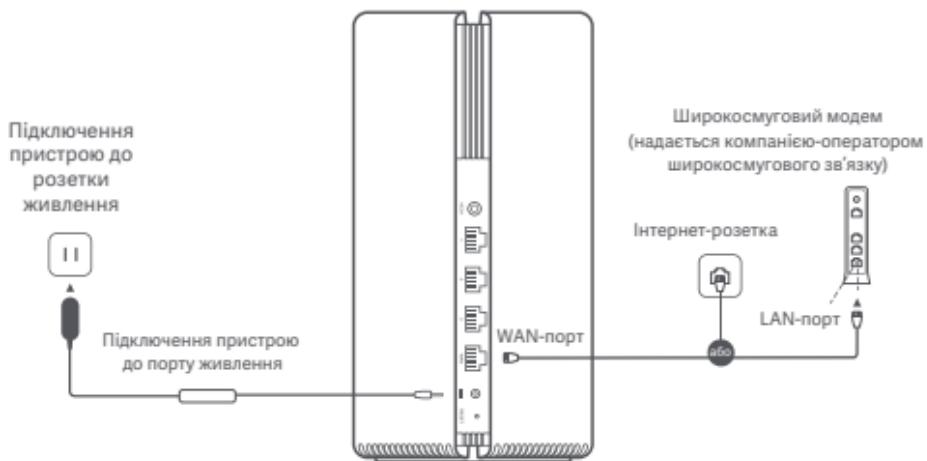


# Посібник із використання

Уважно прочитайте цей посібник перед використанням і збережіть його на майбутнє.

## Підключення основного маршрутизатора

Увімкніть один із маршрутизаторів і встановіть з'єднання синього порту WAN на задній панелі маршрутизатора та порту LAN широкосмугового модема за допомогою мережевого кабелю, що постачається в комплекті.



\* Широкосмуговий модем надається компанією-оператором широкосмугового зв'язку. Якщо його немає, ви можете підключити мережевий кабель до маршрутизатора та інтернет-розетки або безпосередньо підключити внутрішній мережевий кабель до маршрутизатора через WAN-порт.

---

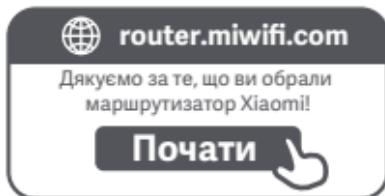
## Налаштування основного маршрутизатора

1. Якщо системний індикатор маршрутизатора світиться білим, то для початкового підключення до Wi-Fi слід використовувати телефон або комп'ютер.



\* Початкове ім'я мережі Wi-Fi зазначено в табличці на нижній панелі маршрутизатора.

2. Після встановлення початкового підключення Wi-Fi вас буде переадресовано на сторінку налаштувань. Дотримуйтесь інструкцій на цій сторінці, щоб завершити процес налаштування.



\* Якщо сторінка налаштувань недоступна, відкрийте вікно браузера та перейдіть на вебсайт [router.miwifi.com](http://router.miwifi.com), щоб завершити налаштування.

---

## Сітчасти мережа

Установіть інший маршрутизатор у кімнаті, де потрібне покриття мережі Wi-Fi. Увімкніть маршрутизатор і дочекайтесь, коли він розпочне роботу. Тоді він автоматично виконає підключення до бездротової мережі як додатковий маршрутизатор.



\* Ви також можете встановити з'єднання WAN-порту додаткового маршрутизатора та LAN-порту основного маршрутизатора за допомогою мережевого кабелю. Після цього підключення до мережі налаштується автоматично.

---

## Керування через програму Mi Home / Xiaomi Home

Ми рекомендуємо користуватися програмою Mi Home / Xiaomi Home для зручнішого керування маршрутизаторами.

Підключіть телефон до Wi-Fi маршрутизатора та відкрийте програму Mi Home / Xiaomi Home. Увійдіть до свого облікового запису Mi та дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб спарувати пристрой.



Зручна взаємодія

Дистанційне керування

Більше функцій

\* Відскануйте QR-код або завантажте програму Mi Home / Xiaomi Home у магазині додатків.

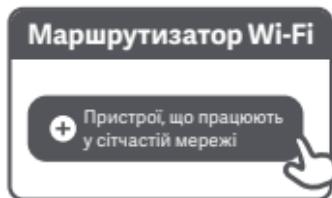
## Способи підключення до сітчастої мережі Xiaomi

Для максимального охоплення мережею великого будинку ви можете придбати маршрутизатори, які підтримують функцію Xiaomi Mesh\*. Для налаштування мережі виконайте наведені нижче кроки.

\* Інформацію про моделі пристрій і версії маршрутизаторів, що підтримують функцію Xiaomi Mesh, розміщено на вебсторінці [www.mi.com/global](http://www.mi.com/global).

### Спосіб 1 (рекомендований):

Відкрийте програму Mi Home / Xiaomi Home і перейдіть на сторінку "Пристрої сітчастої мережі" головного маршрутизатора. Для встановлення бездротового з'єднання оберіть "Додати" та дотримуйтесь вказівок.



Примітка. Зображення пристрою, аксесуарів та користувачького інтерфейсу в посібнику користувача наведені лише для ознайомлення. Фактичний зовнішній вигляд пристрою та його функції можуть відрізнятися залежно від оновлень.

---

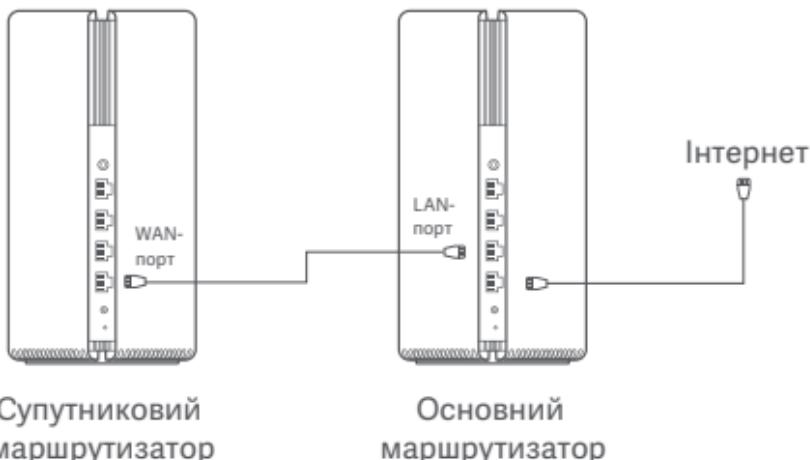
## **Спосіб 2:**

1. Скиньте налаштування додаткового маршрутизатора до заводських, а потім увімкніть його. Щоб уникнути взаємних перешкод, розмістіть два маршрутизатори поруч один з одним, але для успішного налаштування мережі відстань між ними має складати понад один метр.
2. Коли системний індикатор додаткового маршрутизатора стає синім або білим (колір індикатора залежить від конкретної моделі), основний маршрутизатор автоматично розпізнає додатковий маршрутизатор, а індикатор підключення до Інтернету на основному маршрутизаторі повільно блиматиме (одне блимання в секунду).
3. Натисніть кнопку Mesh на задній панелі основного маршрутизатора. Тоді індикатор підключення до Інтернету почне швидко блимати (два блимання в секунду), указуючи на те, що відбувається запуск сітчастої мережі.
4. Якщо індикатор підключення до Інтернету на додатковому маршрутизаторі світиться постійно, це означає, що підключення до мережі успішно встановлено. Установіть додатковий маршрутизатор у кімнаті, де потребується покриття мережі.

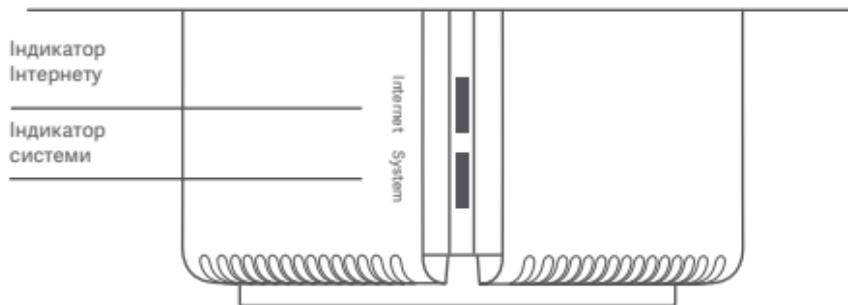
---

### Спосіб 3:

1. Скиньте налаштування додаткового маршрутизатора до заводських, а потім увімкніть його. Зачекайте, поки індикатор системи додаткового маршрутизатора стане синім або білим (колір індикатора залежить від конкретної моделі).
2. Підключіть мережевий кабель до WAN-порту додаткового маршрутизатора та LAN-порту основного маршрутизатора. Тоді індикатор підключення до Інтернету почне швидко блимати (два блимання в секунду), указуючи на те, що відбувається запуск сітчастої мережі.
3. Якщо індикатор підключення до Інтернету на додатковому маршрутизаторі світиться постійно, це означає, що підключення до сітчастої мережі успішно встановлено.



# Індикатор стану



## Індикатор Інтернету

Не горить	До WAN-порту не приєднано мережевий кабель
Помаранчевий	Горить: Мережевий кабель підключено до WAN-порту, але в мережі верхнього рівня виявлено помилку.
	Горить: Мережевий кабель підключено до WAN-порту, мережа верхнього рівня працює без помилок.
Білий	Повільно блимає (одне блимання в секунду): знайдено доступні додаткові маршрутизатори сітчастої мережі. Швидко блимає (два блимання в секунду): триває парування з маршрутизатором сітчастої мережі.

## Індикатор системи

Не горить	Не підключено до розетки живлення
Помаранчевий	Блимає: триває оновлення системи. Горить (приблизно за хвилину стає білим): виконується запуск системи.
	Горить (не стає білим протягом більше ніж 2 хвилин): помилка системи.
Білий	Горить: працює у звичайному режимі

# **Відповіді на поширені запитання**

---

## **1. Чому я не можу отримати доступ до Інтернету після налаштування мережі?**

Крок 1. Скористайтеся телефоном, щоб знайти мережу Wi-Fi, налаштовану для маршрутизатора. Якщо вам не вдалося знайти мережу Wi-Fi, переконайтесь, що маршрутизатор увімкнений і працює.

Крок 2. Підключіть телефон до Wi-Fi маршрутизатора та перейдіть на вебсайт [router.miwifi.com](http://router.miwifi.com). Після цього спробуйте усунути проблему відповідно до діагностики мережі.

## **2. Що робити в разі втрати пароля для керування маршрутизатором?**

Якщо ви не змінювали пароль, він залишатиметься таким самим, як і пароль Wi-Fi. Спробуйте ввійти, скориставшись ним. Якщо проблему не вирішено, рекомендуємо вам скинути маршрутизатор до заводських налаштувань і переналаштувати мережу.

## **3. Як відновити заводські налаштування маршрутизатора?**

Переконайтесь, що маршрутизатор увімкнений і працює. Натисніть і утримуйте кнопку скидання на задній панелі маршрутизатора довше ніж 5 секунд, а коли індикатор системи загориться оранжевим, відпустіть її. Відновлення буде завершено після успішного перезавантаження маршрутизатора.

# Сертифікація

Робоча частота й потужність радіочастотного випромінювання

Wi-Fi      2412 МГц–2472 МГц ( $\leq 20$  дБм), 5150 МГц–5350 МГц ( $\leq 23$  дБм)  
              5470 МГц–5725 МГц ( $\leq 30$  дБм)



Цим компанія Xiaomi Communications Co., Ltd. заявляє, що  
радіообладнання типу RA82 відповідає Директиві 2014/53/EU.  
Повний текст заяви для ЄС про відповідність наведено в Інтернеті  
за такою адресою:

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



Усі продукти, позначені цим символом, вважаються відходами  
електричного та електронного обладнання (WEEE відповідно до  
директиви 2012/19/EU), які слід утилізувати окремо від несортированих  
 побутових відходів. Щоб захистити здоров'я людей і навколишнє  
середовище, потрібно здавати непрацююче обладнання до  
спеціалізованих пунктів збору, визначених державними або  
місцевими органами влади, для подальшої переробки. Правильна  
утилізація та переробка допоможуть запобігти негативним  
наслідкам для навколишнього середовища та здоров'я людей. За  
додатковою інформацією про розташування та умови роботи  
подібних пунктів збору звертайтеся до компанії, яка виконала  
встановлення, або до місцевих органів влади.

---

## **Попередження:**

Щоб відповісти вимогам СЕ щодо радіочастотного випромінювання, відстань між людиною й пристроєм під час установлення й експлуатації повинна становити щонайменше 20 см (8 дюймів).

Експлуатація цього обладнання в житлових умовах може спричиняти радіoperешкоди.

Цей пристрій призначено виключно для використання в приміщенні в частотному діапазоні 5150–5350 МГц у зазначених далі країнах:

	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		

# Характеристики

---

Назва	Система Mesh Xiaomi AX3000
Модель	RA82
Ввід	12 В, 1 А
Дротові технології	1 × 10/100/1000 Мб/с WAN-порт 3 × 10/100/1000 Мб/с LAN-порти
Бездротові технології	Wi-Fi 2,4 ГГц (574 Мб/с), 2 × 2 MIMO Wi-Fi 5 ГГц (2402 Мб/с), 2 × 2 MIMO
Робоча температура	0°C до 40°C

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Адреса: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road,  
Haidian District, Пекін, Китай

Детальніше за посиланням [www.mi.com](http://www.mi.com)