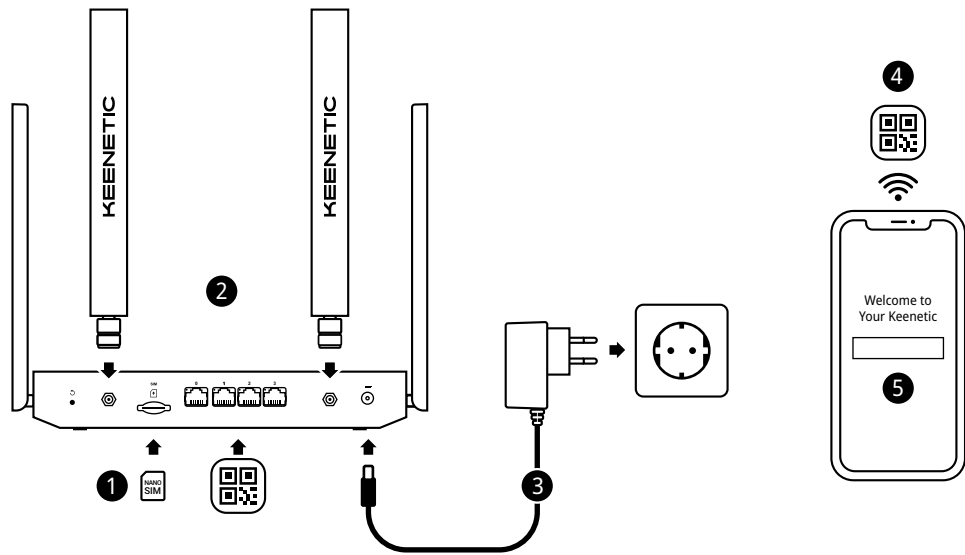


Mesh Wi-Fi 4G Modem Routers

Schnellstart-Anleitung	2	Greitojo paleidimo vadovas	58
Quick Start Guide	6	Īsā pamācība	62
Guide de démarrage rapide	10	Snelstartgids	66
Guía de inicio rápido	14	Hurtigstartveiledning	70
Guida rapida	18	Skrócona instrukcja obsługi	74
Кратко ръководство	22	Manual de início rápido	78
Stručný návod	26	Ghid de instalare rapidă	82
Hurtig startvejledning	30	Инструкция по применению	86
Οδηγός γρήγορης εκκίνησης	34	Rýchla príručka	92
Kiirjuhend	38	Priročnik za hitro namestitev	96
Παράρτημα	42	Uputstvo za brzi početak korišćenja	100
Vodič za brzi početak korišćenja	46	Snabbstartsguide	104
Gyors kezdési útmutató	50	Hızlı Başlangıç Kılavuzu	108
Қысқаша нұсқаулық	54	Інструкція із застосування	116



Деталі зображення можуть відрізнятися від вашого конкретного виробу.

Що в коробці

- 1 інтернет-центр з попередньо встановленою KeeneticOS;
- 2 всепрямовані 4G-антени;
- 1 адаптер живлення від побутової мережі 100-240 В, клас енергоефективності VI;
- 1 кабель Ethernet;
- 1 інструкція із застосування;
- 1 інструкція із застосування (багатомовна).

Умови навколишнього середовища

- Діапазон робочих температур: 0 to +40°C;
- Робоча вологість: від 20 до 95 % без конденсації;
- Діапазон температур зберігання: -30 to +70°C;
- Вологість для зберігання: від 10 до 95 % без конденсації.

Підключення модема-маршрутизатора Keenetic

1. Вставте стандартну Nano-SIM-картку контактами донизу в **Слот «SIM-карти»** на задній панелі маршрутизатора Keenetic (далі «Пристрій Keenetic», «Маршрутизатор Keenetic»), доки не почуєте характерне клацання. Активовану Micro-SIM-картку ви можете придбати в оператора стільникового зв'язку.
2. Приєднайте 4G-антени з комплекту поставки і розташуйте їх вертикально.
3. Розташуйте ваш Keenetic в зоні досяжності розетки електроживлення. Розташуйте Keenetic на відкритому просторі для кращого бездротового покриття. Увімкніть інтернет-центр Keenetic в електромережу через адаптер живлення. Переконайтеся, що індикатори **Статус** і **Wi-Fi** світяться та не блимають.
4. Підключіть мобільний пристрій до інтернет-центру Keenetic по бездротовому зв'язку Wi-Fi. Стандартні ім'я (SSID) та пароль Wi-Fi-мережі надруковані на ідентифікаційній наклейці зі зворотнього боку інтернет-центру разом з QR-кодом, який при скануванні автоматично підключить ваш мобільний пристрій / комп'ютер до Wi-Fi-мережі інтернет-центру. Або ж, підключіть комп'ютер до інтернет-центру за допомогою кабелю Ethernet з комплекту.
5. Після підключення на вашому мобільному пристрої / комп'ютері відкривається вікно **Майстер швидкого налаштування**. Якщо **Майстер швидкого налаштування** не відображається в браузері, наберіть my.keenetic.net.

Примітка: якщо **Майстер швидкого налаштування** не з'являється, будь ласка, зверніться до розділу "Питання та відповіді" нижче.

Варіанти налаштування

Веб-інтерфейс Keenetic — це найперший спосіб налаштувати ваш пристрій, він пропонує всі можливості та варіанти конфігурації. Ви також можете орендувати приватне ім'я домену через безкоштовний сервіс KeenDNS щоб отримати можливість HTTPS-захистеного віддаленого керування вашою мережею будь-коли та звідусіль. Відкрийте сторінку My.keenetic щоб почати.

Мобільний додаток Keenetic надає легкий спосіб керування домашньою мережею з вашого пристрою на базі iOS або Android, фокусуючись на функціях батьківського контролю, моніторингу трафіку та інших простих завданнях. Завантажте додаток Keenetic, доступний на Apple App Store або Google Play Store, на ваш смартфон.



Зіскануй для доступу до додатку Keenetic

Система дистанційного моніторингу та керування Keenetic — це хмарне рішення для віддаленого моніторингу та керування розподіленими мережами, яке допомагає малому та середньому бізнесу забезпечувати безперерйну роботу критично важливої інфраструктури та мереж в режимі онлайн 24/7. Дізнайтеся більше на rmm.keenetic.com.

Питання та відповіді

Що робити, якщо сторінка Майстра швидкого налаштування або веб-конфігуратора інтернет-центру Keenetic не відкривається?

1. Переконайтеся, що ваш мобільний пристрій / комп'ютер підключений до інтернет-центру Keenetic і налаштований на автоматичне отримання IP-адреси і DNS-серверів.
2. Перевірте, що ви правильно ввели веб-адреси роутера Keenetic: my.keenetic.net (рекомендовано), або 192.168.1.1, або 192.168.2.1.

3. Перезавантажте ваш мобільний пристрій / комп'ютер та інтернет-центр.
4. Якщо попередні рекомендації не допомогли, відновіть заводські установки роутера Keenetic.

Чому я не можу вийти в Інтернет через мобільне широкополосове з'єднання?

1. Якщо **індикатор Стільникова мережа** 📶 на пристрої Keenetic постійно горить червоним:
 - a. Переконайтеся, що ваша SIM-карта правильно вставлена в SIM-слот і що вона підтримує сервіс передачі даних по 4G або 3G.
 - b. Перевірте, чи потрібен PIN-код, і якщо так, введіть коректний PIN-код, наданий вашим 3G / 4G-оператором в налаштуваннях Інтернету.
2. Якщо **індикатор Стільникова мережа** 📶 на пристрої Keenetic блимає синім:
 - a. Переконайтеся, що термін дії SIM-карти не закінчився.
 - b. Переконайтеся, що ваш роутер Keenetic знаходиться в зоні обслуговування вашого Інтернет-оператора.
 - c. Уточніть у вашого Інтернет-оператора, чи включена для вашого облікового запису послуга мобільного доступу в Інтернет.
 - d. Уточніть у вашого Інтернет-оператора, чи не перебуваєте ви в зоні роумінгу. Якщо так, переконайтеся, що роумінг дозволений для вашого облікового запису, а в налаштуваннях вашого пристрою Keenetic включена відповідна опція.
 - e. Переконайтеся, що параметри, надані вашим Інтернет-оператором, правильно вказані в налаштуваннях інтернет-центру.
3. Якщо **індикатор Стільникова мережа** 📶 на пристрої Keenetic постійно горить синім або зеленим, переконайтеся, до на рахунку вашої SIM-карти достатньо коштів.
4. Якщо **індикатор Інтернет** 🌐 на пристрої Keenetic постійно горить зеленим, будь ласка, перевірте дротове або Wi-Fi з'єднання між пристроєм Keenetic та домашніми приладами, включно з ретрансляторами Keenetic.

Чому я не можу вийти в Інтернет через дротове з'єднання або DSL / Оптичний / Кабельний / Супутниковий модем?

1. Якщо **індикатор Інтернет** 🌐 на пристрої Keenetic не горить, зверніться до свого постачальника послуг інтернету, щоб переконатися в тому, що послуга доступна, і що ви використовуєте правильні налаштування з'єднання,

наприклад, логін і пароль, протокол аутентифікації, MAC-адреса і т. д. Внесіть необхідні зміни.

2. Якщо **індикатор Інтернет** 🌐 на пристрої Keenetic постійно горить зеленим, будь ласка, перевірте дротове або Wi-Fi з'єднання між пристроєм Keenetic та домашніми приладами, включно з ретрансляторами Keenetic.

Що робити, якщо я забув пароль Wi-Fi-мережі?

Пароль для підключення до Wi-Fi-мережі ви можете знайти на ідентифікаційній наклейці інтернет-центру. Якщо фабричний пароль Wi-Fi був змінений і згодом втрачений, поточний пароль можна дізнатися або змінити, увійшовши в web-інтерфейс або мобільний додаток Keenetic.

Що робити, якщо я забув пароль для входу до веб-конфігуратора?

Для введення нового паролю дотримуйтесь інструкцій по відновленню фабричних установок на пристрої Keenetic в запитанні нижче.

Як відновити фабричні установки на інтернет-центрі Keenetic?

Переконайтеся, що інтернет-центр підключений до електромережі і працює. Натисніть і утримуйте **кнопку Скидання** ⏏️ натиснуто, поки **індикатор Статус** 🟡 не почне швидко блимати. Відпустіть кнопку і дочекайтеся перезавантаження пристрою. **Важливо:** після відновлення фабричних налаштувань, необхідно переналаштувати підключення до Інтернету і повторно додати розширювачі мережі до вашої Mesh Wi-Fi системи.

Підтримка

Для отримання технічної підтримки або іншої інформації, будь ласка, відвідайте help.keenetic.com.

Інструкції з техніки безпеки

- Інтернет-центр Keenetic призначений для роботи ТІЛЬКИ в приміщенні, НІКОЛИ не використовуйте його на вулиці.
- Перед використанням видалять захисні наліпки з Keenetic та забезпечте вільну вентиляцію.
- Ніколи не розміщуйте Keenetic в тісному замкненому просторі та переконайтеся, що блок живлення Keenetic в зоні швидкого доступу.
- Використовуйте тільки адаптер живлення з комплекту

поставки Keenetic, у разі будь якого пошкодження адаптера НЕГАЙНО припиніть його використання.

- Інтернет-центр та його блок живлення не містять деталей, що обслуговуються користувачем. НЕ НАМАГАЙТЕСЯ їх розкрити.
- Вибирайте для встановлення місце далеко від джерел вологи, тепла та прямих сонячних променів.
- При настінному встановленні Keenetic використовуйте кріплення (два шурупи), що відповідають за розмірами та міцності, здатні витримати чотириразову вагу пристрою.

Гарантія на пристрій

Для найбільш актуальної інформації про гарантію, будь ласка, відвідайте наш веб-сайт keenetic.com/legal.

На пристрій Keenetic надається гарантія терміном на 3 роки (включаючи 2-річну Європейську обмежену гарантію), яка не підлягає передачі. Правомірні претензії в разі виявлення дефектів будуть задоволені відповідно до вимог місцевого законодавства.

Інформація про сертифікацію

Keenetic Limited заявляє, що даний пристрій відповідає всім відповідним положенням Директиви 2014/53 / EC 2009/125 / EC та 2011/65 / EU. Детальну інформацію про оригінальну декларацію ЕС можна знайти за адресою keenetic.com в характеристиках конкретної моделі.

Цей пристрій відповідає встановленим ЄС обмеженням за рівнем випромінювання для неконтрольованого навколишнього середовища. Даний пристрій має встановлюватися і експлуатуватися на відстані щонайменше 20 см між антенами і тілом людини. Нижче наведені частоти та максимальна потужність, що передається пристроєм відповідно до вимог ЄС:

4G/3G Діапазон 1 (1920–1980 МГц), Діапазон 3 (1710–1785 МГц), Діапазон 5 (824– 849 МГц), діапазон 7 (2500–2570 МГц), Діапазон 8 (880–915 МГц), Діапазон 20 (832–862 МГц), Діапазон 38 (2570–2620 МГц), Діапазон 40 (2300–2400 МГц), Діапазон 41 (2496–2690 МГц, 2535–2675 МГц): Клас потужності 3 (EIRP - 23 dbm ± 2 dB)*. **Wi-Fi** 2400–2483,5 МГц: макс. потужність EIRP 20 dBm; 5150–5350 МГц: макс. потужність EIRP 23 dBm*; 5470–5725 МГц: макс. потужність EIRP 30 dBm*.

Якщо ваш пристрій Keenetic може працювати на частоті 5 ГГц*, він використовує алгоритми DFS і TPC при роботі в цьому діапазоні.

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

Всі пристрої Keenetic, що працюють в діапазоні від 5150 до 5350 МГц (канали 36 - 64)*, обмежені для використання тільки в середині приміщень.

Пристрій може використовуватись в державах ЄС.

* *Перевірте інформацію про вашу модель пристрою Keenetic на відповідність.*

Утилізація

У відповідності з європейськими директивами, ваш пристрій Keenetic, включно з адаптером живлення та кабелями, не може бути утилізовано спільно з побутовими відходами. Проконсультуйтеся з вашим місцевим органом влади або постачальником для отримання інформації про утилізацію.



Примітка

Коли ви використовуєте свій пристрій Keenetic (у тому числі при першому підключенні пристрою Keenetic), компанія Keenetic буде обробляти певні особисті дані про вас, зокрема, сервісний код, серійний номер, назву моделі, версію програмного забезпечення, та IP-адресу вашого пристрою Keenetic.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, зайдіть в keenetic.com/legal.

Якщо ви перебуваєте в Європейському Союзі / Європейській економічній зоні, компанія Keenetic GmbH обробить деякі персональні дані про вас, зокрема, сервісний код, серійний номер, назву моделі, версію програмного забезпечення та IP-адресу вашого інтернет-центру Keenetic. Будь ласка, ознайомтеся з нашою Політикою Конфідентності Пристрою для Європейського Союзу / Європейської Економічної Зони за адресою: keenetic.com/legal.

Manufacturer

Keenetic Limited. Office 1202, AT Tower, 180 Electric Rd,
North Point, Hong Kong. Country of origin: China.

EU Importer

Keenetic GmbH. HRB 97196, VAT ID. DE326402913,
Berliner Straße 300b, 63067 Offenbach am Main,
Deutschland.

Contact: info@keenetic.de