зауыттық параметрлерін қалпына келтіріп, оны қосыңыз. Өзара кедергілерді болдырмау үшін екі маршрутизаторды бір-бірінің қасына қойыңыз, бірақ желі конфигурациялануы үшін олардың арасында бір метрден артық қалдырыңыз.
2. Балалар маршрутизаторының жүйелік жарық диоды көк немесе ақ түске айналғанда (ЖШД түсі үлгіге байланысты өзгереді), негізгі маршрутизатор еншілес маршрутизаторды автоматты түрде анықтайды және негізгі маршрутизатордағы интернет қосылымының жарық диоды баяу жыпылықтайды (секундына бір рет).
3. Негізгі маршрутизатордың артындағы Mesh түймесін басыңыз, сонда Интернетке қосылу индикаторы Mesh желісін орнатудың басталғанын көрсететін жылдам жыпылықтайды (секундына екі рет).
4. Егер балалар маршрутизаторындағы Интернет қосылымының шамы тұрақты болса, желі сәтті конфигурацияланған. Балалар маршрутизаторын желіні қамту қажет бөлмеге орнатыңыз.

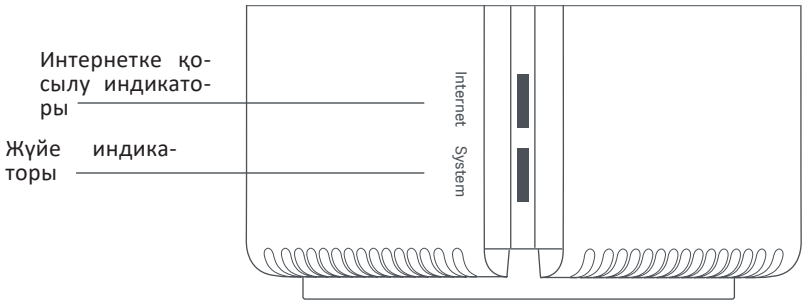
3-әдіс:

1. Балалар маршрутизаторының зауыттық параметрлерін қалпына келтіріп, оны қосыңыз. Бала роутер жүйесінің жарық диоды көк немесе ақ түске айналғанша күтіңіз (ЖШД түсі үлгіге байланысты өзгереді).
2. Желілік кабельді еншілес маршрутизатордың WAN портына және негізгі маршрутизатордың LAN портына қосыңыз. Интернетке қосылу индикаторы Mesh желісін орнатудың басталғанын көрсететін жылдам (секундына екі рет) жыпылықтайды.
3. Егер балалар маршрутизаторындағы Интернет қосылымының жарық диоды тұрақты болса, Mesh желісі сәтті конфигурацияланды.



Еншілес маршрутизаторы Негізгі маршрутизатор

Индикатор күйі



Интернетке қосылу индикаторы

Жанбайды	WAN портына желілік кәбіл қосылмаған
Қызғылт сары	Қосулы: желілік кәбіл WAN портына қосылған, бірақ жоғарғы желіде қате орын алды
Ақ	Қосулы: желілік кәбіл WAN портына қосылған және жоғарғы деңгей желісі дұрыс жұмыс істейді. Баяу жыпылықтау (секундына бір рет): тор желісінің еншілес маршрутизаторлары қолжетімді. Жылдам жыпылықтау (секундына екі рет): торлы маршрутизаторлар жұптастырылуда

Жүйе индикаторы

Жанбайды	Құрылғы электр розеткасына қосылмаған
Қызғылт сары	Жыпылықтау: жүйені жаңарту орындалуда. Қосулы (шамамен бір минуттан кейін ақ түске айналады): жүйе іске қосылуда. Қосулы (2 минуттан кейін ақ түске өзгермейді): жүйеде қате орын алды
Ақ	Қосулы: қалыпты жұмыс істейді

Жиі қойылатын сұрақтар

1. Неліктен желіні орнатқаннан кейін Интернетке кіру мүмкіндігі жоқ?

1-қадам. Маршрутизатор орнатқан Wi-Fi желісін іздеу үшін телефонды пайдаланыңыз. Wi-Fi желісін таба алмасаңыз, маршрутизатор қосулы және жұмыс істеп тұрғанын тексеріңіз.
2-қадам. Телефонды маршрутизатордың Wi-Fi желісіне қосып, router.miwifi.com сайтына өтіңіз. Желі күйіне сәйкес мәселені шешуге тырысыңыз.

2. Маршрутизаторды басқару құпия сөзін ұмытып қалсам, не істеуім керек?

Басқару құпия сөзін өзгертпеген болсаңыз, ол Wi-Fi құпия сөзі сияқты болады. Осы құпия сөзбен кіріп көріңіз. Бұл мәселені шешпесе, маршрутизатордың зауыттық параметрлерін қалпына келтіріп, желіні қайта орнату ұсынылады.

3. Маршрутизатордың зауыттық параметрлерін қалай қалпына келтіруге болады?

Маршрутизатор қосылып, жұмыс істей бастағанына көз жеткізіңіз. Маршрутизатордың артындағы Reset түймесін 5 секундтан артық басып тұрыңыз. Жүйе индикаторы қызғылт сарыға айналғанда, түймені босатыңыз. Қалпына келтіру маршрутизатор сәтті қайта жүктелгеннен кейін аяқталады.

4. Маршрутизатор қауіпсіздік жаңартуларын қалай орындайды?

Маршрутизатор қателерді түзету немесе қауіпсіздік пен пайдаланушы тәжірибесін жақсарту үшін мүмкіндіктерді жақсарту үшін микробағдарламаны жаңартады.
Микробағдарламаның соңғы нұсқасы екенін Mi Home/Xiaomi Home қолданбасындағы параметрлер бетінде немесе маршрутизатор веб-сайтында тексеріп, параметрлерден микробағдарламаны жаңарту жолын таңдауға болады. Жаңарту саясаты және микробағдарламаны қолдау туралы қосымша ақпарат алу үшін Xiaomi қауіпсіздік орталығына кіріңіз (https://trust.mi.com/psirt).

Сертификаттар

Жұмыс жиілігі және РЖ сигналының күші: Wi-Fi 2412–2472 МГц (≤20 дБм), 5150–5350 МГц (≤23 дБм) 5470–5725 МГц (≤30 дБм).

CE Осы құжатпен Xiaomi Communications Co., Ltd RA82 типті радиожабдықтың 2014/53/EU директивасының талаптарына сәйкес келетінін мәлімдейді. ЕО сәйкестік декларациясының толық мәтіні мына мекенжайда қолжетімді: http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

Электрлік және электронды жабдықтарға арналған бөлек жинақпен белгіленген барлық өнімдер (WEEE 2012/19/EU директивасы) сұрыпталмаған коммуналдық қалдықтардан бөлек жойылуы керек. Денсаулықты және қоршаған ортаны қорғау үшін бұл жабдықты үкімет немесе жергілікті билік белгілеген электр және электрондық жабдықты жинау орындарында қайта өңдеу керек. Тиісті кәдеге жарату және қайта өңдеу қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал теріс салдардың алдын алуға көмектеседі. Бұл жинау орындарының қайда орналасқанын және олардың қалай жұмыс істейтінін білу үшін орнатушыға немесе жергілікті билік органдарына хабарласыңыз.

Ескерту

СЕ РЖ әсер ету талаптарын сақтау үшін құрылғыны құрылғы мен адам денесінің арасында кемінде 20 см қашықтықта орнату және пайдалану қажет.
Бұл жабдықты тұрғын ауданда пайдалану радио кедергілерін тудыруы мүмкін.
Бұл құрылғы тек 5150–5350 МГц жиілік диапазонында үй ішінде пайдалануға арналған.

Техникалық сипаттамалары

- Атауы: Xiaomi Mesh System AX3000 сақина желісі.
- Үлгісі: RA82.
- Қуат көзі: 12 В, 1 А.
- Сымды желі технологиясы: 1 WAN порты 10/100/1000 Мбит/с; 10/100/1000 Мбит/с үшін 3 LAN порты.
- Сымсыз желі технологиясы: Wi-Fi 2,4 ГГц (574 Мбит/с), 2 × 2 MIMO; Wi-Fi 5 ГГц (2402 Мбит/с), 2 × 2 MIMO.
- Жұмыс температурасы: 0–40 °C.

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Кепілдік міндеттемелер

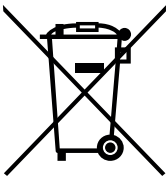
Өндіруші кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады. Кепілдік қызмет көрсету пайдаланушының басшылығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.
Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:
http://www.dns-shop.ru/technical-support/

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Сяоми Коммьюникейшнз Ко., Лтд.
#019, 9-шы қабат, 6-ғимарат, Си'эрци 33 орталық өтпе жолы, Хайдянь ауданы, Бежін қ., Қытай.
Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан: ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарка, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.
Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 ғ-т, Қазақстан Республикасы.
Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнімнің сыртқы түрі мен техникалық сипаттамалары сапаны жақсарту үшін ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
СБ: Xiaomi.
Тауардың шығарылған күні, сондай-ақ кепілдік және пайдалану мерзімдері қаптамада көрсетілген.



V.1