

KEENETIC

SE SERIES

Mesh Wi-Fi Routers/Extenders

Schnellstart-Anleitung	4	Greitojo paleidimo vadovas	60
Quick Start Guide	8	Īsā pamācība	64
Guide de démarrage rapide	12	Snelstartgids	68
Guía de inicio rápido	16	Hurtigstartveiledning	72
Guida rapida	20	Skrócona instrukcja obsługi	76
Кратко ръководство	24	Manual de início rápido	80
Stručný návod	28	Ghid de instalare rapidă	84
Hurtig startvejledning	32	Инструкция по применению	88
Οδηγός γρήγορης εκκίνησης	36	Rýchla príručka	94
Kiirjuhend	40	Priročnik za hitro namestitev	98
Pikaopas	44	Uputstvo za brzi početak korišćenja	102
Vodič za brzi početak korištenja	48	Snabbstartsguide	106
Gyors kezdési útmutató	52	Hızlı Başlangıç Kılavuzu	110
Қысқаша нұсқаулық	56	Інструкція із застосування	118



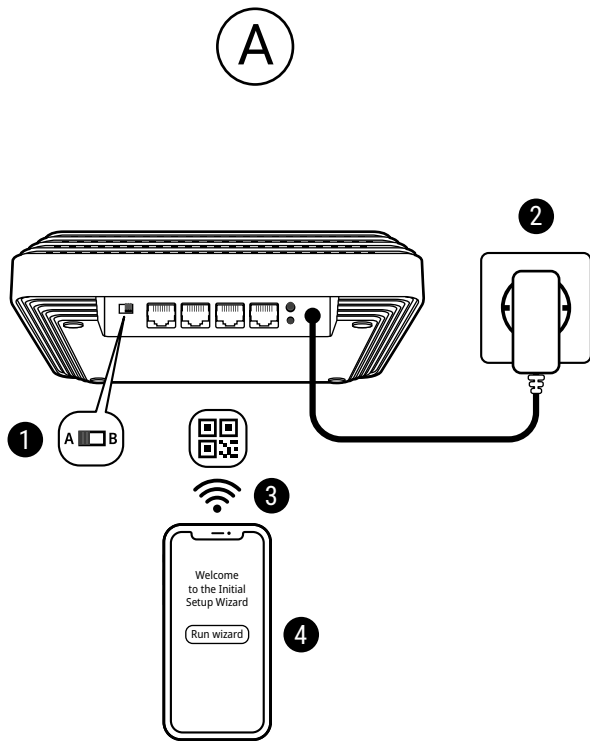


Figure A. Connecting your Main Router to the Internet.
Image detail may differ from your specific device.

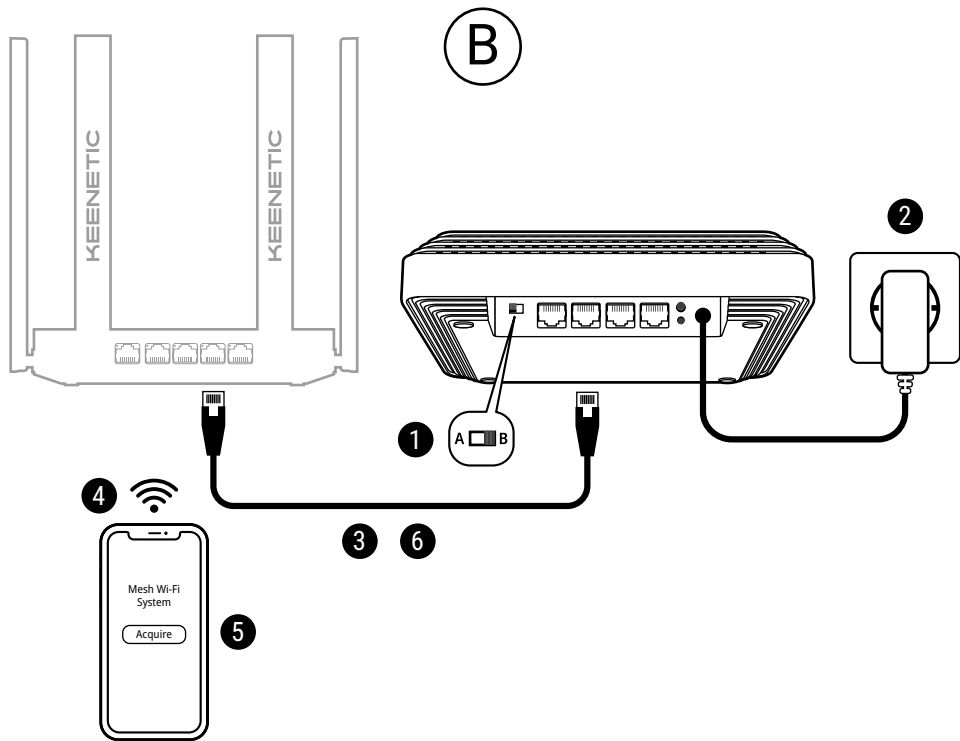


Figure B. Extending your existing network coverage.
Image detail may differ from your specific device

Inhalt

- 1 Router/Extender mit KeeneticOS vorinstalliert;
- 1 100–240 V-Netzteil;
- 1 Ethernet-Kabel;
- 1 Schnellstart-Anleitung;
- 1 Schnellstart-Anleitung (mehrsprachig).

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperaturbereich: 0 bis +40 °C;
- Betriebsfeuchtigkeit: 20 bis 95 %, nicht kondensierend;
- Lagertemperaturbereich: –30 bis +70 °C;
- Lagerfeuchtigkeit: 10 bis 95 %, nicht kondensierend.

Erstellen eines neuen oder Erweitern eines bestehenden Netzwerks

Keenetic-Router liefern zuverlässiges, kontinuierliches und sicheres WLAN im ganzen Haus. Ausgehend von einem Keenetic-Hauptrouter (im Folgenden „Keenetic-Gerät“) können Sie bei steigenden Anforderungen weitere Keenetic-Geräte als WLAN-Extender hinzufügen, um ein zentral verwaltetes Multi-Knoten-Mesh-WLAN-System zu schaffen.

Wenn Sie ein neues Netzwerk erstellen und dieses Keenetic-Gerät Ihr Hauptrouter sein wird, gehen Sie unten zu **Abschnitt A**.

Wenn Sie ein bestehendes Netzwerk erweitern und dieses Keenetic-Gerät als WLAN-Extender nutzen möchten, gehen Sie unten zu **Abschnitt B**.

Bild kann von Ihrem tatsächlichen Gerät abweichen.

A. Anschluss Ihres Hauptrouters an das Internet (Abb. A)

1. Stellen Sie den physischen **Betriebsmodus-Schalter** auf der Rückseite auf die Position **A**  – **Router-Modus**.
2. Positionieren Sie Ihr Keenetic-Gerät innerhalb der Kabellänge einer Steckdose. Platzieren Sie Ihr Keenetic-Gerät in einem nicht umschlossenen Raum, um eine bessere drahtlose Abdeckung

zu gewährleisten. Verbinden Sie Ihr Keenetic-Gerät mit einer Stromquelle. Prüfen Sie, ob die **Status-LED** an ist und orange oder grün leuchtet.

3. Verbinden Sie ein mobiles Gerät via WLAN mit Ihrem Keenetic-Router. Der Standard-WLAN-Name (SSID) und das WLAN-Passwort sind zusammen mit einem QR-Code auf dem Aufkleber auf der Rückseite Ihres Keenetic-Geräts aufgedruckt, der Ihr mobiles Gerät beim Scannen automatisch mit dem WLAN des Keenetic-Routers verbindet. Alternativ können Sie Ihren Computer mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel am mit 1 markierten grauen Ports Ihres Keenetic-Geräts anschließen.
4. Sobald die Verbindung hergestellt ist, erscheint auf Ihrem Mobilgerät/Computer ein Fenster des **Ersteinrichtungsassistenten**. Wenn der Assistent nicht erscheint, gehen Sie zu my.keenetic.net in einem Browser und folgen Sie den Installationsanweisungen.

Hinweis: Wenn der **Ersteinrichtungsassistent** immer noch nicht erscheint, lesen Sie bitte den folgenden Abschnitt „Häufig gestellte Fragen“.

B. Erweitern Ihrer bestehenden Netzwerkabdeckung (Abb. B)

1. Stellen Sie am Keenetic-Gerät, das Sie als Mesh-WLAN-Extender verwenden möchten, den **Betriebsmodus-Schalter** auf der Rückseite auf die Position **B**  – **Extender-Modus**.
2. Verbinden Sie Ihr Keenetic-Gerät mit einer Stromquelle. Prüfen Sie, ob die Status-LED an ist und orange oder grün leuchtet.
3. Stellen Sie sicher, dass Ihr Keenetic-Hauptrouter aktiv ist und über eine Internetverbindung verfügt. Schließen Sie das Extender-Gerät von Keenetic mit einem Ethernet-Kabel (mitgeliefert) an Ihren Keenetic-Hauptrouter an. Alternativ können Sie Keenetic-Geräte drahtlos verbinden, indem Sie sie nahe beieinander platzieren und gleichzeitig die **WLAN-Kontrolltasten**  auf beiden Geräten drücken. Prüfen Sie, ob die **Status-LED** auf dem „Extender“ grün leuchtet.
4. Verbinden Sie ein mobiles Gerät / einen Computer mit Ihrem Keenetic-Hauptrouter-Netzwerk.

5. Starten Sie einen Webbrowser, gehen Sie zu **my.keenetic.net** und melden Sie sich am Hauptrouter an oder starten Sie die Keenetic-App. Wählen Sie dann den Bereich **Wi-Fi System** (WLAN-System) und klicken Sie auf **Acquire** (Übernehmen), um einen Extender-Kandidat zu Ihrem WLAN-System hinzuzufügen. Warten Sie auf den Abschluss des Prozesses.
6. Trennen Sie den vorgesehenen Extender vom Hauptrouter und platzieren Sie den Extender dort in Ihrem Haus, wo Sie Ihr WLAN-Netzwerk erweitern möchten. Ein Keenetic Mesh-WLAN-System unterstützt sowohl drahtlose als auch Kabelverbindungen zwischen dem Hauptrouter und den Extendern. Um die Leistung Ihres Netzwerks zu maximieren, verwenden Sie nach Möglichkeit Kabelverbindungen. Die **Status-LED** am Extender leuchtet grün auf, wenn die Verbindung zu Ihrem Netzwerk erfolgreich hergestellt wurde.

Verwaltungsoptionen

Das **Keenetic-Webinterface** ist die primäre Möglichkeit, Ihr Gerät zu verwalten und bietet alle Funktionen und Konfigurationsmöglichkeiten. Sie können auch einen privaten Domain-Namen mit dem kostenlosen KeenDNS-Service buchen, um jederzeit und von überall eine sichere, HTTPS-geschützte Fernverwaltung Ihres Netzwerks zu ermöglichen. Öffnen Sie **my.keenetic.net**, um zu beginnen.

Die **Keenetic-App** bietet die einfachste Möglichkeit, Ihr Heimnetzwerk über Ihre iOS- oder Android-Geräte von unterwegs aus zu verwalten – mit Fokus auf Routineaufgaben, Kinderschutzfunktionen und Traffic-Überwachung. Laden Sie die Keenetic-App, die im Apple App Store und auf Google Play verfügbar ist, auf Ihr Mobiltelefon herunter.



Für Keenetic-App
scannen

Das **Keenetic-Fernüberwachungs- und Fernverwaltungssystem** ist eine cloudbasierte Lösung, die speziell für kleine und mittelständische Unternehmen entwickelt wurde, damit kritische Netzwerke und Infrastrukturen rund um die Uhr online bleiben. Besuchen Sie **rmm.keenetic.com**, um mehr zu erfahren.

Häufig gestellte Fragen

Was soll ich tun, wenn ich nicht auf die Seite des Ersteinrichtungsassistenten oder das Keenetic-Webinterface zugreifen kann?

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät/Computer über WLAN oder Ethernet-Kabel mit Ihrem Keenetic-Router verbunden und so eingerichtet ist, dass automatisch eine IP-Adresse und ein DNS-Server zugewiesen wird.
2. Überprüfen Sie, ob Sie die entsprechende Webadresse des Keenetic-Routers korrekt eingegeben haben: entweder **my.keenetic.net** (empfohlen) oder **192.168.1.1** oder **192.168.2.1**.
3. Starten Sie Ihr(en) Mobilgerät/Computer und Ihren Keenetic-Router neu.
4. Wenn die Seite des Ersteinrichtungsassistenten immer noch nicht angezeigt wird, folgen Sie bitte den Anweisungen unten, um Ihren Keenetic-Router zurückzusetzen.

Was soll ich tun, wenn ich mit meinem Keenetic-Gerät nicht auf das Internet zugreifen kann?

1. Wenn die **Status-LED** auf dem Hauptrouter orange leuchtet, wenden Sie sich an Ihren Provider, um sicherzustellen, dass der Dienst verfügbar ist und Sie die richtigen Verbindungsparameter verwenden: Benutzername und Passwort, Authentifizierungsprotokoll, MAC-Adresse usw. Nehmen Sie erforderliche Änderungen vor.
2. Wenn die **Status-LED** am Hauptrouter grün leuchtet, überprüfen Sie bitte die Kabel- oder WLAN-Verbindungen zwischen Ihrem Keenetic-Hauptrouter und den Heimgeräten, einschließlich eventueller Keenetic-Extender.

Kann ich einen Keenetic-Extender an einen Nicht-Keenetic-Hauptrouter anschließen?

Absolut. Drücken Sie die **WLAN-Kontrolltaste**  an Ihrem Keenetic im Extender-Modus. Starten Sie innerhalb von zwei Minuten eine WPS-Sitzung auf Ihrem Hauptrouter, indem Sie die entsprechende Taste auf dem Nicht-Keenetic-Gerät drücken. Ein Keenetic-Extender übernimmt den drahtlosen Netzwerknamen und das Passwort des Hauptrouters. Die **Status-LED** am Extender leuchtet grün auf, wenn die Verbindung

zu Ihrem Netzwerk erfolgreich hergestellt wurde. Zur Konfiguration der Extender-Einstellungen öffnen Sie zuerst die Benutzeroberfläche des Hauptrouters, um die IP-Adresse zu ermitteln, die Ihrem Keenetic-Extender zugewiesen ist. Geben Sie dann diese IP-Adresse im Webbrowser ein, um das Webinterface auf dem Keenetic-Extender zu öffnen und die erforderlichen Änderungen vorzunehmen.

Was soll ich tun, wenn ich mein WLAN-Passwort vergessen habe?

Das Standardpasswort für die Verbindung zu Ihrem WLAN-Netzwerk finden Sie auf einem Aufkleber auf der Rückseite Ihres Keenetic-Geräts, oder wenn Sie ein WLAN-System verwenden, sollte das Passwort dem des Hauptrouters entsprechen. Wenn das Standard-WLAN-Passwort geändert wurde und anschließend verloren gegangen ist, kann das geänderte Passwort abgerufen oder zurückgesetzt werden, indem Sie sich beim Webinterface oder in der Keenetic-Mobil-App anmelden.

Was soll ich tun, wenn ich keinen Extender zum Keenetic-Mesh-WLAN-System hinzufügen kann?

Vergewissern Sie sich, dass der **Betriebsmodus-Schalter** am Gehäuse auf **● B - Extender-Modus** eingestellt ist. Wenn dies korrekt ist, stellen Sie als Nächstes die Werkseinstellungen Ihres Extenders wieder her (siehe unten), und wiederholen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen des Extenders zum Mesh-WLAN-System.

Was soll ich tun, wenn ich mein Webinterface-Passwort vergessen habe?

Um ein neues Passwort zu erstellen, folgen Sie bitte den Anweisungen in der untenstehenden Frage zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen auf Ihrem Keenetic-Gerät.

Wie setze ich mein Keenetic-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück?

Stellen Sie sicher, dass Ihr Keenetic-Gerät mit einer Stromquelle verbunden ist. Halten Sie die **Reset-Taste**  gedrückt, bis die **Status-LED** schnell grün zu blinken beginnt, lassen Sie dann los und warten Sie, während Ihr Gerät neu startet.

Wichtig: Nach der Wiederherstellung der Werkseinstellungen müssen Sie Ihre Internetverbindung neu konfigurieren und Ihrem Mesh-WLAN-System alle Extender erneut hinzufügen.

Support

Technischen Support und weitere Informationen erhalten Sie unter support.keenetic.com.

Sicherheitshinweise

- Ihr Keenetic-Gerät ist **AUSSCHLIEßLICH** für die Nutzung in Innenräumen bestimmt – verwenden Sie es **NIEMALS** in Außenbereichen.
- Entfernen Sie vor der Nutzung Schutzaufkleber von Ihrem Keenetic-Gerät und stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind.
- Nutzen Sie Ihr Keenetic-Gerät niemals in einem geschlossenen Raum und stellen Sie sicher, dass das von Keenetic gelieferte Netzteil immer leicht zugänglich ist.
- Nutzen Sie **AUSSCHLIEßLICH** von Keenetic bereitgestellte Netzteile – die Nutzung beschädigter Netzteile muss **SOFORT** abgebrochen werden.
- Ihr Keenetic-Gerät und das zugehörige Netzteil enthalten keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können – **NICHT ÖFFNEN**.
- Halten Sie Ihr Keenetic-Gerät von Wasser, übermäßiger Feuchtigkeit oder Hitze und direkter Sonneneinstrahlung fern.
- Sie können das Keenetic-Gerät mit 2 Schrauben sicher an Wandoberflächen befestigen, die das Vierfache des Gerätegewichts tragen können.

Gerätegarantie

Aktuelle Informationen zur Garantie erhalten Sie auf unserer Website keenetic.com/legal.

Ihr Keenetic Gerät wird mit einer nicht übertragbaren 3-Jahres-Garantie ab dem dokumentierten Kaufdatum geliefert (einschließlich Ihrer 2-Jahres-Garantie für Europa). Gültige Ansprüche im Falle eines Mangels werden vorbehaltlich der lokalen gesetzlichen Bestimmungen erfüllt.

Informationen zur Zertifizierung

Keenetic Limited erklärt hiermit, dass dieses Gerät allen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG und 2011/65/EU entspricht. Einzelheiten der ursprünglichen EU-Erklärung finden Sie auf keenetic.com in den Details der jeweiligen Modellseite.

Dieses Gerät entspricht den EU-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen den Antennen und dem Körper einer Person installiert und betrieben werden. Die Frequenz und die maximale Sendeleistung für Ihr Gerät, gemäß den Anforderungen der EU, sind unten aufgeführt:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Wenn Ihr Keenetic-Gerät 5-GHz-fähig* ist, unterstützt es DFS- und TPC-Funktionalität, während es im 5-GHz-Band arbeitet.

	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	

Alle Keenetic-Geräte, die im Frequenzbereich von 5150 bis 5350 MHz (Kanäle 36–64)* arbeiten, sind auf die Verwendung in Innenräumen beschränkt.

Dieses Gerät kann in allen EU-Mitgliedstaaten verwendet werden.

* Prüfen Sie die spezifischen Produktdetails Ihres Keenetic-Geräts auf Anwendbarkeit.

Entsorgung

In Übereinstimmung mit den europäischen Richtlinien darf Ihr Keenetic-Gerät, einschließlich des Netzteils und der Kabel, nicht mit dem allgemeinen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde oder Ihrem Lieferanten über die Entsorgung.



Hinweis

Wenn Sie Ihr Keenetic-Gerät verwenden (auch wenn Sie Ihr Keenetic-Gerät zum ersten Mal anschließen), verarbeitet Keenetic Limited bestimmte persönliche Daten über Sie, z. B. Service-Tag, Seriennummer, Modellname, Software-Version und IP-Adresse Ihres Keenetic-Gerätes.

Weitere Informationen finden Sie unter keenetic.com/legal.

Wenn Sie sich in der Europäischen Union/dem Europäischen Wirtschaftsraum befinden, wird die Keenetic GmbH bestimmte persönliche Daten über Sie verarbeiten, z. B. Service-Tag, Seriennummer, Modellname, Software-Version und IP-Adresse Ihres Keenetic-Gerätes. Bitte lesen Sie unsere Datenschutzerklärung für Geräte in der Europäischen Union/im Europäischen Wirtschaftsraum unter keenetic.com/legal.

What's in the Box

- 1 Router/Extender preloaded with KeeneticOS;
- 1 100–240 V power adapter;
- 1 Ethernet cable;
- 1 Quick Start Guide;
- 1 Quick Start Guide (multilingual).

Environmental Conditions

- Operating temperature range: 0 to +40 °C;
- Operating humidity: 20 to 95% non-condensing;
- Storage temperature range: –30 to +70 °C;
- Storage humidity: 10 to 95% non-condensing.

Creating a New or Extending an Existing Network

Keenetic routers deliver reliable, continuous, and secure Wi-Fi throughout your home. Starting with one main Keenetic router (hereinafter 'Keenetic device'), as your demands increase, you can add more Keenetic devices to act as Wi-Fi extenders to create a centrally-managed multi-node Mesh Wi-Fi System.

If you are creating a new network and this Keenetic device is going to be your Main Router, go to **Section A** below.

If you are extending an existing network and this Keenetic device is to act as a Wi-Fi extender, go to **Section B** below.

Image detail may differ from your specific device.

A. Connecting Your Main Router to the Internet (Fig. A)

1. Set the physical **Operating Mode Switch** located on the back panel to position **A**  – **Router Mode**.
2. Position your Keenetic device within cable length of a power outlet. Place your Keenetic device in an open area for better wireless coverage. Connect your Keenetic device to a power source. Check that the **Status LED** is on and solid orange or green.
3. Connect a mobile device to your Keenetic router via Wi-Fi. The default Wi-Fi name (SSID) and the Wi-Fi password are printed on your Keenetic device's back label along with a QR code that will automatically connect your mobile device to the Keenetic router's Wi-Fi when scanned. Alternatively, connect a computer to the gray port marked **1** on your Keenetic device using the included Ethernet cable.
4. Once connected, an **Initial Setup Wizard** window will appear on your mobile device / computer. If the Wizard does not appear, using a browser go to **my.keenetic.net** and follow the setup instructions.

Note: If the **Initial Setup Wizard** still doesn't appear, please refer to the Frequently Asked Questions section below.

B. Extending Your Existing Network Coverage (Fig. B)

1. On the Keenetic device you wish to be a Mesh Wi-Fi Extender, set the **Operating Mode Switch** located on the back panel to position **B**  – **Extender Mode**.
2. Connect your Keenetic device to a power source. Check that the **Status LED** is on and solid orange or green.
3. Make sure your Keenetic Main Router is active and has an Internet connection. Connect the 'Extender' Keenetic device to your Keenetic Main Router using an Ethernet cable (as supplied). Alternatively you can connect Keenetic devices wirelessly by placing them near to each other and simultaneously pressing the **Wi-Fi Control Buttons**  on both devices. Check that the **Status LED** on the 'Extender' is illuminated green.

4. Connect a mobile device / computer to your Keenetic Main Router network.
5. Launch a web browser and go to **my.keenetic.net** and log in to the Main Router or launch the Keenetic Mobile Application. Then choose the **Wi-Fi System** section and click **Acquire** to add an extender candidate to your Wi-Fi System. Wait for the process to complete.
6. Disconnect the acquired Extender from the Main Router and place the Extender where you want to expand your Wi-Fi network in your home. A Keenetic Mesh Wi-Fi System supports both wireless and wired connections between the Main Router and Extenders. To maximize your network performance, use wired connections where possible. The **Status LED** on the Extender will illuminate green when it has connected successfully to your network.

Management Options

The **Keenetic web interface** is the primary way to manage your device, offering all features and configuration options. You can also book a private domain name with the free KeenDNS service to have secure, HTTPS-protected remote management of your network anytime, and from anywhere. Open **my.keenetic.net** to start.

The **Keenetic mobile application** provides the easiest way to manage your home network through your iOS or Android devices on the go, focused on routine tasks, parental functions and traffic monitoring. Download the Keenetic app, available on Google Play and the Apple App Store, on your mobile phone.



Scan for
Keenetic App

The **Keenetic RMM system** is a cloud-based multi-site remote monitoring and management solution purpose-built for Small / Medium-sized businesses to help keep critical networks and infrastructure online 24/7. Visit **rmm.keenetic.com** to learn more.

Frequently Asked Questions

What should I do if I can't access the Initial Setup Wizard page or the Keenetic Web Interface page?

1. Make sure that your mobile device / computer is connected to your Keenetic router via Wi-Fi or an Ethernet cable and set up to obtain an IP address and DNS servers automatically.
2. Check that you have correctly entered the appropriate Keenetic router web address: either **my.keenetic.net** (recommended) or **192.168.1.1** or **192.168.2.1**.
3. Reboot your mobile device / computer and your Keenetic router.
4. If the Initial Setup Wizard page is still not appearing, please follow the instructions below to reset your Keenetic router.

What should I do if I can't access the Internet with my Keenetic device?

1. If the **Status LED** on the Main Router is illuminated orange, consult your ISP to make sure that that service is available, and that you are using the correct connection parameters, e.g. account login and password, authentication protocol, MAC address, etc. Make any necessary changes.
2. If the **Status LED** on the Main Router is illuminated green, please check the wired or Wi-Fi connections between your Keenetic Main Router and home devices, including any Keenetic extenders.

Can I connect a Keenetic Extender to a non-Keenetic main router?

Absolutely. Press the **Wi-Fi Control Button**  on your Keenetic in Extender Mode. Within two minutes, start a WPS session on your main router by pressing the appropriate button on the non-Keenetic device. A Keenetic Extender will adopt the wireless network name and password of the main router. The **Status LED** on the Extender will illuminate green when it has connected successfully to your network. To configure the repeater settings, first open the user interface of the main router to determine the IP address assigned to your Keenetic Extender. Then, enter that IP address in the web browser to open the Web Interface of the Keenetic Extender to make necessary changes.

What should I do if I forget my wireless password?

The default password for connecting to your Wi-Fi network can be found on a sticker on the back of your Keenetic device, or if you are using a Mesh Wi-Fi System, you should use the password on the Main Router. If the default Wi-Fi password has been changed and subsequently lost, the changed password can be retrieved or reset by logging in to the web interface or in the Keenetic Mobile Application.

What should I do if I can't add an extender to the Keenetic Mesh Wi-Fi System?

Make sure the **Operating Mode Switch** on the case is set to  **B – Extender Mode**. If this is correct then next restore the factory settings of your extender (see below), and repeat the procedure of adding the extender to the Mesh Wi-Fi System.

What should I do if I forget my Web Interface page password?

To create a new password, please follow the instructions to restore the factory settings on your Keenetic device in the question below.

How do I reset/restore the original factory settings on my Keenetic device?

Make sure that your Keenetic device is connected to a power supply. Press and hold the **Reset Button**  until the **Status LED** begins to blink green rapidly, release the button and wait while your device restarts.

Important: After restoring factory settings, you will need to reconfigure your Internet connection and re-add extenders to your Mesh Wi-Fi system.

Support

For technical support and other information, please visit support.keenetic.com.

Safety Instructions

- Your Keenetic device is **ONLY** for indoor use – **NEVER** use it outside.
- Before use, remove protective labels from your Keenetic device, and ensure vents are unblocked.
- Never use your Keenetic device in an enclosed space, and ensure that the Keenetic-supplied power adapter is always easily accessible.
- **ONLY** use a Keenetic-supplied power adapter – cease to use any damaged adapter **IMMEDIATELY**.
- Your Keenetic device and its power adapter contain no user-serviceable parts – **DO NOT OPEN**.
- Keep your Keenetic device away from water, excessive humidity or heat, and direct sunlight.
- Your Keenetic device can be safely wall-mounted using two screws, firmly attached, on any wall surface strong enough to support 4 times the device's weight.

Device Warranty

For the most up to date Warranty Information, please visit our website keenetic.com/legal.

Your Keenetic device comes with a non-transferable 3-year warranty from the documented date of purchase (including your 2-year European Limited Warranty). Valid claims in case of a defect will be honored subject to local legal requirements.

Certification Information

Keenetic Limited hereby declares that this device is in compliance with all relevant provisions of directives 2014/53/EU, 2009/125/EC, and 2011/65/EU. Details of the original EU declaration may be found at keenetic.com within details on specific model pages.

This device complies with EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the antennas and a person's body. The frequency and the maximum transmitted power for your device, per the requirements of the EU are listed below:

2400-2483,5 MHz: 20 dBm;

5150-5350 MHz: 23 dBm*;

5470-5725 MHz: 30 dBm*.

If your Keenetic device is 5 GHz capable* it will support DFS and TPC functionality while operating in the 5 GHz band.

	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	

All Keenetic devices operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range (channels 36 - 64)* are restricted to indoor use.

* Check specific product details of your Keenetic device for applicability.

Disposal

In accordance with European directives, your Keenetic device, including the power adapter and cables may not be disposed of with general household waste. Consult your local authority or your supplier for information about disposal.



Notice

When you use your Keenetic device (including when you connect your Keenetic device the first time), Keenetic Limited will process certain personal data about you, e.g., service tag, serial number, model name, software version, and IP address of your Keenetic device.

For more information, please go to keenetic.com/legal.

If you are in the European Union / European Economic Area, Keenetic GmbH will process certain personal data about you, e.g., service tag, serial number, model name, software version, and IP address of your Keenetic device. Please read our Device Privacy Notice for the European Union / European Economic Area at keenetic.com/legal.

Contenu de la boîte

- 1 routeur/amplificateur avec KeeneticOS préinstallé ;
- 1 adaptateur secteur 100-240 V ;
- 1 câble Ethernet ;
- 1 guide de démarrage rapide ;
- 1 guide de démarrage rapide (multilingue).

Conditions environnementales

- Plage de température de fonctionnement : 0 à +40 °C ;
- Humidité de fonctionnement : 20 à 95 % sans condensation ;
- Plage de température de stockage : -30 à +70 °C ;
- Humidité de stockage : 10 à 95 % sans condensation.

Création d'un nouveau réseau ou extension d'un réseau existant

Les routeurs Keenetic peuvent fournir une connexion Wi-Fi fiable, continue et sécurisée dans chaque pièce de votre maison. Commencez par un routeur Keenetic (ci après dénommé « appareil Keenetic ») principal, puis, à mesure que vos besoins augmentent, ajoutez d'autres appareils Keenetic qui agiront comme des amplificateurs Wi-Fi pour créer un système Wi-Fi maillé à nœuds multiples géré de manière centralisée.

Si vous créez un nouveau réseau et que cet appareil Keenetic servira de routeur principal, passez à la **Section A** ci-dessous.

Si vous étendez un réseau existant et que cet appareil Keenetic doit agir comme amplificateur Wi-Fi, passez à la **Section B** ci-dessous.

Les détails de l'image peuvent différer de ceux de votre appareil.

A. Connexion de votre routeur principal à Internet (Figure A)

1. Réglez le **bouton du mode de fonctionnement** situé sur le panneau arrière sur la position **A**  — **Mode routeur**.
2. Placez votre appareil Keenetic à proximité d'une prise de courant (référez-vous à la longueur du câble fourni). Placez votre appareil Keenetic dans un espace non clos pour une meilleure couverture sans fil. Connectez votre appareil Keenetic à une source

d'alimentation. Vérifiez que la **Voyant d'état** est allumée dans la couleur orange ou vert fixe.

3. Connectez un appareil mobile à votre routeur Keenetic via Wi-Fi. Le nom du Wi-Fi (SSID) et le mot de passe Wi-Fi par défaut sont imprimés sur l'étiquette arrière de votre appareil Keenetic, ainsi qu'un code QR qui connecte automatiquement votre appareil mobile au Wi-Fi du routeur Keenetic lorsqu'il est scanné. Vous pouvez également connecter un ordinateur au port gris marqué 1 de votre appareil Keenetic à l'aide du câble Ethernet fourni.
4. Une fois connecté, une fenêtre de l'**assistant de configuration initiale** apparaîtra sur votre appareil mobile / ordinateur. Si l'assistant n'apparaît pas, allez sur **my.keenetic.net** dans votre navigateur et suivez les instructions de configuration.

Remarque : si l'**assistant de configuration initiale** n'apparaît toujours pas, veuillez vous référer à la section Questions fréquentes ci-dessous.

B. Extension de la couverture de votre réseau existant (Figure B)

1. Sur l'appareil Keenetic que vous souhaitez configurer comme amplificateur Wi-Fi maillé, réglez le **bouton du mode de fonctionnement** situé sur le panneau arrière en position **B**  — **Mode amplificateur**.
2. Connectez votre appareil Keenetic à une source d'alimentation. Vérifiez que la **voyant d'état** est allumé dans la couleur orange ou vert fixe.
3. Assurez-vous que votre routeur principal Keenetic est actif et dispose d'une connexion Internet. Connectez l'appareil « amplificateur » Keenetic à votre routeur principal Keenetic en utilisant un câble Ethernet (tel que fourni). Vous pouvez également connecter les appareils Keenetic sans fil en les plaçant à proximité l'un de l'autre et en appuyant simultanément sur les **boutons de contrôle Wi-Fi**  des deux appareils. Vérifiez que la voyant d'état sur l'« amplificateur » est allumé en vert.
4. Connectez un appareil mobile ou un ordinateur à votre routeur Keenetic principal.

5. Lancez un navigateur Web et accédez à **my.keenetic.net**. Connectez-vous ensuite au routeur principal ou lancez l'application mobile Keenetic. Ensuite, choisissez la section **Wi-Fi System** (Système Wi-Fi) et cliquez sur **Acquies** (Acquies) pour ajouter un amplificateur potentiel à votre système Wi-Fi. Attendez la fin du processus.
6. Déconnectez l'amplificateur acquis du routeur principal et placez l'amplificateur où vous le souhaitez dans votre maison pour amplifier votre réseau Wi-Fi. Un système Wi-Fi maillé Keenetic prend en charge les connexions câblées et les connexions sans fil entre le routeur principal et les amplificateurs. Pour optimiser les performances de votre réseau, utilisez des connexions câblées dans la mesure du possible. Le **voyant d'état** de l'amplificateur s'allume en vert lorsqu'il s'est connecté avec succès à votre réseau.

Options de gestion

L'**interface Web Keenetic** est le principal moyen de gérer votre appareil, et offre toutes les fonctionnalités et options de configuration. Vous pouvez également réserver un nom de domaine privé avec le service gratuit KeenDNS pour disposer d'une gestion à distance sécurisée, protégée par HTTPS, de votre réseau à tout moment et de n'importe où. Accédez à **my.keenetic.net** pour commencer.

L'**application mobile Keenetic** constitue le moyen le plus simple de gérer votre réseau domestique via vos appareils iOS ou Android en déplacement, axée sur les tâches de routine, les fonctions parentales et la surveillance du trafic. Téléchargez l'application Keenetic sur votre téléphone portable, disponible sur l'App Store d'Apple et Google Play.



Recherche de
l'application Keenetic

Le **système de gestion et de surveillance à distance de Keenetic** est une solution basée sur le cloud conçue spécialement pour les petites et moyennes entreprises afin d'aider les réseaux et les infrastructures critiques à rester en ligne 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Accédez à **rmm.keenetic.com** pour en savoir plus.

Questions fréquentes

Que dois-je faire si je ne peux pas accéder à la page de l'assistant de configuration initiale ou à la page de l'interface Web de Keenetic ?

1. Assurez-vous que votre appareil mobile / ordinateur est connecté à votre routeur Keenetic via Wi-Fi ou un câble Ethernet et configurez pour automatiquement récupérer une adresse IP et des serveurs DNS.
2. Vérifiez que vous avez correctement saisi l'adresse Web de votre routeur Keenetic : **my.keenetic.net** (recommandé), **192.168.1.1** ou **192.168.2.1**.
3. Redémarrez votre appareil mobile / ordinateur et votre routeur Keenetic.
4. Si la page de l'assistant de configuration initiale ne s'affiche toujours pas, veuillez suivre les instructions ci-dessous pour réinitialiser votre routeur Keenetic.

Que dois-je faire si je ne peux pas accéder à Internet avec mon appareil Keenetic ?

1. Si le **voyant d'état** du routeur principal est allumé en orange, consultez votre FAI pour vous assurer que ce service est disponible et que vous utilisez les bons paramètres de connexion, tels que le nom d'utilisateur et le mot de passe du compte, le protocole d'authentification, l'adresse MAC, etc. Apportez les modifications nécessaires.
2. Si le **voyant d'état** du routeur principal est allumé en vert, veuillez vérifier les connexions câblées ou Wi-Fi entre votre routeur principal Keenetic et les appareils domestiques, notamment tous les amplificateurs Keenetic.

Puis-je connecter un amplificateur Keenetic à un routeur principal non-Keenetic ?

Absolument. Appuyez sur le **bouton de contrôle Wi-Fi** de votre Keenetic en mode amplificateur. Dans les deux minutes qui suivent, démarrez une session WPS sur votre routeur principal en appuyant sur le bouton approprié de l'appareil non Keenetic. Un amplificateur Keenetic adoptera le nom de réseau sans fil et le mot de passe

du routeur principal. Le **voyant d'état** de l'amplificateur s'allume en vert lorsqu'il s'est connecté avec succès à votre réseau. Pour configurer les paramètres de l'amplificateur, ouvrez d'abord l'interface utilisateur du routeur principal pour déterminer l'adresse IP attribuée à votre amplificateur Keenetic. Ensuite, saisissez cette adresse IP dans le navigateur pour ouvrir l'interface Web de l'amplificateur Keenetic afin d'y apporter les modifications nécessaires.

Que dois-je faire si j'oublie mon mot de passe Wi-Fi ?

Le mot de passe par défaut pour se connecter à votre réseau Wi-Fi se trouve sur un autocollant au dos de votre appareil Keenetic ou bien, si vous utilisez un système Wi-Fi, vous devez utiliser le mot de passe du routeur principal. Si le mot de passe du Wi-Fi par défaut a été modifié puis perdu par la suite, le mot de passe modifié peut être récupéré ou réinitialisé en se connectant sur l'interface Web ou sur l'application mobile Keenetic.

Que faire si je ne parviens pas à ajouter un amplificateur au système Wi-Fi maillé Keenetic ?

Assurez-vous que le **bouton du mode de fonctionnement** du boîtier est réglé sur **● B – Mode amplificateur**. Si c'est le cas, restaurez les paramètres d'usine de votre amplificateur (voir ci-dessous) et recommencez la procédure d'ajout de l'amplificateur au système Wi-Fi maillé.

Que dois-je faire si j'oublie le mot de passe de ma page d'interface Web ?

Pour créer un nouveau mot de passe, veuillez suivre les instructions pour restaurer les paramètres d'usine de votre appareil Keenetic dans la question ci-dessous.

Comment puis-je réinitialiser/restaurer les paramètres d'usine d'origine de mon appareil Keenetic ?

Vérifiez que votre appareil Keenetic est connecté à une source d'alimentation. Appuyez sur le **Bouton de réinitialisation**  et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le **voyant d'état** commence à clignoter rapidement en vert, relâchez le bouton et attendez que votre appareil redémarre.

Important : après avoir restauré les paramètres d'usine, vous devez reconfigurer votre connexion Internet et ajouter à nouveau les amplificateurs à votre système Wi-Fi maillé.

Assistance

Pour obtenir une assistance technique et d'autres renseignements, veuillez consulter le site support.keenetic.com.

Instructions de sécurité

- Votre appareil Keenetic est **UNIQUEMENT** destiné à un usage intérieur, ne l'utilisez **JAMAIS** à l'extérieur.
- Avant l'utilisation, retirez les étiquettes de protection de votre appareil Keenetic et assurez-vous que les ouvertures d'aération ne sont pas obstruées.
- N'utilisez jamais votre appareil Keenetic dans un espace clos, et assurez-vous que l'adaptateur secteur fourni par Keenetic est toujours facilement accessible.
- Utilisez **UNIQUEMENT** l'adaptateur d'alimentation fourni par Keenetic, cessez **IMMÉDIATEMENT** d'utiliser tout adaptateur endommagé.
- Votre appareil Keenetic et son adaptateur secteur ne contiennent aucune pièce réparable par l'utilisateur. **NE PAS OUVRIR**.
- Gardez votre appareil Keenetic à l'abri de l'eau, d'une humidité ou d'une chaleur excessive, et de la lumière directe du soleil.
- Votre appareil Keenetic peut être accroché au mur en toute sécurité à l'aide de 2 vis solidement fixées sur toute surface murale suffisamment solide pour supporter 4 fois le poids de l'appareil.

Garantie de l'appareil

Pour les informations les plus à jour concernant la garantie, veuillez visiter notre site Web keenetic.com/legal.

Votre appareil Keenetic est livré avec une garantie non transférable de 3 ans à compter de la date d'achat documentée (comprenant votre garantie limitée européenne de 2 ans). Les réclamations valides en cas de défaut seront honorées conformément aux exigences légales locales.

Informations relatives à la certification

Keenetic Limited déclare par la présente que cet appareil est conforme à toutes les dispositions pertinentes des directives 2014/53/UE, 2009/125/CE et 2011/65/UE. Les détails de la déclaration européenne originale peuvent être consultés sur keenetic.com dans les pages spécifiques des modèles.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations de l'UE établies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre les antennes et le corps d'une personne. La fréquence et la puissance d'émission maximale de votre appareil, conformément aux exigences de l'UE, sont indiquées ci-dessous :

2400-2483,5 MHz : 20 dBm ;
5150-5350 MHz : 23 dBm* ;
5470-5725 MHz : 30 dBm*.

Si votre appareil Keenetic est compatible 5 GHz*, il prendra en charge les fonctionnalités DFS et TPC lorsqu'il sera sur la bande 5 GHz.

	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	

Tous les appareils Keenetic fonctionnant dans la plage de fréquences de 5150 à 5350 MHz (canaux 36 à 64)* sont réservés à l'usage intérieur.

Cet appareil peut être utilisé dans tous les États membres de l'UE.

* Vérifiez l'applicabilité des détails spécifiques de votre appareil Keenetic.

Mise au rebut

Conformément aux directives européennes, votre appareil Keenetic, y compris l'adaptateur secteur et les câbles, ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers généraux. Consultez votre autorité locale ou votre fournisseur pour obtenir des informations sur la cession.



Remarque

Lorsque vous utilisez votre appareil Keenetic (y compris lorsque vous le connectez pour la première fois), Keenetic Limited traitera certaines données personnelles vous concernant, par exemple, le numéro de service, le numéro de série, le nom du modèle, la version du logiciel et l'adresse IP de votre appareil Keenetic.

Pour plus d'informations, veuillez consulter keenetic.com/legal.

Si vous êtes dans l'Union européenne / l'Espace économique européen, Keenetic GmbH traitera certaines données personnelles vous concernant, par exemple, le numéro de service, le numéro de série, le nom du modèle, la version du logiciel et l'adresse IP de votre appareil Keenetic. Veuillez lire notre avis de confidentialité des appareils pour l'Union européenne / l'Espace économique européen sur keenetic.com/legal.

Contenido de la caja

- 1 Router/Amplificador precargado con KeeneticOS;
- 1 adaptador de corriente de 100-240 V;
- 1 cable Ethernet;
- 1 guía de inicio rápido;
- 1 guía de inicio rápido (multilingüe).

Condiciones ambientales

- Rango de temperatura de funcionamiento: 0 a +40 °C;
- Humedad de funcionamiento: 20 a 95 % sin condensación;
- Rango de temperatura de almacenamiento: -30 a +70 °C;
- Humedad de almacenamiento: 10 a 95 % sin condensación.

Crear una red nueva o ampliar una existente

Los routers de Keenetic pueden ofrecer un Wi-Fi constante, seguro y de confianza en cada rincón de su hogar. Puede comenzar con un router principal de Keenetic (en adelante "Dispositivo de Keenetic") y, conforme aumente la demanda, puede añadir nuevos dispositivos de Keenetic como amplificadores del Wi-Fi para hacer crecer el Sistema Mesh Wi-Fi.

Si está creando una nueva red y este dispositivo de Keenetic será su router principal, consulte la **Sección A** a continuación.

Si está ampliando una red existente y este dispositivo de Keenetic tendrá la función de amplificador del Wi-Fi, consulte la **Sección B** a continuación.

Los datos de la imagen pueden ser distintos a los de su dispositivo.

A. Conexión del router principal a Internet (Fig. A)

1. Coloque el **Interruptor del modo operativo** ubicado en el panel lateral en la posición **A**  — **Modo Router**.
2. Coloque su dispositivo de Keenetic de forma que el cable llegue con facilidad a una toma de corriente. Coloque su dispositivo Keenetic en un espacio no cerrado para obtener una mejor cobertura inalámbrica. Conecte su dispositivo de Keenetic

a una toma de corriente. Compruebe que el **LED de estado** está encendido y es de color naranja o verde.

3. Conecte un dispositivo móvil a su router de Keenetic a través del Wi-Fi. El nombre de wifi predeterminado (SSID) y la contraseña del wifi están impresos en la etiqueta posterior de su dispositivo de Keenetic junto con un código QR que conectará automáticamente su dispositivo móvil al Wi-Fi del router Keenetic cuando se escanee. Alternativamente, conecte un ordenador al puerto gris marcado como 1 en su dispositivo de Keenetic utilizando el cable Ethernet incluido.
4. Una vez conectado, se abrirá la ventana del **Asistente de configuración inicial** en su dispositivo móvil/ordenador. Si el Asistente no aparece, mediante un navegador vaya a **my.keenetic.net** y siga las instrucciones de configuración.

Nota: Si el **Asistente de configuración inicial** sigue sin aparecer, consulte la sección de preguntas frecuentes que aparece a continuación.

B. Ampliación de la cobertura de la red existente (Fig. B)

1. En el dispositivo Keenetic que desea usar como amplificador Wi-Fi doméstico, coloque el **Interruptor de modo operativo** ubicado en el panel lateral en la posición **B**  — **Modo Amplificador**.
2. Conecte su dispositivo de Keenetic a una toma de corriente. Compruebe que el **LED de estado** está encendido y es de color naranja o verde.
3. Asegúrese de que su router principal de Keenetic esté activo y tenga conexión a Internet. Conecte el dispositivo "Amplificador" de Keenetic a su router principal de Keenetic utilizando un cable Ethernet (como el suministrado). También puede conectar los dispositivos de Keenetic de forma inalámbrica colocándolos cerca el uno del otro y pulsando simultáneamente los **Botones de control Wi-Fi**  en ambos dispositivos. Compruebe que el **LED de estado** del "Amplificador" está iluminado en verde.
4. Conecte un dispositivo móvil/ordenador a la red de su router principal Keenetic.

5. Inicie un navegador web y vaya a **my.keenetic.net** e inicie sesión en el router principal o inicie la **aplicación móvil Keenetic**. A continuación, seleccione la sección **Wi-Fi System** (Sistema Wi-Fi) y haga clic en **Acquire** (Adquirir) para agregar un extensor apto a su sistema Wi-Fi. Espere a que se complete el proceso.
6. Desconecte el amplificador adquirido del router principal y coloque el amplificador en el lugar de su casa donde desee ampliar la red Wi-Fi. Un sistema Wi-Fi doméstico Keenetic admite conexiones inalámbricas y por cable entre el router principal y los amplificadores. Para maximizar el rendimiento de su red, use conexiones por cable siempre que sea posible. El **LED de estado** del amplificador se iluminará en verde cuando se haya conectado correctamente a su red.

Opciones de gestión

La **interfaz web de Keenetic** es la forma principal de gestionar su dispositivo, ya que ofrece todas las funciones y opciones de configuración. También puede reservar un nombre de dominio privado con el servicio gratuito KeenDNS para tener una gestión remota segura y protegida por HTTPS de su red en cualquier momento y desde cualquier lugar. Abra **my.keenetic.net** para empezar.

La **aplicación móvil de Keenetic** proporciona la forma más sencilla de gestionar su red doméstica a través de sus dispositivos iOS o Android sobre la marcha, centrada en las tareas rutinarias, las funciones parentales y la supervisión del tráfico. Descargue la aplicación Keenetic, disponible en Apple App Store y Google Play Store, en su teléfono móvil.



Búsqueda de la
aplicación Keenetic

El **sistema de gestión y control remoto de Keenetic** es una solución basada en la nube creada especialmente para que las pequeñas y medianas empresas puedan mantener sus redes e infraestructuras críticas en línea las 24 horas del día. Visite **rmm.keenetic.com** para más información.

Preguntas frecuentes

¿Qué debo hacer si no puedo acceder a la página del asistente de configuración inicial o a la página de la interfaz web de Keenetic?

1. Asegúrese de que el dispositivo móvil u ordenador esté conectado a su router de Keenetic por Wi-Fi o un cable Ethernet y que están configurados para obtener una dirección IP y servidores DNS automáticamente.
2. Compruebe que ha introducido correctamente la dirección web del router de Keenetic: **my.keenetic.net** (recomendado), **192.168.1.1** o **192.168.2.1**.
3. Reinicie su dispositivo móvil u ordenador y el router de Keenetic.
4. Si sigue sin aparecer la página del asistente de configuración inicial, siga las siguientes instrucciones para restablecer su router de Keenetic.

¿Qué debo hacer si no puedo acceder a Internet con mi dispositivo de Keenetic?

1. Si el **LED de estado** en el router principal se ilumina de color naranja, consulte a su proveedor de servicios de Internet para asegurarse de que ese servicio está disponible y de que está utilizando los parámetros de conexión correctos, por ejemplo, el nombre de usuario y la contraseña de la cuenta, el protocolo de autenticación, la dirección MAC, etc. Realice los cambios necesarios.
2. Si el **LED de estado** del router principal se ilumina en verde, compruebe las conexiones por cable o Wi-Fi entre su router principal Keenetic y los dispositivos domésticos, incluidos los amplificadores Keenetic.

¿Puedo conectar un amplificador de Keenetic a un router principal que no sea de Keenetic?

Por supuesto. Pulse el **Botón de control Wi-Fi** de su Keenetic en Modo Amplificador. Cuando pasen dos minutos, inicie una sesión WPS en su router principal presionando el botón correspondiente en el dispositivo que no es de Keenetic. Un amplificador Keenetic

adoptará el nombre y la contraseña de la red inalámbrica del router principal. El **LED de estado** del amplificador se iluminará en verde cuando se haya conectado correctamente a su red. Para configurar los ajustes del amplificador, abra primero la interfaz de usuario del router principal para determinar la dirección IP asignada a su amplificador Keenetic. Luego, introduzca esa dirección IP en el navegador web para abrir la Interfaz Web del amplificador Keenetic y así realizar los cambios necesarios.

¿Qué debo hacer si olvido mi contraseña de la red inalámbrica?

La contraseña predeterminada para conectarse a su red Wi-Fi se puede encontrar en una etiqueta en la parte posterior de su dispositivo de Keenetic, o si está utilizando un sistema Wi-Fi, debe usar la contraseña en el router principal. Si la contraseña Wi-Fi por defecto se ha cambiado, y tras lo cual, perdido, se podrá recuperar o restablecer iniciando sesión en la interfaz web o en la aplicación móvil de Keenetic.

¿Qué debo hacer si no puedo añadir un amplificador al Sistema Keenetic Mesh Wi-Fi?

Asegúrese de que el **Interruptor del modo operativo** de la caja esté ajustado a **B (Modo Amplificador)**. Si esto es correcto, entonces restablece la configuración de fábrica de tu amplificador (ver más abajo), y repite el procedimiento de añadir el amplificador Sistema Mesh Wi-Fi.

¿Qué debo hacer si olvido la contraseña de la página de mi interfaz web?

Para crear una contraseña nueva, siga las instrucciones para restablecer los ajustes de fábrica de su dispositivo de Keenetic en la siguiente pregunta.

¿Cómo restablezco los ajustes originales de fábrica en mi dispositivo de Keenetic?

Asegúrese de que su dispositivo de Keenetic está conectado a una toma de corriente. Mantenga pulsado el **Botón de reinicio** hasta que el **LED de estado** empiece a parpadear en verde rápidamente, suelte el botón y espere mientras su dispositivo se reinicia.

Importante: tras restablecer los ajustes de fábrica, tendrá que volver a configurar su conexión a Internet y volver a añadir los amplificadores a su sistema Mesh Wi-Fi.

Asistencia

Para obtener asistencia técnica y más información, consulte support.keenetic.com.

Instrucciones de seguridad

- Su dispositivo de Keenetic es **EXCLUSIVAMENTE** para uso interno, **NUNCA** lo utilice en el exterior.
- Antes de usarlo, quite las etiquetas de protección de su dispositivo de Keenetic y asegúrese de que las salidas de aire no estén bloqueadas.
- Nunca utilice el dispositivo de Keenetic en un espacio cerrado y asegúrese de que siempre se pueda acceder con facilidad al adaptador de corriente suministrado por Keenetic.
- Utilice **SOLO** los adaptadores de corriente suministrados por Keenetic; deje de utilizar cualquier adaptador dañado de **INMEDIATO**.
- Su dispositivo de Keenetic y el adaptador de corriente no contienen piezas reparables por el usuario; **NO LO ABRA**.
- Mantenga su dispositivo de Keenetic lejos de agua, humedad o calor excesivos y luz solar directa.
- Su dispositivo de Keenetic se puede montar de forma segura en una pared usando 2 tornillos firmemente ajustados en cualquier pared que sea lo suficientemente rígida como para soportar cuatro veces el peso del dispositivo.

Garantía del dispositivo

Para consultar la información más actualizada sobre la garantía, visite nuestra página web keenetic.com/legal.

Su dispositivo de Keenetic se suministra con una garantía no transferible de 3 años desde la fecha de la compra (incluida su garantía europea limitada de 2 años). En caso de defectos, las reclamaciones válidas se subsanarán a tenor de los requisitos legales locales.

Información de certificación

Por medio de la presente, Keenetic Limited declara que este dispositivo cumple con todas las disposiciones relevantes de las directivas 2014/53/UE, 2009/125/CE y 2011/65/UE. Los datos de la declaración original de la UE se pueden encontrar en **keenetic.com**, con detalles en las páginas específicas de cada modelo.

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a radiación que establece la Unión Europea para entornos no controlados. Este equipo se debe instalar y operar con una distancia mínima de 20 cm entre las antenas y el cuerpo de una persona. La frecuencia y la potencia máxima de transmisión de su dispositivo, de conformidad con los requisitos de la UE, son las que se indican a continuación:

2400-2483,5 MHz: 20 dBm;
5150-5350 MHz: 23 dBm*;
5470-5725 MHz: 30 dBm*.

Si su dispositivo de Keenetic es compatible con 5 GHz*, será compatible con la funcionalidad DFS y TCP mientras opere en una banda ancha de 5 GHz.

	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	

Todos los dispositivos de Keenetic que operan en el rango de frecuencia de 5150 a 5350 MHz (canales 36-64)* están restringidos para uso en interiores.

Este dispositivo puede utilizarse en todos los estados miembros de la UE.

* Compruebe los detalles específicos del producto de su dispositivo de Keenetic para su aplicación.

Desecho

De conformidad con las normativas europeas, su dispositivo de Keenetic, incluidos el adaptador de corriente y los cables, no se deberán desechar junto a los residuos domésticos generales. Póngase en contacto con su autoridad local o proveedor para obtener información sobre la eliminación.



Aviso

Cuando utilice su dispositivo de Keenetic (incluyendo cuando conecte su dispositivo de Keenetic por primera vez), Keenetic Limited tratará ciertos datos personales suyos como, por ejemplo, la etiqueta del servicio, el número de serie, el nombre del modelo, la versión del software y la dirección IP de su dispositivo de Keenetic.

Para más información, consulte **keenetic.com/legal**.

Si se encuentra en la Unión Europea/Espacio Económico Europeo, Keenetic GmbH tratará ciertos datos personales sobre usted como, por ejemplo, la etiqueta del servicio, el número de serie, el nombre del modelo, la versión del software y la dirección IP de su dispositivo de Keenetic. Lea nuestro Aviso de privacidad del dispositivo para la Unión Europea/Espacio Económico Europeo en **keenetic.com/legal**.

Contenuto della scatola

- 1 Router/Extender precaricato con KeeneticOS;
- 1 adattatore di alimentazione da 100-240 V;
- 1 cavo ethernet;
- 1 guida rapida;
- 1 guida rapida (multilingue).

Condizioni ambientali

- Intervallo di temperatura di funzionamento: da 0 a +40 °C;
- Umidità di funzionamento: dal 20 al 95% senza condensa;
- Intervallo di temperatura di stoccaggio: da -30 a +70 °C;
- Umidità di stoccaggio: dal 10 al 95% senza condensa.

Creazione di una nuova rete o estensione di una rete esistente

I router Keenetic sono in grado di fornire una rete Wi-Fi affidabile, costante e sicura in ogni stanza della casa. Puoi iniziare con un solo router Keenetic principale (di seguito, "dispositivo Keenetic"), e con l'aumentare delle esigenze puoi aggiungere più dispositivi Keenetic come extender Wi-Fi per creare un sistema Wi-Fi mesh multi-nodo controllato centralmente.

Se stai creando una nuova rete e questo dispositivo Keenetic sarà il tuo router principale, visita la **Sezione A** di seguito.

Se stai estendendo una rete esistente e questo dispositivo Keenetic deve fungere da extender Wi-Fi, visita la **Sezione B** di seguito.

I dettagli dell'immagine potrebbero differire dal tuo dispositivo.

A. Collegamento del router principale a internet (Fig. A)

1. Imposta l'**interruttore fisico della modalità operativa** situato sul pannello laterale in posizione **A**  – **Modalità router**.
2. Posiziona il tuo dispositivo Keenetic in prossimità di una presa di corrente (fai riferimento alla lunghezza del cavo). Posiziona il tuo dispositivo Keenetic in uno spazio non chiuso per una migliore copertura wireless. Collega il tuo dispositivo Keenetic a una fonte

di alimentazione. Verifica che il **LED di stato** sia acceso e di colore arancione o verde.

3. Collega un dispositivo mobile al router Keenetic tramite Wi-Fi. Il nome (SSID) e la password del Wi-Fi predefiniti sono stampati sull'etichetta posteriore del dispositivo Keenetic, insieme a un codice QR che può collegare automaticamente il tuo dispositivo mobile al Wi-Fi del router Keenetic al momento della scansione. In alternativa, collega un computer alla porta grigia contrassegnata con 1 sul tuo dispositivo Keenetic utilizzando il cavo ethernet incluso.
 4. Una volta connesso, sul dispositivo mobile/computer apparirà una finestra di **procedura guidata di configurazione iniziale**. Se la procedura guidata non viene visualizzata, utilizza il browser e visita l'indirizzo **my.keenetic.net** e segui le istruzioni di configurazione.
- Nota:** se la **procedura guidata di configurazione iniziale** non viene ancora visualizzata, consulta la sezione "Domande frequenti" di seguito.

B. Estensione della copertura di rete esistente (Fig. B)

1. Sul dispositivo Keenetic che desideri utilizzare come extender Wi-Fi mesh, imposta l'**interruttore della modalità operativa** situato sul pannello laterale in posizione **B**  – **Modalità extender**.
2. Collega il tuo dispositivo Keenetic a una fonte di alimentazione. Verifica che il **LED di stato** sia acceso e di colore arancione o verde.
3. Assicurati che il tuo router principale Keenetic sia attivo e abbia una connessione internet. Collega il dispositivo Keenetic 'Extender' al router principale Keenetic mediante un cavo ethernet (come in dotazione). In alternativa, puoi connettere i dispositivi Keenetic in modalità wireless avvicinandoli l'uno all'altro e premendo contemporaneamente i **pulsanti di controllo Wi-Fi**  su entrambi i dispositivi. Verifica che il **LED di stato** sull'"Extender" sia illuminato in verde.
4. Collega un dispositivo mobile/computer alla rete del router principale Keenetic.

5. Apri un browser web, visita **my.keenetic.net** e accedi al router principale o avvia l'applicazione mobile Keenetic. Quindi scegli la sezione **Wi-Fi System** (Sistema Wi-Fi) e clicca su **Acquire** (Acquisisci) per aggiungere un extender al tuo sistema Wi-Fi. Attendi il completamento del processo.
6. Scollega l'Extender acquisito dal router principale e posizionalo dove desideri per espandere la tua rete Wi-Fi all'interno della casa. Un sistema Wi-Fi mesh Keenetic supporta connessioni wireless e cablate tra il router principale e gli extender. Per massimizzare le prestazioni della rete, utilizza le connessioni cablate ove possibile. Il **LED di stato** sull'extender si illuminerà di verde quando sarà connesso correttamente alla rete.

Opzioni di gestione

L'**interfaccia web di Keenetic** è il modo principale per gestire il tuo dispositivo, in quanto offre tutte le funzioni e le opzioni di configurazione. Puoi anche riservare un nome di dominio privato con il servizio gratuito KeenDNS per avere una gestione remota sicura e protetta da HTTPS della tua rete in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo. Apri **my.keenetic.net** per iniziare.

L'**applicazione mobile Keenetic** ti offre il modo più semplice per gestire la tua rete domestica tramite i dispositivi iOS o Android in movimento, concentrandosi su attività di routine, funzioni parentali e monitoraggio del traffico. Scarica l'app Keenetic sul tuo cellulare, puoi trovarla sull'App Store di Apple e sul Play Store di Google.



Cerca l'app Keenetic

Il **sistema di monitoraggio e gestione remota Keenetic** è una soluzione basata su cloud creata appositamente per le piccole e medie imprese per aiutare a mantenere le reti e le infrastrutture critiche online 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Visita **rmm.keenetic.com** per saperne di più.

Domande frequenti

Cosa devo fare se non riesco ad accedere alla procedura guidata di configurazione iniziale pagina o alla pagina dell'interfaccia web di Keenetic?

1. Assicurati che il tuo dispositivo mobile/computer sia collegato al router Keenetic tramite Wi-Fi o un cavo ethernet, e configurato per ottenere automaticamente un indirizzo IP e i server DNS.
2. Verifica di aver inserito correttamente l'indirizzo web appropriato del router di Keenetic: **my.keenetic.net** (consigliato), **192.168.1.1** o **192.168.2.1**.
3. Riavvia il tuo dispositivo mobile/computer e il router Keenetic.
4. Se la pagina della configurazione guidata iniziale non viene ancora visualizzata, segui le istruzioni di seguito per ripristinare il router Keenetic.

Cosa devo fare se non riesco ad accedere a internet con il mio dispositivo Keenetic?

1. Se il **LED di stato** sul router principale è illuminato in arancione, consulta il tuo ISP per accertarti che il servizio sia disponibile, e che i parametri di connessione utilizzati siano corretti, ad es. nome utente e password dell'account, protocollo di autenticazione, indirizzo MAC, ecc. Apporta tutte le modifiche necessarie.
2. Se il **LED di stato** sul router principale è verde, controlla le connessioni cablate o Wi-Fi tra il router principale Keenetic e i dispositivi domestici, inclusi eventuali extender Keenetic.

Posso collegare un extender Keenetic a un router principale non Keenetic?

Certo. Premi il **pulsante di controllo Wi-Fi**  sul tuo Keenetic in modalità extender. Entro due minuti avvia una sessione WPS sul tuo router principale premendo il pulsante appropriato sul dispositivo non Keenetic. Un extender Keenetic adotta il nome della rete wireless e la password del router principale. Il **LED di stato** sull'extender si illuminerà di verde quando sarà connesso correttamente alla rete. Per configurare le impostazioni dell'extender, aprire prima di tutto l'interfaccia utente del router principale, per determinare l'indirizzo

IP assegnato al proprio Keenetic Extender. Poi inserisci l'indirizzo IP nel browser web per aprire l'interfaccia web dell'Extender Keenetic per apportare le modifiche necessarie.

Cosa devo fare se dimentico la mia password della rete wireless?

Puoi trovare la password predefinita per la connessione alla rete Wi-Fi sull'adesivo posto sul retro del dispositivo Keenetic oppure, se utilizzi un sistema Wi-Fi, dovrai utilizzare la password sul router principale. Se la password Wi-Fi predefinita è stata modificata e successivamente persa, è possibile recuperare o ripristinare la password modificata accedendo all'interfaccia web o all'applicazione mobile Keenetic.

Cosa devo fare se non riesco ad aggiungere un extender al sistema Wi-Fi mesh di Keenetic?

Assicurati che l'interruttore della modalità operativa sul case sia impostato su **● B – modalità extender**. Se è corretto, ripristina le impostazioni di fabbrica dell'extender (vedi di seguito) e ripeti la procedura di aggiunta dell'extender al sistema Wi-Fi mesh.

Cosa devo fare se dimentico la mia password della pagina dell'interfaccia web?

Per creare una nuova password, segui le istruzioni per ripristinare le impostazioni di fabbrica sul dispositivo Keenetic nella domanda di seguito.

Come posso azzerare/ripristinare le impostazioni di fabbrica originali sul mio dispositivo Keenetic?

Assicurati che il tuo dispositivo Keenetic sia collegato a una fonte di alimentazione. Tieni premuto il **pulsante di reset**  finché il **LED di stato** inizia a lampeggiare rapidamente in verde, rilascia il pulsante e attendi che il dispositivo si riavvii.

Importante: Dopo aver ripristinato le impostazioni di fabbrica, sarà necessario riconfigurare la connessione internet e aggiungere nuovamente gli extender al sistema Wi-Fi mesh.

Supporto

Per supporto tecnico e altre informazioni, visitare support.keenetic.com.

Istruzioni di sicurezza

- Il tuo dispositivo Keenetic è SOLO per uso interno – non utilizzarlo MAI all'esterno.
- Prima dell'uso, rimuovi le etichette protettive dal dispositivo Keenetic e assicurati che le prese d'aria siano libere.
- Non utilizzare mai il tuo dispositivo Keenetic in uno spazio chiuso e assicurati che l'alimentatore fornito da Keenetic sia sempre facilmente accessibile.
- Utilizza SOLO un adattatore di alimentazione fornito da Keenetic – interrompi IMMEDIATAMENTE l'utilizzo di qualsiasi adattatore danneggiato.
- Il tuo dispositivo Keenetic e il relativo alimentatore non contengono parti riparabili dall'utente – NON APRIRLO.
- Tieni il tuo dispositivo Keenetic lontano da acqua, umidità o calore eccessivi e luce solare diretta.
- Il tuo dispositivo Keenetic può essere montato a parete in totale sicurezza utilizzando due viti, saldamente fissate, su qualsiasi superficie murale e abbastanza forti da sostenere 4 volte il peso del dispositivo.

Garanzia del dispositivo

Per le informazioni sulla garanzia più aggiornate, visita il nostro sito web keenetic.com/legal.

Il dispositivo Keenetic viene fornito con una garanzia non trasferibile di 3 anni dalla data di acquisto documentata (inclusa la garanzia europea limitata di 2 anni). In caso di difetti, i reclami validi saranno onorati in base ai requisiti legali locali.

Informazioni sulla certificazione

Keenetic Limited dichiara che questo dispositivo è conforme a tutte le disposizioni pertinenti delle direttive 2014/53/EU, 2009/125/EC e 2011/65/EU. I dettagli della dichiarazione UE originale sono disponibili su keenetic.com, all'interno di pagine specifiche del modello.

Questo dispositivo è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni stabiliti dall'UE per un ambiente non controllato. Questa apparecchiatura deve essere installata e utilizzata con una distanza minima di 20 cm tra le antenne e il corpo di una persona. La frequenza e la massima potenza trasmesse per il tuo dispositivo, secondo i requisiti dell'UE, sono elencate di seguito:

2400-2483,5 MHz: 20 dBm;
5150-5350 MHz: 23 dBm*;
5470-5725 MHz: 30 dBm*.

Se il tuo dispositivo Keenetic è compatibile con 5 GHz*, è in grado di supportare le funzionalità DFS e TPC durante il funzionamento nella banda 5 GHz.

	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	

Tutti i dispositivi Keenetic che operano nella gamma di frequenza da 5150 a 5350 MHz (canali 36–64)* sono limitati all'uso in interni.

Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti gli stati membri dell'UE.

* *Verifica i dettagli specifici del prodotto del tuo dispositivo Keenetic per l'applicabilità.*

Smaltimento

In conformità con le direttive europee, il dispositivo Keenetic, incluso l'adattatore di alimentazione e i cavi, non può essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici. Consultare le autorità locali o il fornitore per informazioni sullo smaltimento.



Avviso

Quando utilizzi il dispositivo Keenetic (anche quando connetti il dispositivo Keenetic per la prima volta), Keenetic Limited elabora alcuni dati personali su di te, ad esempio tag del servizio, numero di serie, nome del modello, versione del software, e indirizzo IP del dispositivo Keenetic.

Per ulteriori informazioni, visita keenetic.com/legal.

Se ti trovi nell'Unione Europea / Spazio Economico Europeo, Keenetic GmbH elabora alcuni dati personali su di te, ad esempio tag del servizio, numero di serie, nome del modello, versione del software e indirizzo IP del dispositivo Keenetic. Ti preghiamo di leggere la nostra informativa sulla privacy del dispositivo per l'Unione Europea/Spazio Economico Europeo all'indirizzo keenetic.com/legal.

Какво съдържа кутията

- 1 рутер/удължител с предварително заредена KeeneticOS;
- 1 захранващ адаптер 100–240 V;
- 1 Ethernet кабел;
- 1 кратко ръководство;
- 1 кратко ръководство (многоезично).

Околни условия

- Диапазон на работна температура: 0 до +40°C;
- Работна влажност: 20 до 95% без конденз;
- Температурен диапазон на съхранение: -30 до +70°C;
- Влажност за съхранение: 10 до 95% без конденз.

Създаване на нова или разширяване на съществуващата мрежа

Рутерите Keenetic доставят надежден, непрекъснат и сигурен Wi-Fi във Вашия дом. Започнете с един главен Keenetic рутер (от тук нататък наричан Keenetic устройство) и с нарастването на вашите нужди може да добавите допълнителни Keenetic устройства, действащи като Wi-Fi удължители, за да създадете централизирано управление на множество възли в Mesh Wi-Fi система.

Ако създавате нова мрежа в която Keenetic устройството ще бъде вашият основен маршрутизатор, отидете в **Раздел А** по-долу.

Ако разширявате съществуващата мрежа, в която Keenetic устройството действа като Wi-Fi удължител, влезте в **Раздел В** по-долу.

Изображението може да се различава от вашето конкретно устройство.

А. Свързване на основния Ви рутер към интернет (фиг. А)

1. Преместете физическия **превключвател за режим на работа**, намиращ се на задния панел, в позиция **A**  – **Режим Рутер**.

2. Поставете вашето устройство Keenetic достатъчно близо до електрически контакт. Поставете устройството Keenetic в отворено пространство за по-добър безжичен обхват. Включете Keenetic устройството към захранваща мрежа. Проверете дали **LED за състояние** е включен и свети постоянно в оранжево или зелено.
3. Свържете чрез Wi-Fi мобилното устройство към рутера Keenetic. Wi-Fi името по подразбиране (SSID) и Wi-Fi паролата, заедно с QR код, който при сканиране автоматично свързва мобилното устройство към рутера, са отпечатани на етикет на гърба на вашето Keenetic устройство. Можете също с помощта на предоставения Ви Ethernet кабел да свържете компютър със синия порт на Keenetic устройството, отбелязан с 1.
4. След свързването прозорецът на **Съветника за първоначална настройка** ще се появи на мобилното устройство/компютъра Ви. Ако Съветникът не се появи, отворете браузър, отидете на **my.keenetic.net** и следвайте инструкциите за настройка.

Забележка: Ако **Съветникът за първоначална настройка** все още не се показва, моля вижте раздела „Често задавани въпроси“ по-долу.

Б. Разширяване на съществуващото мрежово покритие (фиг. В)

1. На устройството Keenetic, което искате да бъде Mesh Wi-Fi удължител, преместете **превключвателя за режим на работа**, намиращ се на задния панел, в позиция **B**  – **Режим Удължител**.
2. Включете Keenetic устройството към захранваща мрежа. Проверете дали **LED за състояние** е включен и свети постоянно в оранжево или зелено.
3. Уверете се, че основният рутер Keenetic е активен и има връзка с интернет. Свържете Keenetic удължителя с основния рутер Keenetic с помощта на Ethernet кабел (предоставен в комплекта). Като алтернатива можете да свържете устройствата Keenetic безжично, като ги поставите близо едно до друго и натиснете едновременно **контролните**

бутона за Wi-Fi  на двете устройства. Проверете дали **LED за състояние** на удължителя свети в зелено.

4. Свържете мобилното устройство / компютър към мрежата на основния Keenetic рутер.
5. Стартирайте уеб браузър, отидете на **my.keenetic.net** и влезте в основния рутер или стартирайте мобилното приложение Keenetic. След това изберете раздел **Wi-Fi System** (Wi-Fi система) и кликнете **Acquire** (Добиване), за да добавите Удължителя на обхват към вашата Wi-Fi система. Изчакайте до приключване на процеса.
6. Изключете добавения удължител от главния рутер и поставете удължителя, където искате да разширите Wi-Fi мрежата у дома си. Системата Keenetic Mesh Wi-Fi поддържа безжични и кабелни връзки между основния рутер и усилвателя. За да използвате максимално производителността на мрежата, използвайте кабелна връзка когато това е възможно. **LED за състояние** на удължителя ще свети в зелено, когато успешно установи връзка с мрежата Ви.

Опции за управление

Уеб интерфейсът на Keenetic е основният начин да управлявате своето устройство и предлага всички функции и опции за конфигуриране. Можете също така да запазите частно име на домейн с безплатната услуга KeenDNS, за да имате сигурно, защитено с HTTPS дистанционно управление на своята мрежа по всяко време и от всяко място. Отворете **my.keenetic.net**, за да започнете.

Мобилното приложение на Keenetic предоставя най-лесния начин за управление в движение на домашната ви мрежа чрез устройства с iOS или Android, с фокус върху рутинните задачи, родителските функции и следенето на трафика. Изгледите приложението Keenetic, налично в Apple App Store и Google Play Store, на своя мобилен телефон.



Сканиране за
приложение Keenetic

Системата за дистанционно наблюдение и управление на Keenetic е базирано в облака решение, създадено специално за малки/средни предприятия, за да помага на критично важните мрежи и инфраструктура да бъдат онлайн 24/7. Посетете **rmm.keenetic.com**, за да научите повече.

Често Задавани Въпроси

Какво да правя, ако нямам достъп до страницата на Съветника за първоначална настройка или до страница с уеб интерфейс на Keenetic?

1. Уверете се, че мобилното устройство/компютър е свързано към рутера Keenetic чрез Wi-Fi или Ethernet кабел и задайте настройка за автоматично приемане на IP адреси и DNS сървъри.
2. Уверете се, че сте въвели правилно съответния уеб адрес на рутера Keenetic: **my.keenetic.net** (препоръчително) или **192.168.1.1** или **192.168.2.1**.
3. Рестартирайте мобилното устройство/компютър и Keenetic рутера.
4. Ако страницата на Съветника за първоначална настройка все още не се появява, моля, следвайте инструкциите по-долу, за да нулирате вашия рутер Keenetic.

Какво да правя, ако не мога да получа достъп до интернет чрез Keenetic устройството?

1. Ако **LED за състояние** на основния рутер свети в оранжево, обърнете се към Вашия доставчик на интернет услуги, за да се уверите, че услугата е достъпна, както и че използвате правилните параметри за връзка, като например потребителско име и парола, удостоверяващ протокол, MAC адреси и т.н. Направете евентуалните необходими промени.
2. Ако **LED за състояние** на основния рутер свети в зелено, моля проверете кабелната или Wi-Fi връзката между устройството Keenetic и домашните устройства, включително всички удължители Keenetic.

Мога ли да свържа удължител Keenetic към основен рутер, който не е Keenetic?

Отговорът е - разбира се. Натиснете **контролния бутон за Wi-Fi** на Вашия Keenetic в режим Удължител. В рамките на две минути стартирайте WPS сесия на основния рутер, чрез натискане на съответния бутон на устройството Keenetic. Удължителът Keenetic ще приеме името на безжичната мрежа и паролата за главния рутер. **LED за състояние** на удължителя ще свети в зелено, когато успешно установи връзка с мрежата Ви. За да конфигурирате настройките на удължителя, първо отворете потребителския интерфейс на основния рутер, за да определите IP адреса, зададен на вашия удължител Keenetic. След това въведете този IP-адрес в уеб браузъра, за да се отвори уеб интерфейса на удължителя Keenetic и да направи необходимите промени.

Какво да направя, ако забравя паролата си за безжичната мрежа?

Паролата по подразбиране за свързване към вашата Wi-Fi мрежа, можете да намерите върху етикета на гърба на устройството Keenetic. Ако използвате Wi-Fi система, трябва да използвате паролата на главния рутер. Ако Wi-Fi паролата по подразбиране е променена и впоследствие изгубена, можете да я намерите или нулирате, като влезете в уеб интерфейса или в мобилното приложение Keenetic.

Какво да правя, ако не мога да добавя удължител към Mesh Wi-Fi системата Keenetic?

Уверете се, че **превключвателя за режим на работа** на кутията е в позиция **В – Режим Удължител**. Ако това е вярно, след това възстановете фабричните настройки на удължителя (вижте по-долу) и повторете процедурата за добавяне на удължителя към Mesh Wi-Fi системата.

Какво да направя, ако не помня паролата си за уеб интерфейса?

За да създадете нова парола, моля, следвайте инструкциите за да възстановяване на фабричните настройки на въпросното Keenetic устройство.

Как да възстановя фабричните настройки на Keenetic устройството?

Уверете се, че Keenetic устройство е свързано с източник на захранване. Натиснете и задръжте **бутона за нулиране**, докато **LED за състояние** започне бързо да мига в зелено, отпуснете бутона и изчакайте устройството Ви да се рестартира. **Важно:** След възстановяване на фабричните настройки ще трябва да реконфигурирате Вашата интернет връзка и да добавите удължителите отново към Вашата Mesh Wi-Fi система.

Поддръжка

За техническа поддръжка и друга информация посетете support.keenetic.com.

Инструкции за безопасност

- Вашето устройство Keenetic е предназначено CAMO за използване в закрити помещения, НИКОГА не го използвайте на открито.
- Преди употреба премахнете предпазните лепенки от Keenetic устройството и се уверете, че вентилаторните отвори не са блокирани.
- Никога не използвайте Keenetic устройството в затворено пространство и се уверете, че захранващия адаптер е лесно достъпен.
- Използвайте CAMO оригинален Keenetic захранващ адаптер. Използването на повреден адаптер трябва да се прекрати НЕЗАБВНО.
- Вашето устройство Keenetic и неговият захранващ адаптер не съдържат части за обслужване от потребителя – НЕ ГИ ОТВАРЯЙТЕ.
- Дръжте Keenetic устройството далеч от вода, влага, прекомерна топлина и пряка слънчева светлина.
- Рутерът Keenetic може да бъде надеждно монтиран на стената с помощта на 2 винта. Може да се монтира на всяка стена, която е достатъчно здрава, за да издържи четири пъти теглото на устройството.

Гаранция

Актуална информация за гаранцията ще намерите в нашия уебсайт keenetic.com/legal.

Устройство Keenetic има непреносима 3-годишна гаранция, валидна от посочената в документите дата на покупката (включително 2-годишна европейска гаранция). Валидни рекламации в случай на дефект ще бъдат обработвани в съответствие с местните законови изисквания.

Информация за сертификатите

Keenetic Limited декларира, че това устройство отговаря на съответните разпоредби на Директива 2014/53/ЕС, 2009/125/ЕО и 2011/65/EU. Информация за първоначалната декларация на ЕС може да се намери в keenetic.com в раздела с информация за конкретния модел.

Това устройство съответства на ограниченията за радиационно излъчване в рамките на ЕС, определени за неконтролирана среда. Това оборудване трябва да се инсталира и да се работи на минимално разстояние от 20 см между антените и човешкото тяло. Честота и максимално предаваната мощност за вашето устройство, съгласно изискванията на ЕС, са изброени по-долу:

2400 – 2483,5 MHz: 20 dBm;

5150 – 5350 MHz: 23 dBm*;

5470 – 5725 MHz: 30 dBm*.

Ако вашето устройство Keenetic поддържа 5 Ghz *, то DFS и TPC функционалностите също с са възможни в тази честотна лента.

	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	

Всички устройства Keenetic, работещи в честотния диапазон от 5150 до 5350 MHz (каналы 36 – 64)*, са предвидени само за употреба на закрито.

Това устройство може да се използва в държави-членки на ЕС.

* Проверете конкретните продуктови данни на вашето устройство Keenetic за приложимост.

Рециклиране

В съответствие с европейските директиви, вашето Keenetic устройство, включително адаптер за захранване и кабели, не могат да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. За повече информация относно рециклирането можете да се консултирате с местната община или с вашия доставчик.



Уведомление

Когато използвате вашия Keenetic устройства (включително при свързване Keenetic устройство за първи път), компанията Keenetic Limited ще обработи определена лична информация, например, етикет, сериен номер, име на модел, версия на софтуера, както и IP адреса на вашето устройство Keenetic.

За повече информация, моля, отидете в keenetic.com/legal.

Ако се намирате в държава от Европейския Съюз / Европейската икономическа зона, Keenetic GmbH ще обработва лични данни, като например: сервизен номер, сериен номер, име на модел, версия на софтуера, както и IP адреса на Keenetic устройството. Моля, прочетете нашата политика за поверителност на устройството, валидна за Европейския Съюз / Европейската икономическа зона на keenetic.com/legal.

Co najdete v krabici

- 1 router/extender s předinstalovaným KeeneticOS;
- 1 100–240 V síťový adaptér;
- 1 ethernetový kabel;
- 1 stručný návod;
- 1 stručný návod (vícejazyčný).

Podmínky prostředí

- Rozsah provozních teplot: 0 až +40 °C;
- provozní vlhkost: 20 až 95 % bez kondenzace;
- Rozsah skladovacích teplot: -30 až +70 °C;
- vlhkost při uskladnění: 10 až 95 % bez kondenzace.

Vytvoření nové sítě nebo rozšíření stávající sítě

Routery Keenetic jsou schopné zajistit spolehlivé, nepřetržité a bezpečné Wi-Fi připojení v každé místnosti vašeho bytu nebo domu. Můžete začít jedním hlavním routerem Keenetic (dále jen „zařízení Keenetic“). S tím, jak se vaše nároky zvyšují, můžete přidávat další zařízení Keenetic, která budou fungovat jako Wi-Fi extendery. Tím vytvoříte centrálně spravovaný víceuzlový Wi-Fi systém Mesh.

Pokud vytváříte novou síť a toto zařízení Keenetic bude vaším hlavním routerem, přejděte na **část A** níže.

Pokud rozšiřujete stávající síť a toto zařízení Keenetic má fungovat jako Wi-Fi extender, přejděte na **část B** níže.

Podrobnosti na obrázku se mohou lišit od vašeho konkrétního zařízení.

A. Připojení hlavního routeru k internetu (obr. A)

1. Nastavte fyzický **přepínač provozního režimu** umístěný na zadním panelu do polohy **A**  – **režim routeru**.
2. Umístěte zařízení Keenetic v dosahu kabelu od zásuvky. Pro lepší bezdrátové pokrytí umístěte zařízení Keenetic do nekrytého prostoru. Připojte zařízení Keenetic ke zdroji napětí. Zkontrolujte, zda je **LED dioda stavu** rozsvícená a svítí trvale oranžově nebo zeleně.
3. Připojte k routeru Keenetic přes Wi-Fi mobilní zařízení. Výchozí názvy Wi-Fi (SSID) a heslo Wi-Fi jsou natištěny na zadní etiketě zařízení Keenetic spolu s QR kódem, jehož oskenováním se mobilní zařízení automaticky připojí k Wi-Fi síti tvořené routerem Keenetic. Případně připojte počítač pomocí přiloženého ethernetového kabelu k šedému portu označenému **1** na zařízení Keenetic.
4. Po připojení se na mobilním zařízení / počítači zobrazí okno **Průvodce počátečním nastavením**. Pokud se průvodce nezobrazí, přejděte v prohlížeči na stránku **my.keenetic.net** a postupujte podle uvedených pokynů pro nastavení.

Poznámka: Pokud se **Průvodce počátečním nastavením** ani tak nezobrazí, přetčete si část Časté dotazy níže.

B. Rozšíření pokrytí stávající sítě (obr. B)

1. Na zařízení Keenetic, které má být extenderem v Mesh Wi-Fi systému, nastavte **přepínač provozního režimu** umístěný na zadním panelu do polohy **B**  – **režim extenderu**.
2. Připojte zařízení Keenetic ke zdroji napětí. Zkontrolujte, zda je **LED dioda stavu** rozsvícená a svítí trvale oranžově nebo zeleně.
3. Zkontrolujte, zda je hlavní router Keenetic aktivní a zda je připojený k internetu. Připojte zařízení Keenetic typu „extender“ k hlavnímu routeru Keenetic pomocí ethernetového kabelu (součástí dodávky). Případně můžete zařízení Keenetic připojit bezdrátově tak, že je umístíte blízko sebe a stisknete **tláčitka pro ovládání Wi-Fi**  na obou zařízeních současně. Zkontrolujte, zda **LED dioda stavu** na „extenderu“ svítí zeleně.

4. Připojte k síti hlavního routeru Keenetic mobilní zařízení / počítač.
5. Spusťte internetový prohlížeč a přejděte na **my.keenetic.net**. Tam se přihlaste k hlavnímu routeru nebo spusťte mobilní aplikaci Keenetic. Poté vyberte část **Wi-Fi System** (Wi-Fi systém) a klikněte na možnost **Acquire** (Přidat), čímž nový extender přidáte do svého Wi-Fi systému. Počkejte, než se proces dokončí.
6. Odpojte nově přidaný extender od hlavního routeru a umístěte extender na požadované místo tak, aby se Wi-Fi síť v bytě nebo domě rozšířila. Wi-Fi systém Mesh Keenetic podporuje bezdrátová i kabelová připojení mezi hlavním routerem a extendery. Pro maximální výkon síť použijte pokud možno kabelová připojení. **LED dioda stavu** se na extenderu rozsvítí zeleně, jakmile se úspěšně připojí k vaší síti.

Možnosti správy

Webové rozhraní Keenetic je primárním způsobem správy zařízení a nabízí všechny funkce a možnosti konfigurace. Můžete si také rezervovat soukromou doménu pomocí bezplatné služby KeenDNS, abyste měli k dispozici zabezpečenou vzdálenou správu vaší sítě chráněnou HTTPS kdykoli a odkudkoli. Chcete-li začít, otevřete **my.keenetic.net**.

Mobilní aplikace Keenetic představuje nejjednodušší způsob správy domácí sítě prostřednictvím zařízení iOS nebo Android na cestách, se zaměřením na rutinní úkoly, rodičovské funkce a monitorování provozu. Stáhněte si aplikaci Keenetic, která je k dispozici v Apple App Store a na Google Play, do svého mobilního telefonu.



Vyhledat aplikaci
Keenetic

Systém Keenetic pro vzdálené monitorování a správu je cloudové řešení pro malé a střední podniky, které pomáhá udržovat kritické sítě a infrastrukturu nepřetržitě online. Více se dozvíte na **rmm.keenetic.com**.

Časté dotazy

Co mám dělat, pokud se nemůžu dostat na stránku Průvodce počátečním nastavením ani na stránku webového rozhraní Keenetic?

1. Zkontrolujte, zda je mobilní zařízení / počítač připojen(o) k vašemu routeru Keenetic přes Wi-Fi nebo prostřednictvím ethernetového kabelu a nastaven(o) tak, aby automaticky získával(o) IP adresu a DNS servery.
2. Zkontrolujte, zda jste správně zadali příslušnou webovou adresu pro router Keenetic: **my.keenetic.net** (doporučená varianta) nebo **192.168.1.1** nebo **192.168.2.1**.
3. Restartujte mobilní zařízení / počítač a router Keenetic.
4. Pokud se Průvodce počátečním nastavením nadále nezobrazuje, postupujte podle pokynů níže a router Keenetic resetujte.

Co mám dělat, pokud se mi nedaří prostřednictvím zařízení Keenetic získat přístup k internetu?

1. Pokud **LED dioda stavu** na hlavním routeru svítí oranžově, obraťte se na svého poskytovatele připojení k internetu a zkontrolujte, zda je služba k dispozici a zda používáte správné parametry připojení: přihlašovací jméno a heslo účtu, ověřovací protokol, MAC adresa atd. Proveďte případné potřebné změny.
2. Pokud **LED dioda stavu** na hlavním routeru svítí zeleně, zkontrolujte kabelová nebo Wi-Fi připojení mezi vaším hlavním routerem Keenetic a domácími zařízeními, včetně případných extenderů Keenetic.

Mohu extender Keenetic připojit k hlavnímu routeru jiné značky?

Rozhodně. Stiskněte **tlačítko pro ovládání Wi-Fi** na zařízení Keenetic v režimu extenderu. Do dvou minut spusťte na hlavním routeru relaci WPS stisknutím příslušného tlačítka na zařízení jiné značky. Extender Keenetic převezme název bezdrátové sítě a heslo hlavního routeru. **LED dioda stavu** se na extenderu rozsvítí zeleně, jakmile se úspěšně připojí k vaší síti. Pokud chcete nakonfigurovat nastavení extenderu, nejprve otevřete uživatelské rozhraní hlavního routeru a zjistíte IP adresu přidělenou extenderu Keenetic. Poté tuto IP adresu zadejte do webového prohlížeče, otevřete webové rozhraní extenderu Keenetic a proveďte potřebné změny.

Co mám dělat, když zapomenu heslo k Wi-Fi?

Výchozí heslo pro připojení k Wi-Fi síti najdete na štítku na zadní straně zařízení Keenetic, nebo pokud používáte Wi-Fi systém, je třeba použít heslo na hlavním routeru. Pokud výchozí heslo Wi-Fi bylo změněno a následně jste ho ztratili, změněné heslo lze získat nebo obnovit přihlášením do webového rozhraní nebo v mobilní aplikaci Keenetic.

Co mám dělat, když se mi nedaří do systému Keenetic Mesh Wi-Fi System přidat extender?

Ujistěte se, zda je **přepínač provozního režimu** na krytu nastaven na **B – režim extenderu** . Pokud je to nastaveno správně, obnovte tovární nastavení extenderu (viz níže) a opakujte postup přidání extenderu do systému Mesh Wi-Fi System.

Co mám dělat, když zapomenu heslo ke stránce webového rozhraní?

Chcete-li si vytvořit nové heslo, postupujte podle pokynů k obnovení továrního nastavení zařízení Keenetic v otázce níže.

Jak na zařízení Keenetic obnovím původní tovární nastavení?

Ujistěte se, že je zařízení Keenetic připojeno k napájení. Stiskněte **resetovací tlačítko** a držte ho stisknuté, dokud **LED dioda stavu** nezačne rychle zeleně blikat, tlačítko uvolněte a počkejte, až se zařízení restartuje.

Důležité: Po obnovení továrních nastavení budete muset znovu nakonfigurovat připojení k internetu a znovu do svého Mesh Wi-Fi systému přidat extendery.

Podpora

Pro technickou podporu a další informace navštivte support.keenetic.com.

Bezpečnostní pokyny

- Zařízení Keenetic je určené POUZE pro vnitřní použití. NIKDY jej nepoužívejte venku.
- Před použitím odstraňte ze zařízení Keenetic ochranné štítky a zajistěte, aby větrací otvory byly odblokované.
- Nikdy zařízení Keenetic nepoužívejte v uzavřeném prostoru a zajistěte, aby napájecí adaptér dodávaný společností Keenetic byl vždy snadno přístupný.
- Používejte POUZE napájecí adaptér dodávaný společností Keenetic. Pokud je adaptér poškozený, OKAMŽITĚ ho přestaňte používat.
- Zařízení Keenetic a jeho napájecí adaptér neobsahují žádné součásti, které by mohl opravit sám uživatel. NEOTEVÍREJTE JE.
- Chraňte zařízení Keenetic před vodou, nadměrnou vlhkostí nebo nadměrným teplem a přímým slunečním světlem.
- Zařízení Keenetic lze bezpečně namontovat na zeď pomocí dvou pevně zašroubovaných šroubů. Montáž je možná na povrch jakékoliv zdi, který unese čtyřnásobek hmotnosti zařízení.

Záruka na zařízení

Nejnovější informace o záruce najdete na našich webových stránkách keenetic.com/legal.

Router Keenetic se dodává s nepřenositelnou tříletou zárukou, která běží od zdokumentovaného data zakoupení (včetně vaší dvouleté evropské omezené záruky). Oprávněné reklamace v případě závady budou vyřízeny v souladu s místními zákonnými předpisy.

Informace o certifikaci

Společnost Keenetic Limited tímto prohlašuje, že toto zařízení je v souladu se všemi příslušnými ustanoveními směrnic 2014/53/EU, 2009/125/ES a 2011/65/EU. Podrobnosti o původním prohlášení EU najdete na webu keenetic.com v podrobnostech na stránkách konkrétních modelů.

Toto zařízení splňuje limity EU pro expozici záření stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení musí být nainstalováno a provozováno se vzdáleností minimálně 20 cm mezi anténami a tělem člověka. Frekvence a maximální vysílaný výkon zařízení podle požadavků EU jsou uvedeny níže:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm,

5150–5350 MHz: 23 dBm*,

5470–5725 MHz: 30dBm*.

Pokud vaše zařízení Keenetic podporuje pásmo 5 GHz*, bude při provozu v pásmu 5 GHz podporovat funkce DFS a TPC.

	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	

Všechna zařízení Keenetic pracující ve frekvenčním pásmu 5150–5350 MHz (kanály 36–64)* jsou omezena na použití v budovách.

Toto zařízení lze používat ve všech členských státech EU.

* Zjistíte v podrobnostech specifických pro vaše zařízení Keenetic.

Likvidace

V souladu s evropskými směrnicemi nesmí být zařízení Keenetic, včetně napájecího adaptéru a kabelů, likvidováno spolu s běžným domovním odpadem. Informace ohledně likvidace získáte od místního úřadu nebo od vašeho dodavatele.



Upozornění

Když používáte zařízení Keenetic (včetně prvního připojení zařízení Keenetic), společnost Keenetic Limited zpracovává určité osobní údaje o vás, např. servisní štítek, sériové číslo, název modelu, verzi softwaru a IP adresu vašeho zařízení Keenetic.

Další informace najdete na adrese keenetic.com/legal.

Pokud se nacházíte na území Evropské unie / Evropského hospodářského prostoru, společnost Keenetic GmbH zpracovává určité osobní údaje o vás, např. servisní štítek, sériové číslo, název modelu, verzi softwaru a IP adresu vašeho zařízení Keenetic. Přčtete si naše Oznámení o ochraně osobních údajů k zařízení pro Evropskou unii / Evropský hospodářský prostor na adrese keenetic.com/legal.

Hvad er der i æsken

- 1 router/extender forindlæst med KeeneticOS;
- 1 100-240 V strømadapter;
- 1 ethernetkabel;
- 1 hurtig startvejledning;
- 1 hurtig startvejledning (flere sprog).

Miljømæssige forhold

- Driftstemperaturområde: 0 til +40 °C;
- Driftsfugtighed: 20 til 95 % ikke-kondenserende;
- Opbevaringstemperaturområde: -30 til +70 °C;
- Opbevaringsfugtighed: 10 til 95 % ikke-kondenserende.

Oprettelse af et nyt eller udvidelse af et eksisterende netværk

Keenetic-routere kan levere pålideligt, konsekvent og sikkert WiFi i alle værelser i dit hjem. Med først en primær Keenetic-router (herefter 'Keenetic-enhed') kan du i takt med, at dit behov stiger, tilføje flere Keenetic-enheder som WiFi-udvidere for at skabe et centralt styret multinode Mesh WiFi-system.

Hvis du opretter et nyt netværk, og denne Keenetic-enhed skal være din hoved-router, så gå til **Sektion A** nedenfor.

Hvis du udvider et eksisterende netværk, og denne Keenetic-enhed skal fungere som en WiFi-udvider, så gå til **Sektion B** nedenfor.

Billedet detaljer kan variere i forhold til din specifikke enhed.

A. Oprettelse af forbindelse fra din hoved-router til internettet (fig. A)

1. Indstil den fysiske **styretilstandsknap** placeret bag panelet til position **A**  — **Router-tilstand**.
2. Placér din Keenetic-enhed inden for kabellængde fra et strømstik. Placér din Keenetic-enhed i et åbent område for bedre trådløs dækning. Forbind din Keenetic-enhed til en strømkilde. Tjek, at **Status-LED'en** er tændt og solid orange eller grøn.

3. Forbind en mobilenhed til din Keenetic router via WiFi. Standard WiFi-navnet (SSID) og WiFi-adgangskoden står trykt på din Keenetic-enheds bagside med en QR-kode, der automatisk forbinder din mobile enhed til Keenetic-routerens Wi-Fi, når den scannes. Alternativt kan du forbinde en computer til den grå port markeret med **1** på din Keenetic-enhed ved at bruge det medfølgende ethernetkabel.
4. Når de er forbundet, dukker et **installationsguide** vindue op på din mobilenhed/computer. Hvis startguiden ikke dukker op, skal du via en browser gå til **my.keenetic.net** og følge installationsinstruktionerne.

Bemærk: Hvis **installationsguiden** stadig ikke dukker op, bedes du se sektionen Ofte stillede spørgsmål nedenfor.

B. Udvidelse af din eksisterende netværksdækning (fig. B)

1. På den Keenetic-enhed, du vil gøre til din Mesh WiFi-extender, skal du indstille **styringstilstandskontakten** placeret på bagsiden af panelet til position  **B — Udvider-tilstand**.
2. Forbind din Keenetic-enhed til en strømkilde. Tjek at **Status-LED'en** er tændt og solid orange eller grøn.
3. Sørg for, at din Keenetic hoved-router er aktiv og har forbindelse til internettet. Forbind 'Udvider' Keenetic-enheden til din Keenetic hoved-router ved brug af et Ethernet-kabel (følger med). Alternativt kan du forbinde Keenetic-enheder trådløst ved at placere dem i nærheden af hinanden og trykke samtidigt på **WiFi-knapperne**  på begge enheder. Tjek, at **Status-LED'en** på 'Extenderen' lyser grønt.
4. Opret forbindelse fra en mobilenhed/computer til din Keenetic hoved-router-netværk.
5. Start en webbrowser, og gå til **my.keenetic.net**, og log ind på hovedrouteren, eller start Keenetic-mobilapplikationen. Vælg derefter sektionen **Wi-Fi System** (WiFi-system) og klik på **Acquire** (Hent) for at føje en udviderkandidat til dit Wi-Fi-system. Vent på, at processen bliver gennemført.

6. Kobl den hentede udvider fra hoved-routeren og placer udvideren, hvor du vil have den for at udvide dit WiFi-netværk i dit hjem. Et Keenetic Mesh WiFi-system understøtter både trådløse forbindelser og forbindelser med kabler mellem hoved-routeren og udvidere. For at maksimere din netværksydelse bør du bruge forbindelser med kabler, hvor det er muligt. **Status-LED'en** på extenderen lyser grønt, når den er sluttet til dit netværk.

Administreringsmuligheder

Keenetics webgrænseflade er den primære måde at administrere din enhed. Den tilbyder alle funktions- og konfigurationsmuligheder. Du kan også booke et privat domænenavn med den gratis KeenDNS-tjeneste for at have sikkert, HTTPS-beskyttet fjernadministrering af dit netværk til enhver tid og fra ethvert sted. Åbn **my.keenetic.net** for at komme i gang.

Keenetic mobilapplikation er den nemmeste måde at administrere dit hjemmenetværk gennem din iOS- eller Android-enhed, mens du er på farten, fokuseret på rutineopgaver, forældrefunktioner og trafikovervågning. Download Keenetic-appen fra Apple App Store eller Google Play Store på din mobiltelefon.



Scan for Keenetic app

Keenetic fjernovervågnings- og administrationssystemet er en cloud-baseret løsning, der er specialbygget til små/ mellemstore virksomheder for at hjælpe med at holde kritiske netværk og infrastruktur online 24/7. Gå til **rmm.keenetic.com** for at lære mere.

Ofte stillede spørgsmål

Hvad skal jeg gøre, hvis jeg ikke kan få adgang til startguidesiden eller Keenetic webbrugerfladesiden?

1. Sørg for, at din mobilenhed/computer er forbundet til din Keenetic-router via WiFi eller et Ethernet-kabel, og indstil til at hente en IP-adresse og DNS-servere automatisk.
2. Tjek, at du korrekt har indtastet den rette Keenetic Router webadresse: Enten **my.keenetic.net** (abefalet) eller **192.168.1.1** eller **192.168.2.1**.
3. Genstart din mobilenhed/computer og din Keenetic router.
4. Hvis startguidesiden stadig ikke dukker op, bedes du følge instrukserne nedenfor for at nulstille din Keenetic router.

Hvad skal jeg gøre, hvis jeg ikke kan få adgang til internettet med min Keenetic-enhed?

1. Hvis **Status-LED'en** på hoved-routeren lyser orange, skal du kontakte din internetudbyder for at sikre, at tjenesten er tilgængelig, og at du bruger de korrekte forbindelsesparametre, altså kontologin og adgangskode, autentificeringsprotokol, MAC-adresse osv. Foretag nødvendige ændringer.
2. Hvis **Status-LED'en** på hoved-routeren lyser grønt, skal du tjekke kabel- eller WiFi-forbindelsen mellem din Keenetic-hoved-router og hjemmenheder, herunder Keenetic-udvidere.

Kan jeg oprette forbindelse mellem en Keenetic-udvider og en ikke-Keenetic hoved-router?

Helt sikkert. Tryk på **WiFi-betjeningsknappen**  på din Keenetic i Udvider-tilstand. Inden for to minutter starter en WPS-session på din hoved-router ved at trykke på den passende knap på ikke-Keenetic-enheden. En Keenetic-udvider vil tage det trådløse netværksnavn og adgangskode fra hoved-routeren. **Status-LED'en** på extenderen

lyser grønt, når den er sluttet til dit netværk. For at kunne konfigurere indstillingerne for extenderen skal du først åbne hovedrouterens brugergrænseflade for at finde den IP-adresse, der er tildelt din Keenetic Extender. Indtast så den IP-adresse i webbrowseren for at åbne webbrugerfladen til Keenetic-udvideren for at foretage de nødvendige ændringer.

Hvad skal jeg gøre, hvis jeg glemmer min trådløse adgangskode?

Standardadgangskoden for at oprette forbindelse til dit WiFi-netværk kan findes på et mærke på bagsiden af din Keenetic-enhed, eller hvis du bruger WiFi-systemet, skal du bruge adgangskoden på hoved-routeren. Hvis standard WiFi-adgangskoden er blevet ændret og siden hen mistet, kan den ændrede adgangskode findes eller nulstilles ved at logge ind på websiden eller Keenetic mobil-appen.

Hvad gør jeg, hvis jeg ikke kan føje en udvider til Keenetic Mesh WiFi-systemet?

Sørg for, at **styretilstandsknappen** på boksen er sat til **● B – Udvider-tilstand**. Hvis dette er korrekt, skal du gendanne fabriksindstillingerne for din extender (se nedenfor) og gentage proceduren med at føje udvideren til Mesh WiFi-systemet.

Hvad skal jeg gøre, hvis jeg glemmer min adgangskode til webbrugerfladesiden?

For at oprette en ny adgangskode bedes du følge instrukserne for at gendanne fabriksindstillingerne på din Keenetic enhed i spørgsmålet nedenfor.

Hvordan nulstiller/gendanner jeg de originale fabriksindstillinger på min Keenetic enhed?

Sørg for, at din Keenetic enhed er tilsluttet strøm. Tryk og hold **nulstillingsknappen**  nede, indtil **Status-LED'en** begynder at blinke grønt hurtigt. Slip så knappen og vent på, at din enhed genstarter. **Vigtigt:** Efter at have gendannet fabriksindstillingerne skal du igen konfigurere din internetforbindelse og igen tilføje extendere til dit Mesh WiFi-system.

Hjælp

For teknisk support og anden information, besøg support.keenetic.com.

Sikkerhedsvejledning

- Din Keenetic-enhed er KUN til indendørs brug - brug den ALDRIG udendørs.
- Før brug skal fjerne beskyttelsesetiketter fra din Keenetic-enhed, og sørg for, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret.
- Brug aldrig din Keenetic-enhed i et indelukket område, og sørg for, at der altid er nem adgang til den Keenetic-leverede strømforsyning.
- Brug KUN en Keenetic-leveret strømforsyning - stop brug af en eventuelt beskadiget forsyning ØJEBLIKKELT.
- Din Keenetic-enhed og dens strømforsyning indeholder ingen dele, der kan serviceres af brugeren - ÅBN IKKE.
- Hold din Keenetic-enhed væk fra vand, høj fugtighed eller varme samt direkte sollys.
- Din Keenetic-enhed kan sikkert monteres på en væg med to skruer, der er skruet godt fast, på en hvilken som helst vægflade, der er stærk nok til at holde 4 gange enhedens vægt.

Enhedsgaranti

For de seneste oplysninger om garanti skal du gå til vores hjemmeside keenetic.com/legal.

Med din Keenetic enhed følger en 3-års garanti fra den dokumenterede købsdato (inklusive din 2-års europæiske garanti). Garantien kan ikke overføres. Gyldige krav i tilfælde af en defekt vil blive hædret i henhold til lokale lovkrav.

Certificeringsoplysninger

Keenetic Limited erklærer hermed, at denne enhed overholder alle relevante provisioner af direktiverne 2014/53/EU, 2009/125/EC og 2011/65/EU. Detaljer fra den originale EU-erklæring kan findes på **keenetic.com** inden for detaljer på specifikke modelsider.

Denne enhed overholder EU's strålingseksponeringsgrænser, der er angivet for et ukontrolleret miljø. Dette udstyr bør installeres med en distance på mindst 20 cm mellem antennerne og en persons krop. Frekvensen og den maksimale transmitterede strømstyrke for din enhed i henhold til EU-kravene er vist nedenfor:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Hvis din Keenetic-enhed understøtter 5 GHz*, understøtter den DFS- og TPC-funktionalitet, mens den opererer i 5 GHz-bånd.

	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	

Alle Keenetic-enheder, der opererer i frekvensområdet 5150 til 5350 MHz (kanal 36–64)*, må kun bruges indendørs.

Denne enhed kan bruges på tværs af EU-medlemslande.

* *Tjek specifikke produktoplysninger for din Keenetic-enhed for anvendelighed.*

Afhændelse

I overensstemmelse med europæiske direktiver må din Keenetic-enhed, inklusive strømadapteren og kabler, ikke afhændes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Kontakt din lokale myndighed eller din udbyder for information om afhændelse.



Meddelelse

Når du bruger din Keenetic-enhed (inklusive når du forbinder din Keenetic-enhed for første gang), vil Keenetic Limited behandle visse personlige data om dig såsom service-tag, serienummer, modelnavn, software-version og IP-adresse for din Keenetic-enhed

For yderligere oplysninger bedes du gå til **keenetic.com/legal**.

Hvis du befinder dig i Den Europæiske Union/Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde, vil Keenetic GmbH behandle visse personlige oplysninger om dig, f.eks. servicekode, serienummer, modelnavn, softwareversion og IP-adresse på din Keenetic-enhed. Læs vores Meddelelse om enhedsbeskyttelse for Den Europæiske Union/Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde på **keenetic.com/legal**.

Τι υπάρχει στο Κουτί

- 1 δρομολογητής / συσκευή επέκτασης με προεγκατεστημένο KeeneticOS.
- 1 μετασχηματιστής ρεύματος 100–240 V,
- 1 καλώδιο Ethernet.
- 1 οδηγός γρήγορης εκκίνησης.
- 1 οδηγός γρήγορης εκκίνησης (πολύγλωσσος).

Περιβαλλοντικές συνθήκες

- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0 έως +40 °C,
- Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 95% χωρίς συμπύκνωση
- Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης: –30 έως +70 °C,
- Υγρασία αποθήκευσης: 10 έως 95% χωρίς συμπύκνωση

Δημιουργία νέου ή επέκταση υπάρχοντος δικτύου

Τα ρούτερ Keenetic προσφέρουν αξιόπιστο, συνεχές και ασφαλές Wi-Fi σε κάθε δωμάτιο του σπιτιού σας. Ξεκινώντας με ένα κύριο ρούτερ Keenetic (εφεξής "συσκευή Keenetic"), καθώς αυξάνονται οι απαιτήσεις σας μπορείτε να προσθέσετε περισσότερες συσκευές Keenetic που θα ενεργούν ως extender Wi-Fi, δημιουργώντας ένα σύστημα Mesh Wi-Fi με πολλαπλούς κόμβους και κεντρική διαχείριση.

Εάν θέλετε να δημιουργήσετε ένα νέο δίκτυο και αυτή η συσκευή Keenetic πρόκειται να είναι το κύριο ρούτερ σας, πηγαίνετε στην **Ενότητα Α** παρακάτω.

Αν θέλετε να επεκτείνετε ένα παρόν δίκτυο και αυτή η συσκευή Keenetic πρόκειται να λειτουργήσει ως Wi-Fi extender, πηγαίνετε στην **Ενότητα Β** παρακάτω.

Οι λεπτομέρειες της εικόνας μπορεί να διαφέρουν από τη συγκεκριμένη συσκευή σας.

Α. Σύνδεση του κύριου δρομολογητή με το ίντερνετ (σχ. Α)

1. Θέστε τον υλικό διακόπτη τρόπου λειτουργίας στον πίσω πίνακα στη θέση Α  – λειτουργία δρομολογητή.

2. Τοποθετήστε τη συσκευή Keenetic ώστε να φτάνει το καλώδιο σε πρίζα ρεύματος. Τοποθετήστε τη συσκευή Keenetic σε μη περικλειστό χώρο για καλύτερη ασύρματη κάλυψη. Συνδέστε τη συσκευή Keenetic σας με έναν μετασχηματιστή ρεύματος. Βεβαιωθείτε ότι το **LED κατάστασης** είναι αναμμένο και έχει χρώμα πορτοκαλί ή πράσινο.
3. Συνδέστε ένα κινητό με το ρούτερ Keenetic μέσω Wi-Fi. Το προεπιλεγμένο όνομα Wi-Fi (SSID) και ο κωδικός πρόσβασης Wi-Fi βρίσκονται στην πίσω ετικέτα της συσκευής Keenetic σας μαζί με έναν κωδικό QR που κατά τη σάρωσή του θα συνδέει αυτόματα την κινητή συσκευή σας στο Wi-Fi του ρούτερ Keenetic. Εναλλακτικά, συνδέστε έναν υπολογιστή με τη γκρί θύρα 1 της συσκευής Keenetic, χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο Ethernet.
4. Μόλις γίνει σύνδεση, θα εμφανιστεί το παράθυρο **Οδηγός αρχικής εγκατάστασης** στο κινητό / στον υπολογιστή σας. Εάν δεν εμφανιστεί ο οδηγός, μεταβείτε στη διεύθυνση **my.keenetic.net** μέσω ενός προγράμματος περιήγησης και ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης.
Σημείωση: Εάν και πάλι δεν εμφανιστεί ο **Οδηγός αρχικής εγκατάστασης**, ανατρέξτε στην ενότητα «Συχνές ερωτήσεις» παρακάτω.

Β. Επέκταση της υπάρχουσας κάλυψης δικτύου (σχ. Β)

1. Στη συσκευή Keenetic που επιθυμείτε να λειτουργεί ως συσκευή επέκτασης πλεγματού Wi-Fi θέστε τον **διακόπτη τρόπου λειτουργίας** στον πίσω πίνακα στη θέση  **Β** – **Λειτουργία συσκευής επέκτασης**.
2. Συνδέστε τη συσκευή Keenetic σας με έναν μετασχηματιστή ρεύματος. Βεβαιωθείτε ότι το **LED κατάστασης** είναι αναμμένο και έχει χρώμα πορτοκαλί ή πράσινο.
3. Βεβαιωθείτε ότι η κύρια συσκευή Keenetic σας είναι ενεργοποιημένη και συνδεδεμένη στο ίντερνετ. Συνδέστε τη συσκευή Keenetic 'Extender' με το κύριο ρούτερ Keenetic χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet (παρέχεται). Εναλλακτικά, μπορείτε να συνδέσετε συσκευές Keenetic ασύρματα, τοποθετώντας τις σε μικρή

απόσταση μεταξύ τους και πιέζοντας ταυτόχρονα το **κουμπί ελέγχου Wi-Fi** και στις δύο συσκευές. Βεβαιωθείτε ότι το **LED κατάστασης** στη «συσκευή επέκτασης» έχει ανάψει πράσινο.

4. Συνδέστε ένα κινητό / έναν υπολογιστή στο δίκτυο του κύριου ρούτερ Keenetic.
5. Εκκινήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης, μεταβείτε στη διεύθυνση **my.keenetic.net** και συνδεθείτε στον Κύριο δρομολογητή ή εκκινήστε την εφαρμογή για κινητά Keenetic. Έπειτα επιλέξτε την ενότητα **Wi-Fi System** (Σύστημα Wi-Fi) και κάντε κλικ στην επιλογή **Acquire** (Απόκτηση) για να προσθέσετε έναν extender στο σύστημα Wi-Fi σας. Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία.
6. Αποσυνδέστε την αποκτημένη συσκευή επέκτασης από τον κύριο δρομολογητή και τοποθετήστε τη συσκευή επέκτασης όπου θέλετε να επεκτείνετε το δίκτυο Wi-Fi στο σπίτι σας. Ένα σύστημα Mesh Wi-Fi του Keenetic υποστηρίζει ασύρματες και ενσύρματες συνδέσεις μεταξύ του κύριου ρούτερ και των extenders. Για να μεγιστοποιήσετε την απόδοση του δικτύου σας χρησιμοποιήστε ενσύρματες συνδέσεις, όπου είναι δυνατόν. Το **LED κατάστασης** στη συσκευή επέκτασης θα ανάψει πράσινο όταν έχει συνδεθεί επιτυχώς με το δίκτυό σας.

Επιλογές διαχείρισης

Το **Keenetic web interface** είναι ο κύριος τρόπος διαχείρισης της συσκευής σας, καθώς προσφέρει όλα τα χαρακτηριστικά και τις επιλογές διαμόρφωσης. Μπορείτε επίσης να κλείσετε ένα ιδιωτικό όνομα τομέα με τη δωρεάν υπηρεσία KeenDNS για να έχετε ασφαλή απομακρυσμένη διαχείριση του δικτύου σας με προστασία HTTPS οποιαδήποτε στιγμή και από οπουδήποτε. Ανοίξτε <https://my.keenetic.net> για να ξεκινήσετε.

Η **εφαρμογή για κινητά Keenetic** είναι ο ευκολότερος τρόπος διαχείρισης του οικιακού δικτύου σας μέσω των κινητών συσκευών σας με iOS ή Android, εστιάζοντας σε συνήθεις εργασίες, λειτουργίες γενικού ελέγχου και παρακολούθησης κίνησης. Κατεβάστε στο κινητό σας τηλέφωνο την εφαρμογή Keenetic, που διατίθεται στο Apple App Store και στο Google Play Store.



Σάρωση για την εφαρμογή Keenetic

Το **σύστημα απομακρυσμένης παρακολούθησης και διαχείρισης Keenetic** είναι μια λύση που βασίζεται στο cloud και έχει κατασκευαστεί ειδικά με σκοπό να βοηθά μικρές/μεσσίες επιχειρήσεις να διατηρούν online τα δίκτυα και τις υποδομές κρίσιμης σημασίας όλο το εικοσιτετράωρο. Επισκεφθείτε το rmm.keenetic.com για να μάθετε περισσότερα.

Συχνές Ερωτήσεις

Τι πρέπει να κάνω αν δεν έχω πρόσβαση στη σελίδα του οδηγού εγκατάστασης ή στη σελίδα του σελίδα διασύνδεσης Keenetic;

1. Βεβαιωθείτε ότι το κινητό / ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος με το ρούτερ Keenetic μέσω Wi-Fi ή καλωδίου Ethernet και έχει οριστεί να αποκτά διεύθυνση IP και διακομιστές DNS αυτόματα.
2. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισαγάγει σωστά την κατάλληλη διεύθυνση του ρούτερ Keenetic στο ίντερνετ: **my.keenetic.net** (προτείνεται) ή **192.168.1.1** ή **192.168.2.1**.
3. Κάντε επανεκκίνηση του κινητού / υπολογιστή σας και του ρούτερ Keenetic.
4. Αν η σελίδα του οδηγού εγκατάστασης εξακολουθεί να μην εμφανίζεται, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να επαναφέρετε το ρούτερ Keenetic.

Τι πρέπει να κάνω αν δεν έχω πρόσβαση στο ίντερνετ με τη συσκευή Keenetic;

1. Αν το **LED κατάστασης** του κύριου δρομολογητή έχει ανάψει πορτοκαλί, συμβουλευτείτε τον πάροχο υπηρεσιών ίντερνετ για να βεβαιωθείτε ότι η υπηρεσία είναι διαθέσιμη και ότι χρησιμοποιείτε τις σωστές παραμέτρους σύνδεσης, π.χ. όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης, πρωτόκολλο ελέγχου ταυτότητας, διεύθυνση MAC κ.λπ. Κάντε όσες αλλαγές χρειάζονται.

2. Αν το **LED κατάστασης** στον κύριο δρομολογητή έχει ανάψει πράσινο, ελέγξτε τη σύνδεση, ενσύρματη ή μέσω Wi-Fi, ανάμεσα στον κύριο δρομολογητή Keenetic και τις οικιακές συσκευές, περιλαμβανόντας τυχόν συσκευές επέκτασης Keenetic.

Μπορώ να συνδέσω ένα extender Keenetic με ένα κύριο ρούτερ που δεν είναι της Keenetic;

Βέβαια. Πιέστε το **κουμπί ελέγχου Wi-Fi**  της συσκευής Keenetic σε λειτουργία συσκευής επέκτασης. Ξεκινήστε μια συνεδρία WPS μέσα σε δύο λεπτά στο κύριο ρούτερ σας πατώντας το κατάλληλο κουμπί για τη μη Keenetic συσκευή. Ένα extender Keenetic θα υιοθετήσει το όνομα του ασύρματου δικτύου και τον κωδικό πρόσβασης του κύριου ρούτερ. Το **LED κατάστασης** στη συσκευή επέκτασης θα ανάψει πράσινο όταν έχει συνδεθεί επιτυχώς με το δίκτυό σας. Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις της συσκευής επέκτασης, ανοίξτε πρώτα το περιβάλλον εργασίας χρήστη του κύριου δρομολογητή για να προσδιορίσετε τη διεύθυνση IP που έχει εκχωρηθεί στη Συσκευή επέκτασης Keenetic. Στη συνέχεια, πληκτρολογήστε αυτήν τη διεύθυνση IP στο πρόγραμμα περιήγησης για να ανοίξετε τη διεπαφή Web του extender Keenetic για να κάνετε τις απαραίτητες αλλαγές.

Τι πρέπει να κάνω αν ξεχάσω τον ασύρματο κωδικό πρόσβασης;

Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης για τη σύνδεση στο δίκτυο Wi-Fi βρίσκεται σε ένα αυτοκόλλητο στο πίσω μέρος της συσκευής Keenetic σας, ή αν χρησιμοποιείτε ένα σύστημα Wi-Fi μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον κωδικό που βρίσκεται στο κύριο ρούτερ. Αν ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης Wi-Fi έχει αλλάξει και τον έχετε χάσει, μπορείτε να ανακτήσετε τον νέο κωδικό πρόσβασης ή να τον επαναφέρετε κάνοντάς σύνδεση στη διεπαφή Web ή στην εφαρμογή του Keenetic για κινητά.

Τι να κάνω αν δεν μπορώ να προσθέσω συσκευή επέκτασης στο σύστημα πλεγματικού Wi-Fi Keenetic;

Βεβαιωθείτε ότι ο **διακόπτης τρόπου λειτουργίας** στο κουτί είναι στη θέση  **Β – Λειτουργία συσκευής επέκτασης**. Αν είναι στη σωστή θέση, εκτελέστε επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων στη συσκευή επέκτασης (βλ. παρακάτω) και επαναλάβετε τη διαδικασία προσθήκης της συσκευής επέκτασης στο σύστημα πλεγματικού Wi-Fi.

Τι πρέπει να κάνω αν ξεχάσω το κωδικό πρόσβασης της ιστοσελίδας;

Για να δημιουργήσετε ένα νέο κωδικό πρόσβασης, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις στη συσκευή Keenetic στην παρακάτω ερώτηση.

Πώς μπορώ να κάνω επαναφορά/ανάκτηση των αρχικών εργοστασιακών ρυθμίσεων στη συσκευή Keenetic μου;

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή Keenetic σας είναι συνδεδεμένη με παροχή ρεύματος. Πιέστε παρταταμένα το **κουμπί επαναφοράς**  ώπου να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα πράσινο το **LED κατάστασης**, αφήστε το κουμπί και περιμένετε να κάνει επανεκκίνηση η συσκευή.

Σημαντικό: Μετά την επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων, θα χρειαστεί να ρυθμίσετε ξανά τη σύνδεση με το ίντερνετ και να προσθέσετε ξανά τις συσκευές επέκτασης στο σύστημα πλεγματικού Wi-Fi.

Υποστήριξη

Για τεχνική υποστήριξη και άλλες πληροφορίες επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.keenetic.com.

Οδηγίες ασφαλείας

- Το Keenetic σας είναι ΜΟΝΟ για χρήση σε εσωτερικό χώρο – ΠΟΤΕ μην το χρησιμοποιήσετε έξω.
- Πριν από τη χρήση, αφαιρέστε τις προστατευτικές ετικέτες από τη συσκευή Keenetic και βεβαιωθείτε ότι οι αεραγωγοί δεν είναι φραγμένοι.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή Keenetic σε περικλειστό χώρο και να βεβαιώνετε ότι ο μετασχηματιστής ρεύματος της Keenetic είναι πάντα εύκολα προσβάσιμος.
- Χρησιμοποιείτε ΜΟΝΟ μετασχηματιστή ρεύματος της Keenetic – διακόψτε τη χρήση ενός χαλασμένου μετασχηματιστή ΑΜΕΣΩΣ.
- Η συσκευή Keenetic και ο μετασχηματιστής ρεύματος δεν περιέχουν μέρη που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη – ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ.
- Διατηρείτε τη συσκευή Keenetic μακριά από νερό, υπερβολική υγρασία ή θερμότητα και απευθείας έκθεση σε ηλιακή ακτινοβολία.

- Η συσκευή Keenetic μπορεί να αναρτηθεί σε τοίχο με ασφάλεια, χρησιμοποιώντας δύο βίδες σφιγμένες καλά σε οποιαδήποτε επιφάνεια τοίχου μπορεί να αντέξει βάρος τετραπλάσιο από της συσκευής.

Εγγύηση συσκευής

Για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας **keenetic.com/legal**.

Η συσκευή Keenetic περιέχει μια μη μεταβιβάσιμη εγγύηση 3 ετών από την καταγεγραμμένη ημερομηνία αγοράς (συμπεριλαμβανομένης της Ευρωπαϊκής Περιορισμένης Εγγύησης). Έγκυρες αξιώσεις σε περίπτωση βλάβης θα τιμώνται με την επιφύλαξη τοπικών νομικών απαιτήσεων.

Πληροφορίες πιστοποίησης

Η Keenetic Limited δηλώνει ότι αυτή η συσκευή είναι σύμφωνη με όλες τις σχετικές διατάξεις των οδηγιών 2014/53/ΕΕ, 2009/125/ΕΚ και 2011/65/ΕΕ. Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες για την αρχική δήλωση της Ε.Ε. στο **keenetic.com** με λεπτομέρειες σε σελίδες συγκεκριμένων μοντέλων.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της ΕΕ που καθορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Η συσκευή αυτή πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί με απόσταση τουλάχιστον 20εκ. μεταξύ των κεραίων και του σώματος ενός ατόμου. Η συχνότητα και η μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς για τη συσκευή σας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΕΕ παρατίθενται παρακάτω:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm,
5150–5350 MHz: 23 dBm*,
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Εάν η Keenetic συσκευή σας έχει δυνατότητα* για 5Ghz θα υποστηρίξει τη λειτουργία DFS και TPC ενώ λειτουργεί στη ζώνη των 5Ghz.

	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	

Όλες οι συσκευές Keenetic που λειτουργούν στο εύρος συχνότητας 5150 έως 5350 MHz (κανάλια 36–64)* περιορίζονται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα κράτη-μέλη της ΕΕ.

* Ελέγξτε τις λεπτομέρειες προϊόντος της συγκεκριμένης συσκευής Keenetic για να δείτε τι διαθέτει.

Διάθεση

Σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές οδηγίες, η συσκευή σας Keenetic, καθώς και η πρίζα ρεύματος και τα καλώδια δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Συμβουλευτείτε τις τοπικές αρχές ή τον προμηθευτή σας για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη.



Προειδοποίηση

Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή Keenetic (και όταν συνδέετε τη συσκευή Keenetic για πρώτη φορά), η Keenetic Limited θα επεξεργαστεί ορισμένα προσωπικά δεδομένα σχετικά με εσάς, π.χ. το service tag, τον σειριακό αριθμό, το όνομα μοντέλου, την έκδοση λογισμικού, και τη διεύθυνση IP σας της συσκευής Keenetic.

Για περισσότερες πληροφορίες, μεταβείτε στο **keenetic.com/legal**.

Αν βρίσκεστε στην Ευρωπαϊκή Ένωση / Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο, η Keenetic GmbH θα επεξεργαστεί ορισμένα προσωπικά δεδομένα σχετικά με εσάς, π.χ. το service tag, τον σειριακό αριθμό, το όνομα μοντέλου, την έκδοση λογισμικού και τη διεύθυνση IP της συσκευής σας Keenetic. Παρακαλούμε διαβάστε την σημείωση Απορρήτου Συσκευής της Ευρωπαϊκής Ένωσης / του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου στο **keenetic.com/legal**.

Karbi sisu

- 1 ruuter/laiendaja, eel-laaditud KeeneticOS;
- 1 100–240 V toiteadapter;
- 1 Etherneti juhe;
- 1 kiirjuhend;
- 1 kiirjuhend (mitmekeelne).

Keskonnatingimused

- Töötemperatuuri vahemik: 0 kuni +40 °C;
- Töökeskkonna õhuniiskus: 20 kuni 95%, mittekondenseeruv
- Hoiukoha temperatuurivahemik: –30 kuni +70 °C;
- Hoiukoha õhuniiskus: 10 kuni 95%, mittekondenseeruv

Uue võrgu loomine või olemasoleva võrgu laiendamine

Keeneticu ruuterid suudavad pakkuda töökindlat, pidevat ja turvalist Wi-Fi ühendust teie kodu igas toas. Alustades ühest peamisest Keeneticu ruuterist (edaspidi 'Keeneticu seade'), saate nõudmistele suurenedes lisada rohkem Keeneticu seadmeid, mis toimivad Wi-Fi laiendajatena, et luua tsentraalselt hallatav mitmesõlmeline Mesh Wi-Fi süsteem.

Kui olete loomas võrku ja käesolevast Keeneticu seadmest saab teie põhiruuter liikuge **jaotisesse A** allpool.

Kui soovite laiendada olemasolevat võrku ja antud Keeneticu seade hakkab toimima Wi-Fi laiendajana, liikuge **jaotisesse B** allpool.

Pilt võib sõltuvalt konkreetsest seadmest erineda.

A. Põhiruuteri ühendamine internetti (joonis A)

1. Seadke füüsiline **töörežiimi lüliti**, mis asub tagapaneelil, asendisse **A**  – **Ruuteri režiim**.
2. Asetage Keeneticu seade juhtme pikkuse ulatuses toitepesa juurde. Asetage Keeneticu seade avatud piirkonda, tagamaks paremat juhtmevaba ühendust. Ühendage Keeneticu seade vooluvõrku. Kontrollige, et **oleku LED-lamp** põleb püsivalt oranžilt või roheliselt.
3. Ühendage mobiilseade wifi kaudu Keeneticu ruuteriga. Wifi-võrgu vaikenimi (SSID) ja wifi-salasõna on prinditud Keeneticu seadme tagaküljel olevale sildile koos QR-koodiga, mille skannimisel ühendatakse mobiilseade automaatselt Keeneticu ruuteri Wi-Fi võrku. Alternatiivselt ühendage hall port märgiga **1** Keeneticu seadmehel, kasutades kaasasolevat Etherneti juhet.
4. Pärast ühendumist kuvatakse teie mobiilseadmes/arvutis **seadistusviisard**. Kui viisardit ei kuvata, minge veebibrauseris aadressile **my.keenetic.net** ja järgige seadistusjuhiseid.

Märkus: kui **seadistusviisardit** endiselt ei kuvata, vaadake allpool jaotist Korduma kippuvad küsimused.

B. Olemasoleva võrgu leviala laiendamine (joonis B)

1. Keeneticu seadmehel, mida soovite kasutada Mesh Wi-Fi laiendajana, seadke **töörežiimi lüliti**, mis asub tagapaneelil, asendisse **B** – **Laiendaja režiim**.
2. Ühendage Keeneticu seade vooluvõrku. Kontrollige, et **oleku LED-lamp** põleb püsivalt oranžilt või roheliselt.
3. Veenduge, et teie Keeneticu põhiruuter on aktiveeritud ja internetti ühendatud. Ühendage Keeneticu 'laiendaja' Keeneticu põhiruuteriga, kasutades Etherneti juhet (kaasapandud). Alternatiivselt saate ühendada Keeneticu seadmed juhtmevabalt, asetades need lähestikku ja vajutades samal ajal mõlemate seadmete  **Wi-Fi-nuppe**. Kontrollige, et **oleku LED-lamp** 'laiendajal' põleks roheliselt.

- Ühendage mobiiliseade/arvuti Keeneticu põhiruuteri võrku.
- Käivitage veebibrauser, avage sait **my.keenetic.net** ning logige sisse põhiruuterisse või käivitage Keeneticu mobiilirakendus. Seejärel valige jaotis **Wi-Fi System** (Wi-Fi süsteem) ja klõpsake **Acquire** (Omanda), et lisada laiendaja kandidaat teie Wi-Fi süsteemi. Oodake protsessi lõpuni.
- Lahutage omandatud laiendaja põhiruuterist ja asetage laiendaja oma kodus kohta, kuhu soovite Wi-Fi-võrku laiendada. Keeneticu Mesh Wi-Fi süsteem toetab nii juhtmevaba kui juhtmega ühendatud põhiruuteri ja laiendajate vahel. Võrgu jõudluse suurendamiseks kasutage võimalusel juhtmega ühendust. **Oleku LED-lamp** laiendajal süttib roheliselt, kui see on edukalt teie võrku ühendatud.

Haldussuvandid

Keeneticu veebiliides on teie seadme esmane haldusvahend, mis pakub kõiki funktsioone ja konfiguratsioonivõimalusi. Samuti on teil võimalus saada endale KeenDNSi tasuta teenuse kaudu isiklik domeeninimi, et igal ajal ja igal pool oma võrku turvaliselt HTTPSiga kaitstult kaughallata. Avage alustamiseks **my.keenetic.net**.

Keeneticu mobiilirakendus on liikvel olles lihtsaim viis hallata koduvõrku iOS- või Android-seadmes, et teha tavatoiminguid, vanemlikku järelevalvet ja jälgida liiklust. Laadige Keeneticu rakendus oma mobiiltelefoni Apple App Store'ist või Google Play poest.



Otsi Keeneticu
rakendust

Keeneticu kaugseire ja -juhtimise süsteem on pilvelahendus, mis on mõeldud väikestele / keskmise suurusega ettevõtetele, et hoida kriitilisel tähtsusega võrgud ja infrastruktuur saadaval igasuguste katkestusteta. Lisateave lehel **rmm.keenetic.com**.

Korduma kippuvad küsimused

Mida teha, kui ma ei pääse seadistusviisardi või Keeneticu veebiliides lehele?

- Kontrollige, et teie mobiiliseade/arvuti oleks ühendatud Keeneticu ruuteriga Wi-Fi või Etherneti juhtme kaudu ning seadistatud hankima IP-aadressi ja DNS-servereid automaatselt.
- Kontrollige, et olete õigesti sisestanud vastava Keeneticu ruuteri veebiadressi: kas **my.keenetic.net** (soovitatav) või **192.168.1.1** või **192.168.2.1**.
- Taaskäivitage mobiiliseade/arvuti ja Keeneticu ruuter.
- Kui ikka ei kuvata seadistusviisardit, järgige Keeneticu ruuteri lähtestamise juhiseid allpool.

Mida teha, kui Keeneticu seadmega pole võimalik internetti ühenduda?

- Kui **oleku LED-lamp** põhiruuteril põleb oranžilt, konsulteerige oma internetiteenuse pakkujaga, kontrollimaks kas teenus on saadaval ja kas kasutate õigeid ühenduse parameetreid, nt konto kasutajanimi ja parool, autentimise protokoll, MAC-aadress jne. Tehke vajalikud muudatused.
- Kui **oleku LED-lamp** pearuuteril põleb roheliselt, kontrollige juhtmeühendust või Wi-Fi ühendust Keeneticu pearuuteri ja koduseadmete vahel, mh Keeneticu laiendite vahel.

Kas saan ühendada Keeneticu laiendaja mitte-Keeneticu põhiruuteriga?

Kindlasti. Vajutage **Wi-Fi juhtnuppu**  Keeneticul laiendaja režiimil. Alustage kahe minuti jooksul WPS-sessiooni põhiruuteril, vajutades vastavat nuppu mitte-Keeneticu seadmel. Keeneticu laiendaja kohandab põhiruuteri juhtmevaba võrgu nime ja parooli. **Oleku LED-lamp** laiendajal süttib roheliselt, kui see on edukalt teie võrku ühendatud. Laiendaja seadete konfigureerimiseks avage esmalt põhiruuteri kasutajaliides, et teha kindlaks teie Keeneticu laiendajale omistatud IP-aadress. Seejärel sisestage see IP-aadress veebibrauserisse, et avada Keeneticu laiendaja veebiliides vajalike muudatuste tegemiseks.

Mida teha, kui olen unustanud wifi-salasõna?

Vaikeparooli Wi-Fi võrku ühendamiseks leiate Keeneticu seadme tagaküljel olevalt kleebisel või kui kasutate Wi-Fi süsteemi, tuleb kasutada paaruteril olevat parooli. Kui wifi-vaikesalasõna on muudetud ja seejärel kaduma läinud, saab muudetud salasõna teada või lähtestada, logides sisse veebileidesse või Keeneticu mobiilirakendusse.

Mida teha, kui ma ei saa võimendit Keenetic Mesh Wi-Fi süsteemile lisada?

Veenduge, et **töörežiimi lüliti** korpusel oleks seadud **☑ B – laiendaja režiimile**. Kui see on korras, taastage järgmiseks oma võimendi (vt alt) tehasesätteid ja korra võimendi Mesh Wi-Fi süsteemile lisamise samme.

Mida teha, kui olen unustanud veebileidese salasõna?

Uue salasõna loomiseks järgige juhiseid järgmises vastuses Keeneticu seadme tehasesätete lähtestamise kohta.

Kuidas lähtestada/taastada Keeneticu ruuteri tehasesätteid?

Veenduge, et Keeneticu seade on vooluvõrku ühendatud. Vajutage ja hoidke all **lähtestamise nuppu** , kuni **oleku LED-lamp** hakkab kiiresti roheliselt vilkuma, ning oodake, kuni seade taaskäivitub.

NB: pärast tehaseseadistuste taastamist peate oma internetiühenduse taas konfigureerima ning uuesti lisama laiendajad Mesh Wi-Fi süsteemile.

Tugi

Tehnilise toe ja muu teabe saamiseks minge palun lehele support.keenetic.com.

Ohutusjuhised

- Keeneticu seade on mõeldud kasutamiseks AINULT siseruumides, ärge kasutage seda KUNAGI väljas.
- Enne kasutamist eemaldage kaitsvad sildid Keeneticu seadmelt ja kontrollige, et õhutusavad poleks blokeeritud.
- Ärge kunagi kasutage Keeneticu seadet suletud ruumis ja kontrollige, et Keeneticu kaasas olev toiteadapter oleks alati hõlpsalt ligipääsetav.
- Kasutage AINULT Keeneticuga kaasas olevat toiteadapterit, lõpetage kahjustada saanud adapteri kasutamine KOHESELT.
- Keeneticu seade ja selle vooluadapter ei sisalda kasutaja hooldust vajavaid osi – MITTE AVADA.
- Hoidke Keeneticu seade eemal veest, liigsest niiskusest või soojustest ja otsesest päikese kiirgusest.
- Keeneticu seadme saab ohutult seinale paigaldada, kasutades 2 tihedalt kinnitatud kruvi seinal, mis on piisavalt tugev, et toetada 4 seadme kaalu.

Seadme garantii

Kõige ajakohasema garantiid puudutava teabe saamiseks külastage meie veebisaiti keenetic.com/legal.

Keeneticu seadmel on võõrandamatu 3-aastane garantii, mis hakkab kehtima dokumenteeritud ostu kuupäevast alates (sh 2-aastane Euroopa piiratud garantii). Rikete korral hüvitatakse kehtivad nõuded vastavalt kohalikele õigusnõuetele.

Sertifitseerimisteave

Keenetic Limited deklareerib käesolevaga, et see seade on kooskõlas kõigi järgmiste asjaomaste direktiivide sätetega: 2014/53/EL, 2009/125/EÜ ning 2011/65/EL. EL-i avaldise üksikasjalik teave on saadaval lehel **keenetic.com** konkreetse mudeli teabes.

See seade vastab ELi kiirgusega kokkupuute piirnormidele kontrollimatus keskkonnas. Seadet tuleb paigaldada ja kasutada nii, et antennid jääksid inimkehast vähemalt 20 cm kaugusele. Seadme sagedus ja maksimaalne edastatav võimsus vastavalt EL-i nõuetele on järgmised:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Kui teie Keeneticu seade toetab 5 Ghz*, toetab see DFS- ja TPC-funktsioone, töötades 5 GHz sagedusalas.

	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	

Kõik Keeneticu seadmed, mis töötavad sagedusvahemikus 5150 kuni 5350 MHz (kanalid 36–64)*, on lubatud kasutamiseks ainult sisetingimustes.

Seda seadet saab kasutada kõigis ELi liikmesriikides.

* Vaadake oma Keeneticu toote andmeid, et kontrollida kohaldatavust.

Kõrvaldamine

Vastavalt Euroopa direktiividele, ei tohi Keeneticu seadet, sh adapterit ja juhtmeid visata üldise olmeprügi hulka. Info saamiseks utiliseerimise kohta konsulteerige kohaliku omavalitsusega või oma tarnijaga.



Teatis

Kui kasutate Keeneticu seadet (k.a siis, kui ühendate Keeneticu seadet esmakordselt), töötleb ettevõtte Keenetic Limited teie teatud isiklikke andmeid, nt teie Keeneticu seadme teenusemärk, seerianumber, mudeli nimi, tarkvaraversioon ja IP-aadress.

Lisainfo saamiseks külastage veebiaadressi **keenetic.com/legal**.

Kui viibite Euroopa Liidus / Euroopa majanduspiirkonnas, töötleb ettevõtte Keenetic GmbH teie teatud isiklikke andmeid, nt teie Keeneticu seadme teenusemärk, seerianumber, mudeli nimi, tarkvaraversioon ja IP-aadress. Palun lugege seadmele Euroopa Liidus / Euroopa majanduspiirkonnas kohaldatavaid privaatsuspõhimõtteid veebiaadressil **keenetic.com/legal**.

Mitä pakkaus sisältää

- 1 reititin/laajennin esiladattuna KeeneticOS:llä;
- 1 100–240 V:n verkkolaite;
- 1 Ethernet-kaapeli;
- 1 pikaopas;
- 1 pikaopas (monikielinen).

Ympäristöolosuhteet

- Käyttölämpötila-alue: 0–+40 °C;
- Käyttöympäristön ilmankosteus: 20–95 %, ei tiivistyvä;
- Säilytyslämpötila-alue: –30–+70 °C;
- Säilytyksen ilmankosteus: 10–95 %, ei tiivistyvä.

Uuden verkon luominen tai nykyisen verkon laajentaminen

Keenetic-reitittimet pystyvät tarjoamaan luotettavan, jatkuvan ja turvallisen Wi-Fi-yhteyden jokaiseen kotisi huoneeseen. Aloita yhdellä Keenetic-reitittimellä (jäljempänä "Keenetic-laite"), ja kun tarpeesi kasvavat, voit lisätä lisää Wi-Fi-laajentimina toimivia Keenetic-laitteita luodaksesi keskeisesti hallitun monisolmuisen Mesh Wi-Fi -järjestelmän.

Jos luot uutta verkkoa ja tästä Keenetic-laitteesta tulee pääreititin, siirry **kappaleeseen A** alla.

Jos laajennat nykyistä verkkoa ja tätä Keenetic-laitetta käytetään Wi-Fi-laajentimena, siirry **kappaleeseen B** alla.

Kuva voi poiketa itse laitteesta.

A. Pääreitittimen yhdistäminen internetiin (kuva A)

1. Aseta fyysinen **käyttötilakytin** takapaneelissa asentoon **A** – **Reititintila**.
2. Sijoita Keenetic-laitteesi kaapelin kantamalle pistorasiasta. Sijoita Keenetic-laitteesi avoimelle alueelle, jotta langattoman verkon signaali olisi mahdollisimman hyvä. Kytke Keenetic-laite virtalähteeseen. Tarkasta, että **tilan merkivalo** palaa oranssina tai vihreänä.
3. Yhdistä mobiililaitte Keenetic-reitittimeen Wi-Fi-yhteydellä. Wi-Fi-nimen (SSID) ja -salasana on painettu Keenetic-laitteen takana olevaan tarraan. Siitä löytyy myös QR-koodi, jonka skannaamalla mobiililaitteen saa yhdistettyä automaattisesti Keenetic-reitittimeen Wi-Fiin. Vaihtoehtoisesti voit yhdistää tietokoneen mihin tahansa Keenetic-laitteen harmaaseen 1-porttiin käyttäen mukana toimitettua Ethernet-kaapelia.
4. Kun laite on yhdistetty, **asennusohjelmaikkuna** aukeaa mobiililaitteelle/tietokoneelle. Jos ohjattu toiminto ei aukea, mene selaimella osoitteeseen **my.keenetic.net** ja seuraa asennusohjeita.

Huomautus: Jos **ohjattu toiminto** ei edelleenkaan aukea, katso alla oleva Usein kysytty kysymykset -osio.

B. Nykyisen verkon kattavuuden laajentaminen (kuva B)

1. Aseta Keenetic-laitteella, jonka haluat toimivan Mesh Wi-Fi -laajentimena, takapaneelissa sijaitseva **käyttötilakytin** asentoon **B** – **Laajennintila**.
2. Kytke Keenetic-laite virtalähteeseen. Tarkasta, että **tilan merkivalo** palaa oranssina tai vihreänä.
3. Varmista, että Keenetic-pääreititin on aktiivinen ja yhdistettynä internetiin. Yhdistä laajentimena toimiva Keenetic-laite Keenetic-pääreitittimeen Ethernet-kaapelilla (sisältyy pakkaukseen). Vaihtoehtoisesti voit liittää Keenetic-laitteen langattomasti sijoittamalla ne lähelle toisiaan ja painamalla samanaikaisesti molempien laitteiden **Wi-Fi-säätöpainikkeita** . Tarkasta, että "Laajentimen" **tilan merkivalo** palaa vihreänä.

4. Yhdistä mobiililaitte/tietokone Keenetic-pääreitittimen verkkoon.
5. Käynnistä verkkoselain, siirry osoitteeseen my.keenetic.net ja kirjaudu pääasialliseen reitittimeen tai käynnistä Keenetic-mobiilisovellus. Valitse sitten **Wi-Fi System**-osio (Wi-Fi-järjestelmä) ja napsauta **Acquire** (Lisää) lisätäkseen laajentimen Wi-Fi-järjestelmään. Odota, että prosessi on valmis.
6. Irrota lisätty laajennin pääreitittimestä ja aseta laajennin haluamaasi paikkaan Wi-Fi-verkon laajentamiseksi. Keenetic Mesh Wi-Fi -järjestelmä tukee sekä langatonta että langallista yhteyttä pääreitittimen ja laajentimen välillä. Jotta verkko toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, käytä langallista yhteyttä aina, kun se on mahdollista. Laajentimen **tilan merkivalo** palaa vihreänä, kun se on yhdistetty verkkoon.

Hallintavalinnat

Keenetic-verkkokäyttöliittymä on ensisijainen tapa hallita laitettasi, sillä se tarjoaa kaikki ominaisuudet ja asetusvaihtoehdot. Voit myös varata yksityisen verkkotunnuksen ilmaisesta KeenDNS-palvelusta, jotta verkon turvallinen, HTTPS-suojattu etähallinta on mahdollista milloin ja mistä tahansa. Aloita avaamalla my.keenetic.net.

Keeneticin mobiilisovellus tarjoaa helppomman tavan hallita kotiverkkoasi iOS- tai Android-laitteeltasi tien päältä. Se keskittyy rutiinitehtäviin, vanhemmille suunnattuihin toimintoihin ja verkkoliikenteen seurantaan. Lataa matkapuhelimellesi Keenetic-sovellus Apple App Storesta tai Google Play -kaupasta.



Hae Keenetic –
sovellusta

Keenetic etävalvonta- ja hallintajärjestelmä on pilvipohjainen ratkaisu, joka on tarkoitettu pienille ja keskiuurille yrityksille kriittisten verkko- ja infrastruktuuriyhteyksien keskeytyksettömään ylläpitämiseen. Vieraile osoitteessa rmm.keenetic.com ja lue lisää.

Usein kysytyt kysymykset

Mitä minun tulee tehdä, jos en pääse asennusohjelman sivulle tai Keeneticin verkkokäyttöliittymäisivustolle?

1. Varmista, että mobiililaitteesi/tietokoneesi on yhdistetty Keenetic-laitteeseen Wi-Fi-yhteyden avulla tai Ethernet-kapeliilla ja määritetty hakemaan IP-osoite ja DNS-palvelimet automaattisesti.
2. Tarkista, että olet kirjoittanut Keenetic-reitittimen verkko-osoitteen oikein: joko my.keenetic.net (suositeltu), **192.168.1.1** tai **192.168.2.1**.
3. Käynnistä mobiililaitte/tietokone ja Keenetic-reititin uudelleen.
4. Jos asennusohjelmavivun ei vielä kukaan aukea, kokeile noudattaa alla olevia ohjeita Keenetic-reitittimen nollaamiseksi.

Mitä minun tulee tehdä, jos en pääse internetiin Keenetic-laitteellani?

1. Jos pääasiallisen reitittimen **tilan merkivalo** palaa oranssina, ota yhteyttä internetpalveluntarjoajaasi ja varmista, että palvelu on käytettävissä ja että käytät oikeita yhteysparametrejä, esim. tilin käyttäjätunnuksia ja salasanaa, todennusprotokollaa, MAC-osoitetta jne. Tee tarvittavat muutokset.
2. Jos pääasiallisen reitittimen **tilan merkivalo** palaa vihreänä, tarkista langalliset tai langattomat yhteydet Keenetic-pääreitittimen ja kodin laitteiden välillä, mukaan lukien Keenetic-laajentimen.

Voinko yhdistää Keenetic-laajentimen muuhun kuin Keenetic-pääreitittimeen?

Ehdottomasti. Paina Keeneticin **Wi-Fi-säätöpainiketta**  laajennintilassa. Käynnistä kahden minuutin kuluessa WPS-toiminto pääreitittimestä painamalla asianmukaista painiketta ei-Keenetic-laitteessa. Keenetic-laajennin ottaa pääreitittimen langattoman verkon nimen ja salasanan. Laajentimen **tilan merkivalo** palaa vihreänä, kun se on yhdistetty verkkoon. Laajenninasetusten määrittämiseksi avaa ensin pääreitittimen käyttöliittymä ja selvitä, mikä IP-osoite Keenetic-laajentimelle on määritetty. Kirjoita sitten kyseinen IP-osoite verkkoselaimeen avatakseen Keenetic-laajentimen selainkäyttöliittymän ja tehdxkaksi tarvittavat muutokset.

Mitä minun tulee tehdä, jos unohdan langattoman yhteyden salasanan?

Wi-Fi-verkkoon yhdistämiseen tarvittava oletussalasana lukee Keenetic-laitteen takana olevassa tarrassa – jos käytät Wi-Fi-järjestelmää, käytä pääreitittimen salasanaa. Jos Wi-Fi-yhteyden oletussalasana on muutettu ja sitten unohdettu, vaihdettu salasana voidaan hakea tai palauttaa kirjautumalla sisään web-käyttöliittymään tai Keeneticin mobiilisovellukseen.

Kuinka minun tulisi menetellä, jos en pysty lisäämään laajenninta Keenetic Mesh Wi-Fi -järjestelmään?

Varmista, että kotelon käyttötilalakytkin on  B-asennossa eli laajennintilassa. Jos tämä on jo tarkistettu/suoritettu, palauta seuraavaksi laajentimen tehdasasetukset (katso alta) ja toista toimenpide, jolla laajennin lisätään Mesh Wi-Fi -järjestelmään.

Mitä minun tulee tehdä, jos unohdan verkkokäyttöliittymäisivun salasanan?

Luo uusi salasana noudattamalla Keenetic-laitteeseesi liittyviä tehdasasetusten palautuksen ohjeita.

Kuinka voin nollata/palauttaa alkuperäiset tehdasasetukset Keenetic-laitteeseen?

Varmista, että Keenetic-laitte on kytketty virtalähteeseen. Pidä **Palauta-painike**  painettuna, kunnes tilan merkkivalo alkaa vilkkumaan nopeasti vihreänä, vapauta painike ja odota, että laite käynnistyy uudelleen.

Tärkeää: Tehdasasetusten palautuksen jälkeen sinun tulee määrittää uudelleen internetyhteytesi ja lisätä laajentimet uudelleen Mesh Wi-Fi -järjestelmääsi.

Tuki

Jos tarvitset teknistä tukea tai lisätietoja, vieraile osoitteessa support.keenetic.com.

Turvallisuusohjeet

- Keenetic-laitte on tarkoitettu VAIN sisäkäyttöön. ÄLÄ KOSKAAN käytä sitä ulkona.
- Poista suojatarrat Keenetic-laitteesta ennen käyttöä ja varmista, etteivät ilmanvaihtoaukot ole tukossa.
- Älä koskaan käytä Keenetic-laitetta suljetussa tilassa ja varmista, että Keeneticin toimittama virtasovitin on aina käytettävissä.
- Käytä VAIN Keeneticin toimittamaa virtasovitinta – jos virtasovitin on vaurioitunut, lopeta sen käyttö **VÄLITTÖMÄSTI**.
- Keenetic-laitte ja sen virtasovitin eivät sisällä käyttäjän huollettavissa olevia osia – ÄLÄ AVAA NIITÄ.
- Pidä Keenetic-laitte poissa vedestä, liiallisesta kosteudesta, korkeista lämpötiloista ja suorasta auringonvalosta.
- Keenetic-laitte voidaan kiinnittää turvallisesti seinään kahden tiukkaan kierretyn ruuvun avulla tai mihin tahansa seinäpintaan, joka on tarpeeksi tukeva kannattamaan laitteen painon nelinkertaisesti.

Laitteen takuu

Löydät viimeisimmät takuutiedot vierailemalla verkkosivustollamme osoitteessa keenetic.com/legal.

Keenetic-laitteen mukana tulee ei-siirrettävissä oleva 3 vuoden takuu, joka alkaa dokumentoidusta ostopäivästä (sisältäen 2 vuoden eurooppalaisen rajoitetun takuun). Asianmukaisia reklamaatioita vikatilanteissa kunnioitetaan paikallisten lakisäädösten mukaisesti.

Hyväksyntätietoja

Keenetic Limited ilmoittaa täten, että tämä laite on asianmukaisten direktiivien 2014/53/EU, 2009/125/EY ja 2011/65/EU mukainen. Alkuperäisen EU-lausunnon tiedot löytyvät osoitteesta keenetic.com asianmukaisen mallin sivuilta.

Tämä laite noudattaa EU:n säteilyaltistumisrajoja, jotka on määritelty kontrolloimattomalle ympäristölle. Tämä laite tulee asentaa ja sitä tulee käyttää siten, että sen antennien ja käyttäjän kehon välillä on vähintään 20 senttimetrin etäisyys. Laitteen taajuus ja enimmäisteho EU:n vaatimusten mukaisesti luetellaan alla:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Jos Keenetic-laitteesi tukee 5 GHz:n taajuutta*, se tukee DFS- ja TPC-toimintoja käyttäessään 5 GHz:n taajuutta.

	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	

Kaikki taajuusalueella 5150–5350 MHz (kanavat 36–64)* toimivat Keenetic-laitteet on rajoitettu sisäkäyttöön.

Tätä laitetta voidaan käyttää kaikissa EU-jäsenmaissa.

* Yksityiskohtaisia tietoja saat katsomalla omaa Keenetic-laittiasi koskevat tuotetiedot.

Hävittäminen

Euroopan direktiivien mukaisesti Keenetic-laitetta, mukaan lukien sen virtasovitin ja -kaapeleita ei voi hävittää talousjätteen mukana. Ota yhteys paikalliseen viranomaiseen tai toimittajaan saadaksesi lisätietoa laitteen hävittämisestä.



Ilmoitus

Käyttäessäsi Keenetic-laitetta (mukaan lukien, kun yhdistät Keenetic-laitteen ensimmäistä kertaa), Keenetic Limited käsittelee tiettyjä henkilötietoja, esim. Keenetic-laitteen palvelutunnuksen, sarjanumeron, mallinimen, ohjelmistoversion ja IP-osoitteen.

Lisätietoa saat osoitteesta keenetic.com/legal.

Jos sijaitset Euroopan unionissa / Euroopan talousalueella, Keenetic GmbH käsittelee tiettyjä henkilötietoja, esim. Keenetic-laitteen palvelutunniste, sarjanumero, mallin nimi, ohjelmistoversio ja IP-osoite. Lue Euroopan unionia / Euroopan talousaluetta koskeva laitteen tietosuojailmoituksemme osoitteesta keenetic.com/legal.

Sadržaj kutije

- 1 router / pojačivač signala s predinstaliranim sustavom KeeneticOS;
- 1 100–240 V adapter za napajanje;
- 1 ethernet kabel;
- 1 vodič za brzi početak korištenja;
- 1 vodič za brzi početak korištenja (višejezični).

Uvjeti okoline

- Raspon radne temperature: 0 do +40 °C;
- Raspon vlažnosti pri radu: 20 do 95% bez kondenzacije;
- Raspon temperature skladištenja: -30 do +70 °C;
- Raspon vlažnosti tijekom skladištenja: 10 do 95% bez kondenzacije.

Stvaranje nove ili proširenje postojeće mreže

Keenetic routeri daju pouzdan, kontinuiran i siguran Wi-Fi signal u svakoj sobi vašeg doma. Ako krenete s jednim glavnim Keenetic routerom (u daljnjem tekstu 'Keenetic uređajem'), kako se vaše potrebe budu povećavale, možete dodavati još Keenetic uređaja koji će služiti kao pojačivači da dobijete mesh Wi-Fi sustav od više čvorova s jedinstvenim upravljanjem.

Ako postavljate novu mrežu u kojoj će ovaj Keenetic uređaj biti vaš glavni router, otidite na **Odjeljak A** dolje.

Ako proširujete postojeću mrežu u kojoj će ovaj Keenetic uređaj služiti kao Wi-Fi pojačivač, otidite na **Odjeljak B** dolje.

Slika se može razlikovati od vašeg konkretnog uređaja.

A. Spajanje vašeg glavnog routera na internet (sl. A)

1. **Prekidač za odabir načina rada** na stražnjoj strani uređaja fizički postavite u položaj **A**  – **Način rada routera**.
2. Keenetic uređaj postavite dovoljno blizu utičnice da se može spojiti kabelom. Keenetic uređaj postavite na neograđeno područje za bolju bežičnu pokrivenost. Spojite svoj Keenetic uređaj na izvor napajanja. Provjerite je li **LED indikator** uključen i da li trajno svijetli zelenim ili narančastim svjetlom.
3. Spojite mobilni uređaj s Keenetic routerom putem Wi-Fi-ja. Zadani naziv Wi-Fi-ja (SSID) i Wi-Fi lozinka otisnuti su na stražnjoj etiketi vašeg Keenetic uređaja zajedno s QR kodom koji će automatski povezati vaš mobilni uređaj s Wi-Fi mrežom Keenetic routera kad se skenira. Alternativno, pomoću priloženog ethernet kabela spojite računalo na sivi ethernet priključak s oznakom **1** na vašem Keenetic uređaju.
4. Nakon povezivanja, na vašem mobilnom uređaju / računalu pojaviti će se **prozor čarobnjaka za početno postavljanje**. Ako se čarobnjak ne pojavi, u pregledniku otidite na **my.keenetic.net** i slijedite upute za postavljanje.

Napomena: Ako se **čarobnjak za početno postavljanje** ne pojavi ni tada, pogledajte odjeljak Često postavljana pitanja u nastavku.

B. Proširivanje dosega postojeće mreže (sl. B)

1. Na Keenetic uređaju želite odabrati Mesh Wi-Fi pojačivač, postavite **prekidač za odabir načina rada** na stražnjoj strani uređaja u položaj **B**  – **Način rada pojačivača**.
2. Spojite svoj Keenetic uređaj na izvor napajanja. Provjerite je li **LED indikator** uključen i da li trajno svijetli zelenim ili narančastim svjetlom.
3. Provjerite jeli vaš glavni Keenetic router uključen i je li spojen na internet. Spojite Keenetic pojačivač sa svojim glavnim Keenetic routerom pomoću ethernet kabela (koji ste dobili s uređajem). Alternativno, Keenetic uređaje možete spojiti bežično tako da ih postavite jedan blizu drugog i istovremeno pritisnete **gumbe za upravljanje Wi-Fi-jem**  na oba uređaja. Provjerite svijetli li **LED indikator** na 'pojačivaču' zelenim svjetlom.

4. Spojite mobilni uređaj / računalo u mrežu vašeg glavnog Keenetic routera.
5. Pokrenite web-preglednik i posjetite stranicu **my.keenetic.net**, a zatim se prijavite na glavni router ili pokrenite Keenetic mobilnu aplikaciju. Zatim odaberite odjeljak **Wi-Fi System** (Wi-Fi sustav) i kliknite na **Acquire** (Prihvati) da u svoj Wi-Fi sustav dodate pojačivač. Pričekajte da se postupak završi.
6. Odspojite prihvaćeni pojačivač s glavnog routera i postavite pojačivač na mjesto na kojem želite da se nalazi, kako biste proširili Wi-Fi mrežu u svom domu. Keenetic mesh Wi-Fi sustav podržava i bežične i kabelske veze između glavnog routera i pojačivača. Za maksimiziranje učinka svoje mreže, ako je moguće koristite kabelsku vezu. **LED indikator** na pojačivaču zasvijetlit će zelenim svjetlom kad se uspješno spoji na vašu mrežu.

Opcije upravljanja

Keenetic web interface osnovni je način za upravljanje vašim uređajem koji nudi sve funkcije i opcije za konfiguraciju. Osim toga, možete rezervirati i privatni naziv domene s besplatnom uslugom KeenDNS kako biste svojom mrežom mogli upravljati sigurno na daljinu, uz HTTPS zaštitu, u bilo koje vrijeme i s bilo kojeg mjesta. Za početak, otvorite **my.keenetic.net**.

Keenetic mobina aplikacija predstavlja najjednostavniji način za upravljanje kućnom mrežom u pokretu, putem iOS ili Android uređaja, a prvenstveno je usmjerena na rutinske zadatke, funkcije roditeljskog nadzora i praćenje prometa. Preuzmite aplikaciju Keenetic na mobilni telefon, dostupna je u trgovinama Apple App Store i Google Play.



Skeniraj kod
aplikacije Keenetic

Keenetic sustav daljinskog nadzora i upravljanja je rješenje u oblaku kreirano za mala i srednja poduzeća, kako bi kritične mreže i infrastrukture mogle ostati na Internetu 24 sata na dan. Za više informacija posjetite **rmm.keenetic.com**.

Često postavljana pitanja

Što ako ne mogu pristupiti stranici čarobnjaka za početno postavljanje ili Keenetic web-stranici?

1. Provjerite jesu li vaš mobilni uređaj ili računalo spojeni na Keenetic router putem Wi-Fi-ja ili ethernet kabela i postavljeni za automatsko primanje IP adrese i DNS poslužitelja.
2. Provjerite jeste li točno unijeli web adresu Keenetic routera: **my.keenetic.net** (preporučeno) ili **192.168.1.1** ili **192.168.2.1**.
3. Ponovo pokrenite vaš mobilni uređaj / računalo i Keenetic router.
4. Ako se još uvijek ne pojavljuje stranica čarobnjaka za početno postavljanje, slijedite dolje navedene upute za ponovno pokretanje vašeg Keenetic routera.

Što ako moj Keenetic uređaj nema pristup internetu?

1. Ako **LED indikator** na glavnom routeru svijetli narančastim svjetlom, obratite se svojem pružatelju internetskih usluga da provjerite je li usluga dostupna te da li koristite ispravne parametre za spajanje, npr. korisničko ime i lozinku, protokol za autentifikaciju, MAC adresu itd. Napravite sve potrebne promjene.
2. Ako **LED indikator** na glavnom routeru svijetli zelenim svjetlom, provjerite kabelsku ili Wi-Fi vezu između glavnog Keenetic routera i kućnih uređaja, uključujući i sve Keenetic pojačivače.

Mogu li spojiti Keenetic pojačivač s glavnim routerom druge marke?

Naravno. Pritisnite **gumb za upravljanje Wi-Fi-jem** na vašem Keenetic uređaju u načinu rada pojačivača. Nakon dvije minute pokrenite WPS sesiju na svojem glavnom routeru tako da pritisnete odgovarajući gumb na uređaju duge marke. Keenetic pojačivač usvojiti će naziv bežične mreže i lozinku glavnog routera. **LED indikator** na pojačivaču zasvijetlit će zelenim svjetlom kad se uspješno spoji na vašu mrežu. Ako želite konfigurirati postavke pojačivača, prvo otvorite korisničko sučelje glavnog routera i utvrdite IP adresu dodijeljenu vašem Keenetic pojačivaču. Zatim unesite IP-adresu u web preglednik da otvorite web sučelje Keenetic pojačivača da napravite potrebne promjene.

Što ako sam zaboravio/la lozinku za Wi-Fi?

Zadana lozinka za spajanje na vašu Wi-Fi mrežu nalazi se na naljepnici na stražnjoj strani vašeg Keenetic uređaja, ili, ako koristite Wi-Fi sustav, morate koristiti lozinku s glavnog routera. Ako ste mijenjali originalnu lozinku za Wi-Fi i potom je izgubili, promijenjenu lozinku možete dobiti ili resetirati prijavom na internetsko sučelje ili u mobilnu aplikaciju Keenetic.

Što ako ne mogu dodati pojačivač u Keenetic mesh Wi-Fi sustav?

Provjerite je li **prekidač za odabir načina rada** na kućištu postavljen na **B – Način rada pojačivača**. Ako je tako, vratite pojačivač signala na tvorničke postavke (vidi dolje) i ponovite postupak dodavanja pojačivača u mesh Wi-Fi sustav.

Što ako sam zaboravio/la lozinku za internetsko sučelje?

Za kreiranje nove lozinke slijedite upute iz sljedećeg pitanja za povrat na tvorničke postavke na vašem Keenetic uređaju.

Kako se resetiraju / vraćaju originalne tvorničke postavke na Keenetic uređaju?

Provjerite je li vaš Keenetic uređaj priključen na napajanje. Pritisnite i držite **gumb za resetiranje** dok **LED indikator** ne počne brzo treperiti zelenim svjetlom, zatim ga otpustite i pričekajte da se uređaj ponovo pokrene.

Važno: Nakon vraćanja na tvorničke postavke morat ćete ponovo konfigurirati internetsku vezu i ponovo dodati pojačivače u svoj Mesh Wi-Fi sustav.

Podrška

Za tehničku podršku i ostale informacije posjetite support.keenetic.com.

Sigurnosne upute

- Keenetic uređaj namijenjen je SAMO za primjenu na zatvorenom – nemojte ga NIKADA koristiti na otvorenom.
- Prije upotrebe, s Keenetic uređaja uklonite zaštitne naljepnice i provjerite jesu li svi otvori slobodni.
- Keenetic uređaj nemojte nikada koristiti u zatvorenom prostoru i osigurajte da strujni adapter koji ste dobili uz uređaj bude uvijek lako dostupan.
- Koristite SAMO originalni Keenetic adapter koji ste dobili u pakiranju – svaki oštećeni adapter ODMAH prestanite upotrebljavati.
- Keenetic uređaj i njegov adapter ne sadrže dijelove koje bi mogao servisirati korisnik – NE OTVARAJ.
- Keenetic uređaj držite podalje od vode, prekomjerne vlage ili topline i izravne sunčeve svjetlosti.
- Keenetic uređaj pomoću 2 čvrsta vijka možete sigurno montirati na svaki zid koji je dovoljno jak da može nositi četverostruku težinu uređaja.

Jamstvo na uređaj

Najaktualnije informacije o jamstvu nalaze se na našoj web stranici keenetic.com/legal.

Keenetic uređaj ima neprenosivo trogodišnje jamstvo od evidentiranog datuma kupovine (uključujući dvogodišnje ograničeno europsko jamstvo). Opravdane reklamacije u slučaju kvara bit će uvažene u skladu s lokalnim zakonima.

Informacije o certifikatima

Tvrtka Keenetic Limited ovime izjavljuje da je uređaj sukladan sa svim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU, 2009/125/EZ i 2011/65/EU. Pojedini originalne EU deklaracije nalaze se na stranici **keenetic.com** na stranicama s pojedinostima za pojedini model.

Uređaj je sukladan s EU ograničenjima za izlaganje radijaciji određenim za nekontrolirano okruženje. Ova oprema mora se instalirati i upotrebljavati na udaljenosti od najmanje 20 cm između antena i ljudskog tijela. Frekvencija i maksimalna prenesena snaga vašeg uređaja navedena je u nastavku, u skladu sa zahtjevima EU-a:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Ako vaš Keenetic uređaj podržava pojas 5 Ghz*, podržavat će funkcije kontrole snage odašiljača (TPC) i dinamičkog odabira frekvencije (DFS).

	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	

Svi Keenetic uređaji koji rade unutar frekvencijskog područja od 5150 do 5350 MHz (kanali 36–64)* ograničeni su na uporabu u zatvorenom prostoru.

Ovaj se uređaj može upotrebljavati u zemljama članicama EU.

* *Provjerite koje se pojedinosti odnose na vaš Keenetic uređaj.*

Zbrinjavanje

U skladu s europskim direktivama, vaš Keenetic uređaj, a ni adapter za napajanje ili kabeli, ne smiju se odlagati s kućnim otpadom.

Za informacije o zbrinjavanju obratite se lokalnim nadležni tijelima ili dobavljaču.



Obavijest

Kad koristite Keenetic uređaj (i kad ga spajate prvi put), Keenetic Limited će obraditi neke vaše osobne podatke, npr. servisni kod, serijski broj, naziv modela, verziju softvera i IP adresu vašeg Keenetic uređaja.

Za više informacija posjetite **keenetic.com/legal**.

Ako se nalazite u Europskoj uniji / Europskom ekonomskom prostoru, tvrtka Keenetic Limited obrađuje neke vaše osobne podatke, npr. servisni kod, serijski broj, naziv modela, verziju softvera i IP adresu vašeg Keenetic uređaja. Pročitajte našu Obavijest o zaštiti privatnosti za uređaj za Europsku uniju / Europski ekonomski prostor na **keenetic.com/legal**.

A doboz tartalma

- 1 db, telepített Keenetic operációs rendszerrel rendelkező útválasztó/bővítő;
- 1 100–240 V hálózati adapter;
- 1 db Ethernet-kábel;
- 1 db Gyors kezdési útmutató;
- 1 db Gyors kezdési útmutató (többynelvű).

Környezeti feltételek

- Működési hőmérséklet-tartomány: 0-tól +40 °C-ig;
- Működési páratartalom: 20–95%, kondenzáció nélkül;
- Tárolási hőmérséklet-tartomány: -30-tól +70 °C-ig;
- Tárolási páratartalom: 10–95%, kondenzáció nélkül.

Egy új hálózat létrehozása vagy egy már meglévő hálózat kibővítése

A Keenetic útválasztók megbízható, folyamatos és biztonságos wifit adhatnak Önnek az otthona minden helyiségében. Egy Keenetic útválasztóval (a továbbiakban: „Keenetic eszköz”) kezdve, amennyiben megnőnek az Ön igényei, további Keenetic eszközöket adhat hálózatahoz, amelyek wifi bővítésként működve egy központilag irányított, több csomópontból álló Mesh wifirendszert hoznak létre.

Ha Ön egy új hálózatot hoz létre, és ez a Keenetic eszköz lesz az Ön fő útválasztója, akkor lépjen az alábbi **A szakaszra**.

Ha Ön egy már meglévő hálózatot bővít ki, és ez a Keenetic eszköz wifi hálózati bővítésként fog szolgálni, akkor lépjen az alábbi **B szakaszra**.

A kép részletei eltérhetnek a megadott eszköztől.

A. Fő útválasztója csatlakoztatása az internethez (A ábra)

1. Kapcsolja a hátsó panelen található **Működési mód kapcsolót** az **A**  – **Útválasztó módba**.
2. Az áramforrástól egy kábelhosszon belülre helyezze el a Keenetic eszközt. Helyezze Keenetic eszközét a jobb vezeték nélküli lefedettség érdekében nyílt helyre. Csatlakoztassa a Keenetic eszközt egy hálózati csatlakozóaljzathoz. Ellenőrizze, hogy az **Állapotjelző LED** be van kapcsolva és állandóan narancssárga vagy zöld színnel világít.
3. Wifi segítségével létesítsen kapcsolatot a mobilisköze és Keenetic útválasztó között. Az alapértelmezett wifinév (SSID) és a wifijelszó a Keenetic eszköz hátlapi címkéjére van nyomtatva egy QR-kóddal együtt, amely a beolvasása után automatikusan elvégzi a mobilisköze és a Keenetic útválasztó közötti wifikapcsolat létrehozását. Vagy a mellékelt Ethernet-kábel segítségével csatlakoztasson egy számítógépet a Keenetic eszköz szürke 1-es jelölésű Ethernet-portjához.
4. A kapcsolat megteremtése után, egy **Kezdeti beállítás** varázsló ablak jelenik meg a mobilisköze/számítógép képernyőjén. Ha a Varázsló nem jelenik meg, egy böngészőt használva lépjen a következő oldalra: **my.keenetic.net**, majd kövesse a telepítési útmutatót.

Megjegyzés: Ha a **Kezdeti beállításvarázsló** még mindig nem jelenik meg, olvassa el a Gyakran Ismételt Kérdések szakaszt alább.

B. Az Ön meglévő hálózati lefedettségének kibővítése (B ábra)

1. Azon a Keenetic eszközön, amelyet Mesh wifibővítésként szeretne használni, állítsa a **Működési mód kapcsolóját** – amely a hátsó panelen található – **B**  – **Bővítő módba**.
2. Csatlakoztassa a Keenetic eszközt egy hálózati csatlakozóaljzathoz. Ellenőrizze, hogy az **Állapotjelző LED** be van kapcsolva és állandóan narancssárga vagy zöld színnel világít.

- Győződjön meg arról, hogy a Keenetic fő útválasztó aktív, és csatlakozik az internethez. Egy Ethernet-kábel (tartozék) használatával csatlakoztassa a „Bővítő” Keenetic eszközt Keenetic fő útválasztójához. Alternatív megoldásként Keenetic eszközeit vezeték nélkül is csatlakoztathatja, ha egymáshoz közel helyezi őket, majd mindkét eszközön egyszerre lenyomja a **Wifi kezelőgombokat** . Ellenőrizze, hogy az **Állapotjelző LED** a „Bővítőn” állandóan zöld színnel világít.
- Csatlakoztasson egy mobilkészítőt/számítógépet az Ön Keenetic fő útválasztó hálózatához.
- Nyisson meg egy webböngészőt, majd a navigáljon a **my.keenetic.net** címre, végül jelentkezzen be a fő útválasztóra, vagy indítsa el a Keenetic mobilalkalmazást. Majd válassza ki a **Wi-Fi System** (wifirendszer) szakaszt, és kattintson a **Acquire** (Megszerzés) lehetőségre, hogy egy bővítőjelöltet adjon a wifirendszeréhez. Várjon, amíg véget ér a folyamat.
- Húzza ki a megszerzett Bővítőt a fő útválasztóból, és helyezze a Bővítőt otthonában oda, ahol ki szeretné bővíteni a wifihálózatot. A Keenetic Mesh wifirendszer mind a vezeték nélküli, mind pedig a vezetékes kapcsolatokat támogatja a fő útválasztó és a bővítők között. Hálózati teljesítményének maximalizálásához, ahol csak lehetséges, használjon vezetékes kapcsolatot. A bővítőn lévő **Állapotjelző LED** zöld színnel világít majd, amikor az sikeresen csatlakozott az Ön hálózatához.

Kezelési lehetőségek

A **Keenetic webes felülete** az eszköz kezelésének elsődleges módja, amely számos funkciót és beállítási lehetőséget kínál. Egy privát tartománynevet is lefoglalhat az ingyenes KeenDNS szolgáltatással, hogy bármikor és bárholonnan biztonságos, HTTPS-sel védett távoli kezelhetőséget biztosítson a hálózatához. A kezdéshez nyissa meg a **my.keenetic.net** címet.

A rutinfeladatokra, szülői felügyeleti funkciókra és forgalomfigyelésre fókuszáló **Keenetic mobilalkalmazás** a legkönnyebb módja annak, hogy otthoni hálózatát iOS vagy Android eszközökkel, menet közben is kezelni tudja. Töltse le a mobiltelefonjára a Keenetic-alkalmazást, amely az Apple App Store és a Google Play Store felületén egyaránt elérhető.



A Keenetic alkalmazás keresése

A **Keenetic remote monitoring and management system** egy felhőalapú megoldás, amelyet kifejezetten a kis- és középvállalkozásoknak hoztak létre, hogy elősegítsék a létfontosságú információkat és infrastruktúrák 0–24 órás online elérhetőségét. További információkért látogasson el az **rmm.keenetic.com** oldalra.

Gyakori kérdések

Mi a teendő, ha nem érék a Kezdeti beállítás varázsló oldalhoz, vagy Keenetic webes kezelőfelület oldalhoz?

- Győződjön meg arról, hogy a mobilkészítőt/számítógépet csatlakozik a Keenetic routeréhez wifin vagy Ethernet-kábelen keresztül, majd állítsa be, hogy automatikusan IP-címet és DNS-szervereket kapjon.
- Ellenőrizze, hogy helyesen írta-e be a megfelelő Keenetic útválasztó webcímét: **my.keenetic.net** (ajánlott) vagy **192.168.1.1** vagy **192.168.2.1**.
- Indítsa újra a mobilkészítőt/számítógépet és a Keenetic útválasztót.
- Ha a Kezdeti beállítás varázsló oldal még mindig nem jelenik meg, akkor a Keenetic útválasztó alapállapotba állításához kövesse az alábbi utasításokat.

Mit tegyek, ha nem tudok hozzáférni az internethez a Keenetic eszközzel?

- Ha a fő útválasztón az **Állapotjelző LED** narancssárgán világít, forduljon az internetszolgáltatójához, hogy meggyőződjön arról, hogy a szolgáltatás elérhető, valamint a megfelelő kapcsolati paramétereket használja pl. fiók bejelentkezési neve és jelszó, hitelesítési protokoll, MAC-cím stb. Végezzen el bármilyen szükséges változtatást.
- Ha az **Állapotjelző LED** a fő útválasztón folyamatosan zöld színnel világít, kérjük, ellenőrizze a vezetékes vagy wifin keresztüli csatlakozásokat az Ön Keenetic fő útválasztója és otthoni eszközei között, beleértve minden Keenetic bővítőt is.

Csatlakoztathatom a Keenetic Bővítőt egy nem Keenetic gyártmányú fő útválasztóhoz?

Igen. Nyomja meg a **Wifi kezelőgombot**  az Ön Keenetic eszközének bővítő módjában. Két percen belül indítson el egy WPS-munkamenetet a fő útválasztón úgy, hogy megnyomja a megfelelő gombot a nem Keenetic gyártmányú eszközön. A Keenetic Bővítő elfogadja a fő útválasztó vezeték nélküli hálózatának nevét és jelszavát. A bővítőn lévő **Állapotjelző LED** zöld színnel világít majd, amikor az sikeresen csatlakozott az Ön hálózatához. A bővítő beállításainak konfigurálásához, először nyissa meg a fő útválasztó felhasználói felületét, hogy megállapítsa a Keenetic bővítője által kiosztott IP-címet. Majd adja meg ezt az IP-címet a webböngészőben, hogy megnyissa a Keenetic Bővítő webes felületét a szükséges változtatások elvégzéséhez.

Mi a teendő, ha elfelejtettem a vezeték nélküli hálózat jelszavát?

Az alapértelmezett jelszó, amelyet a wifihálózatra történő csatlakozáshoz be kell írnia, egy matricán található az Ön Keenetic eszközének hátoldalán, illetve ha egy wifirendszert használ, akkor a fő útválasztó jelszavát kell majd használnia. Az alapértelmezett wifijelszó megváltoztatása, majd elvesztése esetén, a megváltoztatott jelszó lekérdezhető vagy visszaállítható az alapbeállításra a webes felületre történő bejelentkezést követően, illetve a Keenetic mobilalkalmazásban.

Mit kell tennem, ha nem tudok egy bővítőt hozzáadni a Keenetic mesh wifirendszerhez?

Győződjön meg arról, hogy a **Működési mód kapcsolója** a készülék külsején  **B – Bővítő mód** állapotba van kapcsolva. Amennyiben így van, következésképpen állítsa gyári alaphelyzetbe a bővítőt (lásd alább), majd ismételje meg a bővítő mesh wifirendszerhez történő hozzáadásának folyamatát.

Mi a teendő, ha elfelejtettem a webes kezelőfelületem jelszavát?

Egy új jelszó létrehozásához kövesse az utasításokat, az alábbi kérdésben szereplő Keenetic eszköz gyári alapbeállításaira való visszaállítás érdekében.

Hogyan végezhetem el a Keenetic eszközöm gyári alapbeállításokra való visszaállítását?

Ellenőrizze, hogy csatlakoztatva van-e a Keenetic eszköz a hálózati feszültségre. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Visszaállítás gombot** , míg az **Állapotjelző LED** gyorsan, zöld színnel villogni nem kezd, majd engedje el a gombot, és várjon, míg az eszköz újraindul. **Fontos:** a gyári alapbeállítások visszaállítását követően ismét be kell állítania az internetkapcsolatát, és újra hozzá kell adnia a bővítőket a Mesh wifirendszeréhez.

Támogatás

Műszaki támogatásért és egyéb információért keresse fel a support.keenetic.com webhelyet.

Biztonsági utasítások

- KIZÁRÓLAG beltéri használatra alkalmas a Keenetic eszköz, SOHASE használja kültéren.
- Használat előtt távolítsa el a védőfóliákat a Keenetic eszközéről, és bizonyosodjon meg arról, hogy a szellőzőnyílások nincsenek lefedve.
- Sohase használja Keenetic eszközt zárt helyen, és győződjön meg arról, hogy a Keenetic által mellékelte adapter mindig könnyedén hozzáférhető.
- KIZÁRÓLAG egy a Keenetic által mellékelte hálózati adattort használjon, bármilyen sérült adapter használatát AZONNAL hagyja abba.
- Keenetic eszköze és a hálózati adapter nem tartalmaz a felhasználó által szervizelhető alkatrészeket – NE NYISSA KI.
- Keenetic eszközt tartsa távol víztől, túlzott nedvességtől vagy magas hőmérséklettől és közvetlen napsütéstől.
- Az Keenetic eszköz az eszköz súlyának 4x-esét elbíró bármelyik falra, két stabilan rögzített csavarral bármilyen falfelületre biztonságosan felszerelhető.

Eszközgarancia

Naprakész garanciális információkért, kérjük, látogasson el a **keenetic.com/legal** című weboldalunkra.

A vásárlás dátumától számított 3 éves, át nem ruházható garanciával rendelkezik a Keenetic eszköz (beleértve a 2 éves európai korlátozott garanciát). Hiba esetén, a helyi jogi előírásoknak megfelelően történik a jogos panaszok elbírálása.

Tanúsítási információk

Ezúton nyilatkozik a Keenetic Limited arról, hogy ezen eszköz megfelel a 2014/53/EU, 2009/125/EK és 2011/65/EU irányelvnek. Az EU Megfelelőségi nyilatkozat részletei a **keenetic.com** című webhely adott modell oldalain találhatók meg.

Ezen eszköz megfelel egy ellenőrizetlen környezetre meghatározott EU sugárterhelési határértékeknek. Úgy kell telepíteni és üzemeltetni ezen eszközt, hogy az antennái és egy emberi test között minimum 20 cm-es távolság legyen. Alább található meg az eszköz frekvenciájára és a maximális sugárzási teljesítményére vonatkozó EU követelmények felsorolása:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Ha az Ön Keenetic eszköze 5 GHz képes*, támogatja a DFS és TPC funkcionálitást, amikor egy 5 GHz-es sávhoz csatlakozik.

	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	

Az 5150 és 5350 MHz frekvenciatartományban (a 36–64-es csatornákon)* üzemelő összes Keenetic-eszköz kizárólag beltérben lehet használni.

Ez a készülék minden EU-tagországban használható.

* Alkalmazhatóságért ellenőrizze az adott Keenetic eszköz részleteit.

Ártalmatlanítás

Az európai irányelveknek megfelelően a Keenetic eszközt, beleértve a hálózati adaptert és a kábeleket is, nem szabad a háztartási hulladékba dobni. Forduljon a helyi hatóságához vagy beszállítójához az ártalmatlanítással kapcsolatos információkért.



Értesítés

Amikor Keenetic eszközt használja (ideértve a Keenetic eszköz első csatlakoztatását is), a Keenetic Limited bizonyos személyes adatokat dolgoz fel Önről, pl. szervizcímke, sorozatszám, modellnév, szoftververzió és Keenetic eszköze IP-címe.

További információkért, kérjük, keresse fel a **keenetic.com/legal** oldalt.

Ha Ön az Európai Unióban/az Európai Gazdasági Térségben tartózkodik, a Keenetic GmbH bizonyos személyes adatokat dolgoz fel Önről, például a szervizcímek, a sorozatszámot, a modell nevét, a szoftver verzióját és a Keenetic eszköz IP-címét. Kérjük, olvassa el az eszköz az Európai Unióra/az Európai Gazdasági Térségre vonatkozó adatvédelmi nyilatkozatát a **keenetic.com/legal** oldalon.

Қораптың құрамы

- KeeneticOS жүйесі жүктелген 1 роутер/кеңейткіш;
- 1 100–240 В қуат адаптері;
- 1 Ethernet кабелі;
- 1 қысқаша нұсқаулық;
- 1 қысқаша нұсқаулық (көп тілді).

Қоршаған орта жағдайлары

- Жұмыс температурасының ауқымы: 0 ... +40 °C;
- Жұмыс ылғалдылығы: 20 және 95% аралығы (конденсациясыз);
- Сақтау температурасының ауқымы: –30 ... +70 °C;
- Сақтау ылғалдылығы: 10 және 95% аралығы (конденсациясыз).

Жаңа желі жасау немесе қолданыстағы желіні ұзарту

Keenetic роутерлері сенімді, үзіліссіз және қауіпсіз Wi-Fi желісін үйіңіздің кез келген бөлмесіне жеткізеді. Бір негізгі Keenetic роутерден (әрі қарай «Keenetic құрылғысы» деп аталады) бастап, қажеттіліктеріңіз өскен сайын, тағы Keenetic құрылғыларын қосып, көптүйінді торлы Wi-Fi жүйесін құру үшін Wi-Fi ұзартқыштары ретінде қолдануға болады.

Егер жаңа желі жасап, бұл Keenetic құрылғысы негізгі роутер болатын болса, төмендегі **А бөліміне** өтіңіз.

Егер қолданыстағы желіні ұзартсаңыз және бұл Keenetic құрылғысы Wi-Fi ұзартқышы ретінде қолданылса, төмендегі **В бөліміне** өтіңіз.

Сурет мәліметі сіздің құрылғыңыздан басқаша болуы мүмкін.

А. Негізгі роутеріңізді интернетке жалғау (Сур. А)

1. Артқы панельде орналасқан **Жұмыс режимінің қосқышын** **А**  — **Роутер режимі** күйіне орнатыңыз.

2. Keenetic құрылғысын кабелінің ұзындығы розеткаға жететіндей орналастырыңыз. Сымсыз желі ауқымы кең болуы үшін, Keenetic құрылғысын ашық кеңістікке қойыңыз. Keenetic құрылғысын қуат көзіне жалғаңыз. **Күй жарық диод** шамы қосулы және тұрақты түрде қызғыш немесе жасыл түсте жанып тұрғанын тексеріңіз.

3. Мобильді құрылғыны Keenetic роутеріне Wi-Fi арқылы қосыңыз. Әдепкі Wi-Fi атауы (SSID) және Wi-Fi құпиясөзі Keenetic құрылғысының артқы жапсырмасында QR кодымен бірге жазылған, ол код мобильдік құрылғыңызды Keenetic роутерінің Wi-Fi желісіне сканерлеген кезде автоматты түрде қосады. Сонымен қатар компьютерді Keenetic құрылғысындағы 1 деп белгіленген сұр портқа жинақтағы Ethernet кабелі арқылы жалғаңыз.

4. Жалғаған соң **бастапқы реттеу шеберінің** терезесі мобильді құрылғыда / компьютерде пайда болады. Егер шебер шықпаса, браузерден **my.keenetic.net** сайтына өтіп, орнату нұсқауларын орындаңыз.

Ескертпе: егер **бастапқы реттеу шебері** әлі де шықпаса, төмендегі «Жиі қойылатын сұрақтар» бөлімін қараңыз.

В. Қолданыстағы желі ауқымын ұзарту. (Сур. В)

1. Mesh Wi-Fi кеңейткішін пайдаланғыңыз келетін Keenetic құрылғысында артқы панельде орналасқан **жұмыс режимі қосқышын**  **В** — **Кеңейткіш режим** күйіне орнатыңыз.
2. Keenetic құрылғысын қуат көзіне жалғаңыз. **Күй жарық диод шамы** қосулы және тұрақты қызғылт немесе жасыл түсте жанатынын тексеріңіз.
3. Keenetic негізгі роутерінің белсенді екеніне және интернетке қосылғанына көз жеткізіңіз. «Ұзартқыш» Keenetic құрылғысын Keenetic негізгі роутеріне (жинақта берілген) Ethernet кабелімен жалғаңыз. Сондай-ақ Keenetic құрылғыларын бір-біріне жақын қойып, екі құрылғыдағы **Wi-Fi басқару түймелерін**  бір ауықта басу арқылы оларды сымсыз жалғауға болады. «Кеңейткіштегі» **күй жарық диод** шамы жасыл түсте жанғанын тексеріңіз.

4. Мобильдік құрылғыны / компьютерді Keenetic негізгі роутерінің желісіне жалғаңыз.
5. Веб-браузерді ашып, **my.keenetic.net** веб-парақшасына өтіңіз, сосын негізгі роутерге кіріңіз немесе Keenetic мобильдік қолданбасын ашыңыз. Содан кейін **Wi-Fi System** (Wi-Fi жүйесі) бөлімін таңдап, ауқым кеңейткіші Wi-Fi жүйесіне қосу үшін **Acquire** (Алу) опциясын басыңыз. Процестің аяқталуын күтіңіз.
6. Алынған ұзартқышты негізгі роутерден ажыратып, үйіңізде Wi-Fi желісін кеңейту үшін үйіңіздің қалаған жеріне ұзартқышты орналастырыңыз. Keenetic торлы Wi-Fi жүйесі негізгі роутер мен ұзартқыштардың арасында сымды және сымсыз байланыс орната береді. Желінің жұмыс өнімділігін арттыру үшін сымды байланыстарды қажетінше пайдаланыңыз. Желіңізге сәтті түрде жалғанғанда, кеңейткіштегі **күй жарық диод шамы** жасыл түсте жанады.

Басқару опциялары

Keenetic веб-интерфейс барлық мүмкіндіктерді және конфигурация опцияларын ұсынатын құрылғыны басқарудың негізгі жолы болып табылады. Сонымен қатар кез келген уақытта және кез келген жерден желіңізді қауіпсіз, HTTPS қорғалған қашықтан басқару үшін, тегін KeenDNS қызметіне ие жеке домен атауына тапсырыс беруіңізге болады. Бастау үшін, **my.keenetic.net** сілтемесін ашыңыз.

Keenetic мобильді қолданбасы желіңізді күнделікті тапсырмаларға, басты функцияларға және трафикті бақылауға негізделген iOS немесе Android құрылғылары арқылы кез келген жерде басқарудың ең оңай жолын ұсынады. Apple App Store және Google Play дүкенінде қолжетімді Keenetic қолданбасын мобильді телефоныңызға жүктеп алыңыз.



Keenetic қолданбасын
іздеу

Keenetic remote monitoring and management system — маңызды желілер мен инфрақұрылымды 24/7 бойы онлайн күйде сақтау үшін шағын/орта бизнес қолданатын, бұлтқа негізделген арнайы әзірленген шешім. Қосымша ақпаратты **rmm.keenetic.com** сайтынан алыңыз.

Жиі қойылатын сұрақтар

Бастапқы реттеу шеберінің бетіне немесе Keenetic веб-интерфейсі бетіне өте алмасам, не істеу керек?

1. Мобильдік құрылғының / компьютердің Keenetic роутеріне Wi-Fi немесе Ethernet кабелі арқылы қосылғанына көз жеткізіп, IP мекенжайы мен DNS серверлерін автоматты түрде алатын етіп реттеңіз.
2. Keenetic роутерінің тиісті веб-мекенжайының дұрыс енгізілуін тексеріңіз: **my.keenetic.net** (ұсынылған), **192.168.1.1** немесе **192.168.2.1**.
3. Мобильді құрылғы / компьютер мен Keenetic роутерін өшіріп қосыңыз.
4. Егер бастапқы реттеу шеберінің беті әлі шықпаса, Keenetic роутерінің зауыттық мәндерін қайтару үшін төмендегі нұсқауларды орындаңыз.

Интернетке Keenetic құрылғымнан кіре алмасам, не істеу керек?

1. Егер негізгі роутердегі **күй жарық диод шамы** қызғыш түсте жанса, құрылғының қолжетімділігіне және дұрыс байланыс параметрлерін (мысалы, тіркелгіге кіру және құпиясөз, аутентификация протоколы, MAC мекенжайы, т.б.) пайдаланып отырғаныңызға көз жеткізу үшін ISP өкіліне хабарласыңыз. Кез келген қажетті өзгертулерді енгізіңіз.
2. Негізгі роутердегі **күй жарық диод шамы** жасыл түсте жанса, Keenetic кеңейткіштерін қоса, Keenetic негізгі роутері мен үй құрылғыларының арасындағы сымды немесе Wi-Fi қосылымдарын тексеріңіз.

Keenetic ұзартқышын Keenetic емес негізгі роутеріне жалғауға бола ма?

Болады. Кеңейткіш режиміндегі Keenetic құрылғысында **Wi-Fi басқару түймесін**  басыңыз. Keenetic емес құрылғыдағы тиісті түймені басып, негізгі роутерде екі минуттық ішінде WPS сеансын бастаңыз. Keenetic ұзартқышы негізгі роутердің сымсыз желісінің атауын және құпиясөзін қабылдайды. Желіңізге сәтті түрде жалғанғанда, кеңейткіштегі **күй жарық диод** шамы жасыл түсте жанады. Кеңейткіш параметрлерін конфигурациялау үшін алдымен негізгі роутердің пайдаланушы интерфейсін ашып, Keenetic кеңейткішіне тағайындалған IP мекенжайын анықтаңыз. Сосын веб-браузерге сол IP мекенжайын енгізіп, қажетті өзгертулерді жасау үшін Keenetic ұзартқышының веб-интерфейсін ашыңыз.

Егер сымсыз байланыс құпиясөзімді ұмытып қалсам, не істеу керек?

Wi-Fi желісіне қосуға арналған әдепкі құпиясөзді Keenetic құрылғысының артындағы стикерден табуға болады немесе Wi-Fi жүйесін пайдалансаңыз, негізгі роутердегі құпиясөзді пайдалану керек. Егер әдепкі Wi-Fi құпиясөзі өзгертілсе немесе кейіннен жоғалып кетсе, веб-интерфейске немесе Keenetic мобильді қолданбасына кіріп, өзгертілген құпиясөзге қол жеткізуге немесе оны қалпына келтіруге болады.

Keenetic Mesh Wi-Fi жүйесіне кеңейткішті қосу мүмкін болмағанда не істеу керек?

Корпустағы **жұмыс режимінің қосқышы**  **В** – Кеңейткіш режиміне орнатылғанына көз жеткізіңіз. Бұл дұрыс болса, кеңейткіштің зауыттық параметрлерін қалпына келтіріп (төменді қараңыз), Mesh Wi-Fi жүйесіне кеңейткішті қосу процедурасын қайталаңыз.

Веб-интерфейс бетінің құпиясөзін ұмытып қалсам, не істеу керек?

Жаңа құпиясөз жасау үшін төмендегі сұрақта берілген нұсқауларды орындап, Keenetic құрылғысының зауыттық параметрлерін қалпына келтіріңіз.

Keenetic құрылғымда бастапқы зауыттық параметрлерді қалай қалпына келтіремін/қайтарамын?

Keenetic құрылғысының қуат көзіне жалғанғанына көз жеткізіңіз. **Күй жарық диод шамы** жасыл түсте жылдам жыпылықтай бастамайынша, **Қалпына келтіру түймесін**  басып тұрыңыз, түймені босатып, құрылғының қайта іске қосылуын күтіңіз.

Маңызды: Зауыттық параметрлерді қалпына келтіруден кейін интернет қосылуымен қайта конфигурациялау және кеңейткіштерді Mesh Wi-Fi жүйесіне қайта қосу қажет.

Қолдау

Техникалық қолдау не басқа ақпарат алу үшін support.keenetic.com сайтына кіріңіз.

Қауіпсіздік нұсқаулары

- Keenetic құрылғыңыз ТЕК ғимарат ішінде пайдаланылады, оны сыртта пайдаланушы БОЛМАҢЫЗ.
- Пайдаланудан бұрын Keenetic құрылғысының қорғаныш жапсырмаларын алып, саңылауларға кедергі келіп тұрмағанына көз жеткізіңіз.
- Keenetic құрылғысын жабық кеңістікте пайдаланбаңыз және Keenetic компаниясы берген қуат адаптеріне оңай қол жеткізуге болатынына көз жеткізіңіз.
- Keenetic компаниясы берген қуат адаптерін ҒАНА пайдаланыңыз, зақымдалған адаптерді пайдалануды ДЕРЕУ тоқтату керек.
- Keenetic құрылғысы мен оның қуат адаптерінде пайдаланушы жөңдей алатын бөлшектер жоқ. АШПАҢЫЗ.
- Keenetic құрылғысын судан, артық ылғалдан немесе ыстықтан және тікелей күн сәулесінен алыс ұстаңыз.
- Keenetic құрылғысын мықты бекітілген екі бұранданың көмегімен құрылғы салмағынан 4 есе ауыр затты ұстап тұра алатын қабырғаға сенімді орнатуға болады.

Құрылғы кепілдігі

Соңғы жаңартылған кепілдік туралы ақпаратты keenetic.com/legal веб-сайтымыздан қараңыз.

Keenetic құрылғысына сатып алынған күннен бастап үшінші тараптарға берілмейтін 3 жылдық кепілдік (оның ішінде 2 жылдық еуропалық шектеулі кепілдік) беріледі. Ақау пайда болған кездегі шағымдар жергілікті құқықтық талаптар бойынша қарастырылады.

Сертификаттау туралы ақпарат

Бұл құжатта Keenetic Limited компаниясы құрылғының 2014/53/EU, 2009/125/EC және 2011/65/EU директиваларының барлық қатысты ережелеріне сәйкестігін жариялайды. Түпнұсқа ЕО декларациясының мәліметтерін keenetic.com сайтындағы белгілі бір модель беттерінен қарауға болады.

Бұл құрылғы бақылаусыз орта үшін қарастырылған ЕО радиациялық сәуле шектеріне сәйкес келеді. Антенналар мен адам денесінің арасындағы ең аз қашықтық 20 см болған жағдайда, бұл жабдықты орнатуға және пайдалануға болады. ЕО талаптарына сәйкес құрылғының жиілігі мен максималды берілетін қуаты төменде келтірілген:

2400–2483,5 МГц: 20 дБм;

5150–5350 МГц: 23 дБм*;

5470–5725 МГц: 30 дБм*.

Егер Keenetic құрылғысының 5 ГГц-ке мүмкіндігі* болса, ол 5 ГГц жолақта жұмыс істеу барысында DFS және TPC функцияларына қолдау көрсетеді.

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	

5150 – 5350 МГц жиілік ауқымында (36–64-ші арналар)* істейтін барлық Keenetic құрылғысы ғимарат ішінде ғана пайдаланылады.

Бұл құрылғыны ЕО мүше елдерінде пайдалануға болады.

* Keenetic құрылғысының арнайы бөлшектерінің жарамдылығын тексеріңіз.

Қоқысқа тастау

Еуропалық директиваларға сәйкес, Keenetic құрылғыңызды, оның ішінде қуат адаптері мен кабельдерді басқа тұрмыстық қалдықпен бірге тастауға болмайды. Қоқысқа тастау туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік орнына немесе жеткізушіңізге хабарласыңыз.



Хабарлама

Keenetic құрылғысын пайдаланған кезде (оның ішінде Keenetic құрылғысын бірінші рет қолданған кезде), Keenetic Limited компаниясы сіз туралы белгілі бір жеке деректерді, мысалы, Keenetic құрылғысының қызмет кодын, сериялық нөмірін, моделін, бағдарламалық құрал нұсқасын және IP мекенжайын өңдейді.

Қосымша ақпаратты keenetic.com/legal сайтынан қараңыз.

Егер сіз Еуропалық Одақта / Еуропалық экономикалық аймақта болсаңыз, Keenetic GmbH компаниясы сіз туралы белгілі бір жеке деректерді, мысалы, қызмет тегін, сериялық нөмірді, модель атауын, бағдарламалық құрал нұсқасын және Keenetic құрылғысының IP мекенжайын өңдейді. Еуропалық Одақта / Еуропалық Экономикалық Аймақта арналған біздің Құрылғымыздың Құпиялық мәлімдемесін keenetic.com/legal сайтынан оқып алыңыз.

Kas dėžėje

- 1 maršruto parinktuvas / plėstuvas su iš anksto įkelta „KeeneticOS“;
- 1 100–240 V maitinimo adapteris;
- 1 eternetio kabelis;
- 1 greitojo paleidimo vadovas;
- 1 greitojo paleidimo vadovas (daugiakalbis).

Aplinkos sąlygos

- Veikimo temperatūros intervalas: nuo 0 iki +40 °C;
- Veikia esant drėgniui: nuo 20 iki 95% be kondensato;
- Laikymo temperatūros intervalas: nuo –30 iki +70 °C;
- Laikymo drėgnis: nuo 10 iki 95% be kondensato.

Naujo tinklo kūrimas arba esamo tinklo išplėtimas

„Keenetic“ maršruto parinktuvai gali tiekti patikimą, nenutrūkstamą ir saugų Wi-Fi ryšį kiekviename jūsų namo kambaryje. Pradedami nuo vieno pagrindinio „Keenetic“ maršruto parinktuvo (toliau tekste – „Keenetic įrenginys“), didėjant poreikiui, sistemą galite papildyti naujais „Keenetic“ įrenginiais, kurie veiktų kaip Wi-Fi tinklo plėstuvi, kad sudarytų centralizuotai valdomą kelių mazgų Wi-Fi tinklo sistemą.

Jei kuriate naują tinklą ir šis „Keenetic“ įrenginys bus pagrindiniu maršruto parinktuvu, eikite į toliau pateiktą **A skirsnį**.

Jei plėčiate esamą tinklą ir šis „Keenetic“ įrenginys veiks kaip Wi-Fi plėstuvas, eikite į toliau pateiktą **B skirsnį**.

Vaizdo elementai gali skirti nuo jūsų konkretaus įrenginio.

A. Pagrindinio maršruto parinktuvo prijungimas prie interneto (pav. pav.)

1. Nustatykite fizinį **veikimo režimo jungiklį** esantį ant galinio skydelio į padėtį **A**  – **maršruto parinktuvo režimas**.
2. Padėkite „Keenetic“ įrenginį kabelio ilgio atstumu nuo elektros lizdo. Padėkite „Keenetic“ įrenginį atviroje vietoje, kad užtikrintumėte geresnę belaidžio ryšio aprėptį. „Keenetic“ prietaisą prijunkite prie maitinimo šaltinio. Patikrinkite, ar **būsenos LED** šviečia ir ar jis šviečia nepertraukiamai oranžine arba žalia spalva.

3. Prijunkite mobilųjį prietaisą prie savo „Keenetic“ maršruto parinktuvo per Wi-Fi ryšį. Numatytasis Wi-Fi pavadinimas (SSID) ir Wi-Fi slaptažodis atspausdinti ant „Keenetic“ įrenginio užpakalinės etiketės kartu su QR kodu, kurį nuskaicius jūsų mobilusis įrenginys prie „Keenetic“ maršruto parinktuvo Wi-Fi tinklo bus prijungtas automatiškai. Arba prijunkite kompiuterį prie pilkojo „Keenetic“ įrenginio eterneto prievado, pažymėto **1**, naudodami pridedamą eternetio laidą.
4. Prijungus, jūsų mobilaus įrenginio / kompiuterio ekrane bus rodomas **Pradinės sąrankos vedlio** langas. Jei vedlys nerodomas, naršyklėje nurodykite adresą **my.keenetic.net** ir sekite diegimo instrukcijas.

Pastaba: jei **pradinės sąrankos vedlys** vis dar nerodomas, žr. toliau esančią dažniausiai užduodamų klausimų skiltį.

B. Esamo tinklo aprėpties išplėtimas (pav. B)

1. „Keenetic“ įrenginyje, kurį pasirinkote būti Wi-Fi tinklo plėstuvu, galiniame skydelyje esantį **veikimo režimo jungiklį** nustatykite į padėtį **B**  – **plėstuvo režimą**.
2. „Keenetic“ prietaisą prijunkite prie maitinimo šaltinio. Patikrinkite, ar **būsenos LED** šviečia ir ar jis šviečia nepertraukiamai oranžine arba žalia spalva.
3. Patikrinkite, kad pagrindinis Keenetic maršruto parinktuvas būtų aktyvus ir turėtų interneto ryšį. Eterneto kabeliu (kaip pateikta) prijunkite „tinklo išplėtimo“ Keenetic įrenginį prie pagrindinio Keenetic maršruto parinktuvo. Taip pat galite sujungti „Keenetic“ įrenginius belaidžiu būdu padėdami juos šalia vienas kito ir tuo pačiu metu spausdami **Wi-Fi valdymo mygtukus**  ant abiejų prietaisų. Patikrinkite „Plėstuvą“ **būsenos LED** šviečia žaliai.
4. Prijunkite mobilųjį prietaisą / kompiuterį prie Keenetic pagrindinio maršruto parinktuvo tinklo.
5. Paleiskite žiniatinklo naršyklę, eikite į **my.keenetic.net** ir prisijunkite prie pagrindinio maršruto parinktuvo arba paleiskite Keenetic mobilią programą. Tada pasirinkite skirsnį **Wi-Fi System** (Wi-Fi tinklo sistema) ir spustelėkite **Acquire** (Pridėti) ir prie Wi-Fi tinklo sistemos pridėkite tinklo išplėtimo kandidatą. Palaukite, kol procesas bus baigtas.

6. Įsigytą tinklo plėstuvą atjunkite nuo pagrindinio maršruto parinktuvo ir pastatykite jį ten, kur norite savo namuose išplėsti „Wi-Fi“ tinklą. Keenetic Wi-Fi tinklo sistema tarp pagrindinio maršruto parinktuvo ir tinklo plėstuvų palaiko tiek belaidį, tiek laidinį ryšį. Norėdami išgauti didžiausią tinklo našumą, jei įmanoma, naudokite laidines jungtis. Kai plėstuvas sėkmingas prisijungs prie tinklo, jo būsenos LED švies žaliai.

Valdymo parinktys

„Keenetic“ žiniatinklio sąsaja – tai pagrindinis būdas valdyti jūsų prietaisą, kuriame galima matyti visas funkcijų ir konfigūracijos parinktis. Taip pat galite rezervuoti privatų domeno pavadinimą su nemokama „KeenDNS“ paslauga, kad galėtumėte saugiai HTTPS apsaugomu nuotoliniu būdu valdyti savo tinklą bet kuriuo metu ir iš bet kurios vietos. Norėdami pradėti, atverkite my.keenetic.net.

„Keenetic“ mobiliąjį programėlę – tai lengviausias būdas tvarkyti savo namų tinklą per „iOS“ arba „Android“ įrenginius keliaujant, daugiausia dėmesio skiriant įprastoms užduotims, tėvų kontrolės funkcijoms ir srauto stebėjimui. Atsisiųskite į savo mobiliąjį telefoną „Keenetic“ programėlę, kurią rasite „Apple App Store“ ir „Google Play“.



„Keenetic“ programėlės paieška

„Keenetic“ nuotolinio stebėjimo ir valdymo sistema yra debesų pagrindu sukurtas sprendimas, skirtas mažoms ir vidutinėms įmonėms, kuriuo siekiama padėti nuolat palaikyti svarbiausių tinklų ir infrastruktūros ryšį. Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite rmm.keenetic.com.

Dažnai užduodami klausimai

Ką turėčiau daryti, jei nepavyksta prisijungti prie pradinės sąrankos vedlio puslapio arba „Keenetic“ žiniatinklio sąsajos puslapio?

1. Pasirūpinkite, kad mobilusis įrenginys / kompiuteris būtų prijungtas prie „Keenetic“ maršruto parinktuvo per Wi-Fi tinklą ar etherneto kabelį ir būtų atlikta sąranka, kad IP adresas ar DNS serverių informacija būtų parinkta automatiškai.
2. Patikrinkite, ar teisingai įvedėte tinkamą „Keenetic“ maršrutizatoriaus žiniatinklio adresą: arba my.keenetic.net (rekomenduojamas), arba **192.168.1.1**, arba **192.168.2.1**.
3. Perkraukite savo mobiliąjį įrenginį / kompiuterį ir savo „Keenetic“ maršruto parinktuvą.
4. Jei pradinės sąrankos vedlio puslapis vis dar nėra rodomas, sekite žemiau pateiktas instrukcijas, kad iš naujo nustatytų „Keenetic“ maršruto parinktuvą nuostatas.

Ką daryti, jei naudodamas Keenetic įrenginį negaliu prisijungti prie interneto?

1. Jei pagrindinio maršruto parinktuvo būsenos LED šviečia oranžine spalva, pasikonsultuokite su savo interneto paslaugų tiekėju ir įsitikinkite, kad paslauga tiekama ir kad teisingai nurodėte ryšio parametrus, pvz., paskyros prisijungimo ir slaptažodžio duomenis, autentifikavimo protokolą, MAC adresą ir kt. Atlikite būtinus pakeitimus.
2. Jei pagrindinio maršruto parinktuvo būsenos LED šviečia žaliai, patikrinkite laidinį arba Wi-Fi ryšį tarp „Keenetic“ pagrindinio maršruto parinktuvo ir namų prietaisų, įskaitant bet kokius „Keenetic“ ryšio plėstuvus.

Ar galiu prijungti „Keenetic“ plėstuvą prie ne „Keenetic“ pagrindinio maršruto parinktuvo?

Be abejo. Paspauskite „Keenetic“ Wi-Fi valdymo mygtuką  plėstuvo režime. Per dvi minutes pagrindiniame maršruto parinktuve paleiskite WPS sesiją paspausdami atitinkamą mygtuką ant ne „Keenetic“ įrenginio. „Keenetic“ plėstuvai priims pagrindinio maršruto

parinktuvo belaidžio tinklo pavadinimą ir slaptažodį. Kai plėstuvas sėkmingas prisijungs prie tinklo, jo **būsenos LED** švies žaliai. Norėdami sukonfigūruoti plėstuvo nustatymus, pirmiausia atidarykite pagrindinio maršruto parinktuvo naudotojo sąsają, kad nustatytumėte Keenetic plėstuvui priskirtą IP adresą. Tuomet įveskite šį IP adresą į naršyklę, kad atidarytumėte „Keenetic“ plėstuvo žiniatinklio sąsają, kuriuje galėsite atlikti reikiamus pakeitimus.

Ką daryti, jei pamiršau savo belaidžio ryšio slaptažodį?

Numatytąjį slaptažodį prisijungimui prie Wi-Fi tinklo galite rasti ant „Keenetic“ įrenginio užpakalinės dalies esančio lipduko arba, jei naudojate Wi-Fi sistemą, turėtumėte naudoti pagrindinio maršruto parinktuvo slaptažodį. Jei numatytasis Wi-Fi slaptažodis buvo pakeistas arba vėliau prarastas, pakeistą slaptažodį galima sužinoti arba iš naujo nustatyti prisijungus prie žiniatinklio sąsajos arba mobiliojoje „Keenetic“ programėlėje.

Ką daryti, jei negaliu pridėti plėstuvo prie „Keenetic“ Wi-Fi tinklo sistemos?

Įsitikinkite, kad šiuo atveju **veikimo režimo jungiklis** nustatytas į **B – plėstuvo režimą**. Jei jis nustatytas teisingai, tuomet atkurkite gamyklinius savo plėstuvo nustatymus (žr. toliau) ir pakartokite plėstuvo pridėjimo prie „Wi-Fi“ tinklo sistemos procedūrą.

Ką daryti, jei pamiršau savo interneto sąsajos puslaidžio slaptažodį?

Norėdami sukurti naują slaptažodį, sekite kitame klausime pateiktas instrukcijas kaip atkurti gamyklinius „Keenetic“ prietaiso nustatymus.

Kaip nustatyti iš naujo / atkurti pradinis gamyklinius „Keenetic“ maršruto parinktuvo nustatymus?

Įsitikinkite, kad jūsų „Keenetic“ prietaisas prijungtas prie maitinimo šaltinio. Spauskite ir laikykite **atkūrimo mygtuką**  kol **būsenos LED** pradės greitai mirksėti žaliai, atleiskite mygtuką ir laikykite, kad prietaisas bus paleistas iš naujo.

Svarbu. Atkūrę gamyklinius nustatymus, turėsite iš naujo sukonfigūruoti interneto ryšį ir iš naujo pridėti plėtinius prie Wi-Fi tinklo sistemos.

Pagalba

Jei reikia techninės pagalbos ar kitos informacijos, apsilankykite support.keenetic.com.

Saugos instrukcijos

- „Keenetic“ įrenginys skirtas TIK naudojimui patalpose. NIEKADA nenaudokite jo lauke.
- Prieš naudojimą nuo „Keenetic“ įrenginio nuimkite etiketes ir patikrinkite, ar neužblokuoti ventiliavimo kanalai.
- Nekada nenaudokite „Keenetic“ įrenginio uždaroje erdvėje ir visada užtikrinkite, kad „Keenetic“ maitinimo adapteris lengvai pasiekiamas.
- Naudokite tik kartu su „Keenetic“ gautą maitinimo adapterį, NEDELSdami nutraukite bet kokio sugadinto adapterio naudojimą.
- Keenetic įrenginyje ir jo maitinimo adapteryje nėra jokių techninės priežiūros reikalaujančių dalių – NEATIDARINĖKITE.
- Saugokite „Keenetic“ įrenginį nuo vandens poveikio, per didelės drėgmės ar didelio karščio bei tiesioginių saulės spindulių.
- Keenetic įrenginys gali būti saugiai tvirtinamas prie sienos gerai pritvirtinus du varžtus, siena turi būti pakankamai stipri, kad gali išlaikyti 4 kartus didesnę nei įrenginio svorį.

Įrenginio garantija

Naujausios garantijos informacijos ieškokite mūsų svetainėje keenetic.com/legal.

„Keenetic“ įrenginiui suteikiama neperduodama 3 metų garantija skaičiuojant nuo dokumentais patvirtintos įsigijimo datos (įskaitant 2-ju metų Europos apribotą garantiją). Galiojančios pretenzijos defektų atveju bus nagrinėjamos pagal vietos teisės aktų reikalavimus.

Sertifikavimo informacija

Šiuo „Keenetic Limited“ tvirtina, kad įrenginys atitinka visus susijusius direktyvų 2014/53/ES, 2009/125/EB ir 2011/65/ES reikalavimus. Originalios ES deklaracijos informaciją galite rasti **keenetic.com** konkrečius modelių puslapiuose.

Šis įrenginys atitinka ES spinduliuotės poveikio apribojimus, nustatytus nekontroliuojamai aplinkai. Ši įranga turėtų būti montuojama ir naudojama išlaikant bent 20 cm atstumą tarp antenos ir žmogaus kūno. Įrenginio dažnis ir didžiausia perduodama galia pagal ES reikalavimu nurodyta toliau:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Jei jūsų Keenetic įrenginys palaiko 5 GHz, jis palaikys DFS ir TPC funkcionalumą veikdamas 5 GHz juostoje.

	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	

Visi Keenetic įrenginiai, veikiantys 5150–5350 MHz dažnių intervale (36–64 kanalai)*, gali būti naudojami tik viduje.

Įrenginys gali būti naudojamas visose ES valstybėse narėse.

* Norėdami sužinoti daugiau apie taikomumą, peržiūrėkite „Keenetic“ įrenginio konkrečią gaminio informaciją.

Išmetimas

Remiantis Europos direktyvomis, jūsų Keenetic prietaisas, įskaitant maitinimo adapterį ir laidus, negali būti išmetamas kartu su buitinėmis atliekomis. Paprašykite, kad vietos valdžios institucija ar tiekėjas suteiktų informacijos apie išmetimą.



Pranešimas

Kai naudojate Keenetic įrenginį (taip pat ir pirmą kartą prijungdami Keenetic įrenginį), „Keenetic Limited“ apdoroja tam tikrus asmeninius duomenis apie jus, pvz., paslaugų žymą, serijos numerį, modelio pavadinimą, programinės įrangos versiją ir Keenetic įrenginio IP adresą.

Daugiau informacijos rasite adresu **keenetic.com/legal**.

Jei esate Europos Sąjungoje / Europos ekonominėje erdvėje, „Keenetic GmbH“ tvarkys tam tikrus asmeninius duomenis apie jus, pvz., paslaugų žymę, serijos numerį, modelio pavadinimą, programinės įrangos versiją ir jūsų Keenetic įrenginio IP adresą. Perskaitykite savo įrenginio privatumo politikos pranešimą, skirtą Europos Sąjungai / Europos ekonominei erdvei adresu **keenetic.com/legal**.

Kas ietilpst komplektā

- 1 maršrutētājs/paplašinātājs, kurā iepriekš uzstādīta operētājsistēma KeeneticOS;
- 1 100–240 V strāvas adapteris;
- 1 Ethernet kabelis;
- 1 īsa pamācība;
- 1 īsa pamācība (vairākās valodās).

Vides apstākļi

- Darbības temperatūras diapazons: no 0 līdz +40°C;
- Darbības vides mitrums: no 20 līdz 95% bez kondensāta;
- Uzglabāšanas temperatūras diapazons: no –30 līdz +70°C;
- Mitrums uzglabājot: no 10 līdz 95% bez kondensāta.

Jauna vai pastāvoša tīkla izveide vai paplašināšana

Keenetic maršrutētāji mājās var nodrošināt drošu, nepārtrauktu un aizsargātu Wi-Fi katrā istabā. Jūs varat sākt ar vienu galveno Keenetic maršrutētāju (turpmāk tekstā - "Keenetic ierīce"), bet, pieaugot vajadzībām, kā Wi-Fi paplašinātājus varat pievienot vairāk Keenetic ierīces, lai izveidotu centralizēti pārvaldītu vairāku mezglu Mesh Wi-Fi sistēmu.

Ja jūs veidojat jaunu tīklu un šī Keenetic ierīce būs jūsu galvenais maršrutētājs, skatiet **A sadaļu** tālāk.

Ja jūs paplašināt pastāvošu tīklu un šī Keenetic ierīce būs Wi-Fi paplašinātājs, skatiet **B sadaļu** tālāk.

Jūsu ierīce var atšķirties no attēlā redzamās.

A. Galvenā maršrutētāja pievienošana internetam (att. A)

1. Iestatiet fizisko **Darbības režīma slēdzi**, kas atrodas uz aizmugures, pozīcijā **A**  – **Maršrutētāja režīms**.
2. Novietojiet savu Keenetic ierīci kabeļa garumā attālumā no strāvas avota. Novietojiet Keenetic ierīci atklātā vietā, lai nodrošinātu labāku bezvadu pārklājumu. Savienojiet Keenetic ierīci ar barošanas avotu. Pārbaudiet vai **statusa LED** ir ieslēgts un pastāvīgi oranžs vai zaļš.
3. Savienojiet mobilo ierīci ar Keenetic maršrutētāju, izmantojot Wi-Fi. Wi-Fi noklusējuma nosaukums (SSID) un Wi-Fi parole norādīta uz Keenetic ierīces aizmugurējās etiķetes kopā ar QR kodu, kuru noskenējot, mobilā ierīce tiks automātiski savienota ar Keenetic maršrutētāja Wi-Fi. Varat arī savienot datoru ar jebkuru pelēko Ethernet portu, kas atzīmēts ar **1** Keenetic ierīcē, izmantojot Ethernet kabeli.
4. Tiklīdz izveidots savienojums, jūsu mobilajā ierīcē/datorā parādīsies **sākotnējās iestatīšanas vednis**. Ja vednis netiek parādīts, pārlūkprogrammā atveriet **my.keenetic.net** un izpildiet iestatīšanas norādījumus.

Piezīme: Ja **sākotnējās iestatīšanas vednis** joprojām netiek parādīts, zemāk skatiet sadaļu **B**ieži uzdotie jautājumi.

B. Pastāvošā tīkla pārklājuma paplašināšana (att. B)

1. Keenetic ierīcē, kuru vēlaties padarīt par Mesh Wi-Fi paplašinātāju, iestatiet **Darbības režīma slēdzi**, kas atrodas aizmugurē pozīcijā **B**  – **Paplašinātāja režīms**.
2. Savienojiet Keenetic ierīci ar barošanas avotu. Pārbaudiet vai **statusa LED** ir ieslēgts un pastāvīgi oranžs vai zaļš.
3. Pārliecinieties, ka jūsu Keenetic galvenais maršrutētājs ir aktīvs un ka tam ir interneta savienojums. Pievienojiet Keenetic "paplašinātāja" ierīci savam Keenetic galvenajam maršrutētājam, izmantojot Ethernet kabeli (iekļauts komplektācijā). Kā alternatīvu jūs varat savienot Keenetic ierīces bez vadiem, novietojot tās tuvu viena otrai vienlaikus nospiežot **Wi-Fi kontroles pogas**  abās ierīcēs. Pārbaudiet, vai **statusa LED** uz "paplašinātāja" deg zaļā krāsā.

4. Pievienojiet mobilo ierīci/datoru Keenetic galvenā maršrutētāja tīklam.
5. Palaidiet tīmekļa pārlūkprogrammu, dodieties uz vietni **my.keenetic.net** un pierakstieties galvenajā maršrutētājā vai palaidiet Keenetic mobilo lietotni. Pēc tam izvēlieties sadaļu **Wi-Fi System** (Wi-Fi sistēma) un noklikšķiniet uz **Acquire** (iegādāties), lai Wi-Fi sistēmai pievienotu iespējamo paplašinātāju. Uzgaidiet, līdz process tiek pabeigts.
6. Atvienojiet iegūto paplašinātāju no galvenā maršrutētāja un novietojiet paplašinātāju tādā vietā mājā, kur vēlaties izvērst savu Wi-Fi tīklu. Keenetic Mesh Wi-Fi sistēma atbalsta gan bezvadu, gan vadu savienojumu starp galveno maršrutētāju un paplašinātajiem. Lai iegūtu maksimālo tīkla veiktspēju, izmantojiet vadu savienojumus, ja iespējams. **Status LED** paplašinātājā degs zaļā krāsā, kad tas ir veiksmīgi savienots ar jūsu tīklu.

Vadības opcijas

Keenetic tīkla interfeiss ir primārais veids, kā pārvaldīt savu ierīci, piedāvājot visas funkcijas un konfigurācijas iespējas. Jūs varat arī rezervēt privātu domēna nosaukumu ar bezmaksas KeenDNS pakalpojumu, lai būtu stabila, HTTPS aizsargāta, attālināta jūsu tīkla pārvaldība jebkurā laikā un no jebkuras vietas. Atveriet **my.keenetic.net**, lai sāktu.

Keenetic mobila lietotne nodrošina vienkāršāko veidu, kā pārvaldīt savu mājas tīklu, izmantojot jūsu iOS vai Android ierīces esot ceļā, koncentrējoties uz rutīnas darbiem, vecāku uzdevumiem un novērojot satiksmi. Lejupielādējiet Keenetic lietotni, kas pieejama Apple App Store vai Google Play Store jūsu mobilajā tālrunī.



Keenetic lietotnes
skenēšana

Keenetic attālās pārraudzības un pārvaldības sistēma ir mākoņa risinājums, kas īpaši izstrādāts maziem/vidējiem uzņēmumiem, lai palīdzētu kritiskajiem tīkliem un infrastruktūrai palikt tiešsaistē visu diennakti. Apmeklējiet **rmm.keenetic.com**, lai uzzinātu vairāk.

Bieži uzdotie jautājumi

Kā rīkoties, ja nevaru piekļūt sākotnējās iestatīšanas vedņa lapai vai Keenetic tīmekļa saskarnes lapai?

1. Pārliedzinieties, ka jūsu mobila ierīce/dators ir savienots ar Keenetic maršrutētāju, izmantojot Wi-Fi vai Ethernet kabeli, un tas iestatīts, lai automātiski iegūtu IP adresi un DNS serverus.
2. Pārliedzinieties, ka esat pareizi ievadījis pareizo Keenetic maršrutētāja tīmekļa adresi: vai **my.keenetic.net** (ieteicams) vai **192.168.1.1**, vai **192.168.2.1**.
3. Atsāknējiet mobilo ierīci / datoru un Keenetic maršrutētāju.
4. Ja sākotnējās iestatīšanas vedņa lapa joprojām neparādās, sekojiet zemāk sniegtajiem norādījumiem, lai atiestatītu Keenetic maršrutētāju.

Kā rīkoties, ja ar Keenetic ierīci nevar piekļūt internetam?

1. Ja **statusa LED** galvenajā maršrutētājā deg oranžā krāsā, konsultējieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP), lai pārliedzinātos, ka šis pakalpojums ir pieejams un ka jūs izmantojat pareizos savienojuma parametrus, piemēram, konta lietotājvārdu un paroli, autentifikācijas protokolus, MAC adresi utt. Veiciet jebkādas nepieciešamās izmaiņas.
2. Ja **statusa LED** galvenajā maršrutētājā deg zaļā krāsā, pārbaudiet vadu vai bezvadu Wi-Fi savienojumus starp Keenetic galveno maršrutētāju un mājas ierīcēm, tostarp visiem Keenetic paplašinātajiem.

Vai iespējams pieslēgt Keenetic paplašinātāju, kas nav Keenetic galvenais maršrutētājs?

Protams. Nospiediet **Wi-Fi kontroles pogu**  uz Keenetic paplašinātāja režīmā. Divu minūšu laikā sāciet WPS sesiju galvenajā maršrutētājā, nospiežot atbilstošu pogu ierīcē, kas nav Keenetic. Keenetic paplašinātājs pieņems galvenā maršrutētāja bezvadu tīkla nosaukumu un paroli. **Status LED** paplašinātājā degs zaļā krāsā, kad tas ir veiksmīgi savienots ar jūsu tīklu. Lai konfigurētu paplašinātāja iestatījumus, vispirms atveriet galvenā maršrutētāja lietotāja saskarni, lai noteiktu jūsu Keenetic paplašinātājam piešķirto

IP adresi. Lai veiktu nepieciešamās izmaiņas, ievadiet šo IP adresi tīmekļa pārlūkprogrammā, lai atvērtu Keenetic paplašinātāja tīmekļa saskarni.

Kā rīkoties, ja esmu aizmirsis bezvada tīkla paroli?

Noklusējuma parole savienojuma izveidei ar Wi-Fi tīklu ir norādīta uz uzlīmes jūsu Keenetic ierīces aizmugurē, vai, ja izmantojat Wi-Fi sistēmu, jums jāizmanto parole galvenajā maršrutētājā. Ja noklusējuma Wi-Fi parole ir nomainīta un attiecīgi pazaudēta, nomainīto paroli var atgūt vai iestatīt vēlreiz, pierakstoties tīmekļa saskarnē vai mobilajā lietotnē Keenetic.

Kā rīkoties, ja Keenetic tīkla Wi-Fi sistēmai nevar pievienot paplašinātāju?

Pārliecinieties, ka korpusa **darbības režīma slēdzis** ir iestatīts uz  **B – Paplašinātāja režīms**. Ja tas ir pareizi, tad tālāk atjaunojiet savu paplašinātāja rūpnīcas iestatījumus (skat. turpmāk) un atkārtojiet paplašinātāja pievienošanu pie Mesh Wi-Fi sistēmas.

Kā rīkoties, ja esmu aizmirsis tīmekļa saskarnes lapas paroli?

Lai izveidotu jaunu paroli, sekojiet zemāk esošajā jautājumā sniegtajiem norādījumiem, lai atjaunotu Keenetic ierīces rūpnīcas iestatījumus.

Kā varu atiestatīt/atjaunot Keenetic ierīces sākotnējos rūpnīcas iestatījumus?

Pārliecinieties, ka Keenetic ierīce ir savienota ar barošanas avotu. Nospiediet un turiet **Atiestatīšanas pogu**  kamēr **statusa LED** sāk ātri mirgot zaļā krāsā, atlaidiet pogu un gaidiet, kamēr ierīce restartējas.

Svarīgi: Pēc rūpnīcas iestatījumu atjaunošanas, jums būs nepieciešams pārkonfigurēt interneta savienojumu un savai Mesh Wi-Fi sistēmai vēlreiz pievienot paplašinātājus.

Atbalsts

Lai iegūtu tehnisko atbalstu vai citu informāciju, dodieties uz vietni support.keenetic.com.

Drošības norādījumi

- Keenetic ierīce ir paredzēta lietošanai TIKAI iekštelpās – NEKAD nelietojiet to ārpus telpām.
- Pirms lietošanas noņemiet Keenetic ierīces aizsardzības etiķetes un pārliecinieties, ka ierīces ventilācijas atveres nav nosprostotas.
- Nekad nelietojiet Keenetic ierīci slēgtā telpā un pārliecinieties, ka Keenetic komplektācijā iekļautais barošanas adapteris vienmēr ir viegli pieejams.
- Izmantojiet TIKAI Keenetic ierīces komplektācijā iekļauto barošanas adapteri – NEKAVĒJOTIES pārtrauciet lietot adapteri, ja tas ir bojāts.
- Keenetic ierīce un tās barošanas adapteris nesatur detaļas, kuru apkopi varētu veikt lietotājs, – NEATVERIET.
- Sargiet Keenetic ierīci no ūdens, pārmērīga mitruma vai karstuma un tiešiem saules stariem.
- Keenetic ierīci var droši stiprināt pie sienas, izmantojot divas skrūves, kas stingri piestiprinātas pie jebkuras sienas virsmas, kas ir pietiekami izturīga, lai atbalstītu četrkārtīgu ierīces svaru.

Ierīces garantija

Lai iegūtu jaunāko garantijas informāciju, apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni keenetic.com/legal.

Jūsu Keenetic ierīcei ir nenododama garantija, kas ir spēkā 3 gadus no dokumentētā iegādes datuma (ieskaitot 2 gadu Eiropas ierobežoto garantiju). Bojājuma gadījumā atbilstošas garantijas prasības tiks ievērotas saskaņā ar valsts juridiskajām prasībām.

Informācija par sertifikāciju

Uzņēmums Keenetic Limited apliecina, ka šī ierīce atbilst visiem attiecināmajiem direktīvu 2014/53/ES, 2009/125/EK un 2011/65/ES noteikumiem. Oriģinālās ES deklarācijas informācija atrodas tīmekļa vietnē **keenetic.com** konkrēto modeļu lapās.

Šī ierīce atbilst ES noteiktajām radioaktīvā starojuma robežvērtībām nekontrolētā vidē. Šī ierīce jāuzstāda un jālieto tādējādi, lai starp antenām un cilvēku ir vismaz 20 cm attālums. Zemāk norādīta jūsu ierīces frekvence un maksimālā raidītā jauda saskaņā ar ES prasībām.

2400-2483,5 MHz: 20 dBm;

5150-5350 MHz: 23 dBm*;

5470-5725 MHz: 30 dBm*.

Ja jūsu Keenetic ierīcei ir 5 GHz iespēja*, tā atbalstīs DFS un TPC funkcionalitāti, darbojoties 5 GHz joslā.

	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	

Visas Keenetic ierīces, kas darbojas frekvences diapazonā no 5150 līdz 5350 MHz (kanāli 36-64)* ir atļauts izmantot tikai telpās.

Šo ierīci drīkst izmantot ES dalībvalstīs.

* Pārbaudiet, vai jūsu Keenetic ierīcē ir sīkāka informācija par produktu.

Utilizācija

Saskaņā ar Eiropas direktīvām jūsu Keenetic ierīci, tostarp strāvas adapteri un kabeļus, nedrīkst izmest kopā ar parastajiem māsaimniecības atkritumiem. Lai iegūtu informāciju par utilizāciju, sazinieties ar vietējo iestādi vai savu piegādātāju.



Paziņojums

Izmantojot Keenetic ierīci (ieskaitot pirmo Keenetic ierīces savienošanas reizi), uzņēmums Keenetic Limited apstrādās noteiktus personas datus par jums, piemēram, jūsu Keenetic ierīces pakalpojuma birku, sērijas numuru, modeļa nosaukumu, programmatūras versiju, kā arī IP adresi.

Lai iegūtu papildinformāciju, dodieties uz tīmekļa vietni **keenetic.com/legal**.

Ja atrodaties Eiropas Savienībā/Eiropas Ekonomikas zonā, uzņēmums Keenetic GmbH apstrādā noteiktus personas datus par jums, piem., jūsu Keenetic ierīces pakalpojuma birku, sērijas numuru, modeļa numuru, programmatūras versiju un IP adresi. Lasiet ierīces paziņojumu par privātumu attiecībā uz Eiropas Savienību/Eiropas Ekonomikas zonu tīmekļa vietnē **keenetic.com/legal**.

In de verpakking

- 1 router/extender met KeeneticOS;
- 1 stroomadapter van 100–240 V;
- 1 ethernetkabel;
- 1 snelstartgids;
- 1 snelstartgids (meertalig).

Omgevingsfactoren

- Temperatuurbereik in bedrijf: 0 tot +40 °C;
- Luchtvochtigheid bij gebruik: 20 tot 95% niet-condenserend;
- Temperatuurbereik bij opslag: -30 tot +70 °C;
- Luchtvochtigheid bij opslag: 10 tot 95% niet-condenserend.

Een nieuw netwerk aanmaken of een bestaand netwerk uitbreiden

Keenetic-routers leveren betrouwbare en veilige wifi in elke kamer van uw huis. U kunt beginnen met één Keenetic-router (of Keenetic-apparaat), om vervolgens uw aanbod naar behoefte uit te breiden met wifi-versterkers/extenders tot een centraal beheerd Mesh wifi-systeem voor het hele huis.

Als je een nieuw netwerk aanmaakt met dit Keenetic-apparaat als je hoofdrouter, ga dan hieronder naar **onderdeel A**.

Als je een bestaand netwerk uitbreidt met dit Keenetic-apparaat als wifi-versterker, ga dan hieronder naar **onderdeel B**.

De afbeelding kan afwijken van uw type apparaat.

A. Verbind uw hoofdrouter met internet. (Afb. A)

1. Zet de fysieke **Bedrijfsmodus-schakelaar** aan de achterkant van het bedieningspaneel op **A**  – **routermodus**.
2. Plaats uw Keenetic-apparaat op kabellengte van een stopcontact. Zet uw Keenetic-apparaat in een niet-afgesloten ruimte voor beter draadloos bereik. Sluit je Keenetic-apparaat aan op het stopcontact. Controleer of het statuslampje **Status-led** aan staat en oranje of groen oplicht.
3. Koppel via wifi een mobiel apparaat aan je Keenetic-router. De standaard wifi-naam (SSID) en het standaard wifi-wachtwoord staan op de achterkant van uw Keenetic-apparaat, samen met een QR-code die uw mobiele apparaat bij het scannen rechtstreeks naar het wifi van de Keenetic-router leidt. U kunt ook een computer aansluiten op een van de grijze poorten met 1 op uw Keenetic-apparaat. Dit kunt u doen met de bijgeleverde ethernetkabel.
4. Nadat u bent verbonden, verschijnt een **installatiewizard** op uw mobiele apparaat/computer. Als deze niet verschijnt, ga dan via de browser naar **my.keenetic.net** en volg de installatiestappen.

Let op: als de **installatiewizard** niet verschijnt, bekijk hieronder dan de veelgestelde vragen.

B. Uw bestaande netwerk uitbreiden. (Afb. B)

1. Op het Keenetic-apparaat waarvan u een mesh wifi-extender wilt maken, zet u de **bedrijfsmodus-schakelaar** aan de achterkant van het bedieningspaneel op **B**  – **extendermodus**.
2. Sluit je Keenetic-apparaat aan op het stopcontact. Controleer of de **status-led** aan staat en oranje of groen oplicht.
3. Controleer dat uw Keenetic-hoofdrouter aan staat en een internetverbinding heeft. Verbind het Keenetic-apparaat dat u als versterker wilt gebruiken met een (meegeleverde) ethernetkabel aan uw hoofdrouter. U kunt er ook voor kiezen om uw Keenetic-apparaten draadloos met elkaar te verbinden. Zet de apparaten dicht bij elkaar en druk op beide apparaten de **wifibedieningsknoppen**  gelijktijdig in. Controleer of de **status-led** op de extender aanstaat en groen brandt.

4. Koppel een mobiel apparaat/een computer aan het netwerk van uw Keenetic-hoofdrouter.
5. Open een webbrowser, ga naar **my.keenetic.net** en log in op de hoofdrouter of open de mobiele Keenetic-application. Ga dan naar uw **Wi-Fi System** (wifi-systeem) en klik op **Acquire** (Beheren) om een versterker aan uw wifi-systeem toe te voegen. Wacht tot het proces is voltooid.
6. Ontkoppel de versterker van de hoofdrouter en zet hem waar u hem wilt hebben om uw wifi-netwerk thuis te versterken. Een Mesh wifi-systeem van Keenetic ondersteunt zowel draadloze als bedrade verbindingen tussen de hoofdrouter en de versterkers. Voor de beste prestaties van uw netwerk adviseren wij zo mogelijk vaste verbindingen te gebruiken. De **status-led** op de extender zal groen branden wanneer deze met succes verbonden is met uw netwerk.

Beheeropties

De **webinterface van Keenetic** is de beste locatie voor het beheer van uw apparaat. U beschikt in deze online omgeving over alle functionaliteiten en configuratiemogelijkheden. U kunt ook een eigen domeinnaam reserveren met de gratis KeenDNS-service. Zo profiteert u waar en wanneer u wilt van beveiligd beheer (HTTPS) op afstand. Ga naar **my.keenetic.net** om aan de slag te gaan.

De **mobiele app van Keenetic** voor iOS of Android biedt u een toegankelijke beheeromgeving voor uw thuisnetwerk. Deze kunt u ook gebruiken wanneer u onderweg bent. De app is ingericht voor beheer van routinematige taken, de belangrijkste functionaliteiten, en om verkeer te monitoren. Download de Keenetic-app op uw mobiele telefoon - beschikbaar via de Google Play Store en de Apple App Store.



Keenetic-app zoeken

Het **Keenetic-systeem voor toezicht en beheer op afstand** is een cloudoplossing die speciaal is ontwikkeld voor kleine en middelgrote bedrijven om cruciale netwerken en infrastructuur dag en nacht online te houden. Ga voor meer informatie naar **rmm.keenetic.com**.

Veelgestelde vragen

Wat moet ik doen als ik de installatiewizard of webinterface van Keenetic niet kan openen?

1. Zorg ervoor dat uw mobiele apparaat/computer via wifi of ethernet met uw Keenetic-router is verbonden. Stel het zo in dat IP-adres en DNS-servers automatisch worden ingesteld.
2. Controleer of u het juiste adres voor de Keenetic-router heeft ingevoerd: **my.keenetic.net** (aanbevolen) of **192.168.1.1** of **192.168.2.1**.
3. Start uw mobiele apparaat/computer en uw Keenetic-router opnieuw op.
4. Als de installatiewizard niet verschijnt, volg dan de volgende stappen om uw Keenetic-router te resetten.

Wat moet ik doen als ik het internet niet op kan met mijn Keenetic-apparaat?

1. Als de **status-led** op de hoofdrouter niet oranje brandt, ga dan bij uw internetprovider na of het internet beschikbaar is en dat u de juiste gegevens heeft ingevoerd (inlognaam, wachtwoord, authenticatieprotocol, Mac-adres, etcetera). Doe de nodige aanpassingen.
2. Als de **status-led** op de hoofdrouter groen brandt, controleer dan de bedrade of wifi-verbindingen tussen uw Keenetic-hoofdrouter en thuisapparaten en eventuele Keenetic-extenders.

Kan ik een Keenetic-versterker koppelen aan een hoofdrouter die niet van Keenetic is?

Dat kan zeker. Druk op de **wifibedieningsknop**  op uw Keenetic in extendermodus. Binnen twee minuten wordt een WPS-sessie gestart door uw hoofdrouter door op de daarvoor bestemde knop op het apparaat te drukken. Een Keenetic-versterker neemt de naam en het wachtwoord voor het wifi over van de hoofdrouter. De **status-led** op de extender zal groen branden wanneer deze met succes verbonden is met uw netwerk. Om de instellingen van de versterker te configureren opent u eerst de gebruikersinterface van de hoofdrouter om het IP-adres vast te stellen dat aan de Keenetic-versterker is toegewezen. Voer dit IP-adres vervolgens

in de webbrowser in om zo de webinterface voor de Keenetic-versterker te openen en de nodige aanpassingen te doen.

Wat moet ik doen als ik mijn wifi-wachtwoord niet meer weet?

Het standaardwachtwoord om met het wifi-netwerk te verbinden staat op een sticker op de achterkant van uw Keenetic-apparaat. Gebruikt u een wifi-systeem? Gebruik dan het wachtwoord dat op de hoofdrouter staat. Als het standaardwachtwoord is gewijzigd en daarna kwijt is geraakt, kunt u het gewijzigde wachtwoord opvragen of wijzigen op de website of in de mobiele app van Keenetic.

Wat als ik geen versterker aan het mesh wifisysteem van Keenetic kan koppelen?

Zorg ervoor dat de **bedrijfsmodus-schakelaar** op de behuizing is ingesteld op  **B – extendermodus**. Is dit het geval, zet dan de versterker terug naar fabrieksinstellingen (zie onder) en probeer de versterker opnieuw toe te voegen aan uw mesh wifi-systeem.

Wat moet ik doen als ik mijn website wachtwoord niet meer weet?

Om een nieuw wachtwoord in te stellen volgt u de stappen uit onderstaande vraag (fabrieksinstellingen terugzetten op uw Keenetic-apparaat).

Hoe kan ik de oorspronkelijke fabrieksinstellingen terugzetten op mijn Keenetic-router?

Controleer dat uw Keenetic-apparaat op stroom is aangesloten. Druk en houd de **resetknop**  vast totdat de **status-led** snel groen begint te knipperen, laat de knop los en wacht totdat uw apparaat opnieuw opstart.

Belangrijk: na het terugzetten van de fabrieksinstellingen dient u uw internetverbinding opnieuw in te stellen en extenders opnieuw toe te voegen aan uw mesh wifi-systeem.

Ondersteuning

Ga voor technische ondersteuning of andere informatie naar support.keenetic.com.

Veiligheidsvoorschriften

- Uw Keenetic-apparaat is ALLEEN bedoeld voor gebruik binnenshuis, NOOIT voor buiten.
- Verwijder voor gebruik de beschermetiketten van uw Keenetic-apparaat en controleer of er geen openingen worden geblokkeerd.
- Gebruik uw Keenetic-apparaat nooit in een afgesloten ruimte, en zorg ervoor dat de door Keenetic meegeleverde stroomadapter altijd goed toegankelijk is.
- Gebruik ALLEEN de door Keenetic geleverde stroomadapter en stop DIRECT met het gebruik van het apparaat als de adapter is beschadigd.
- Uw Keenetic-apparaat en de stroomadapter bevatten geen onderdelen die u zelf kunt repareren. MAAK DEZE NIET OPEN.
- Zorg dat er geen water bij uw Keenetic-apparaat kan komen en plaats hem niet op een vochtige of warme plek, of in direct zonlicht.
- U kunt uw Keenetic-apparaat met twee stevige schroeven tegen een muur of ander oppervlak plaatsen. Let erop dat de muur vier keer het gewicht van het apparaat moet kunnen dragen.

Garantie op apparaat

Voor actuele informatie over garantie kunt u terecht op keenetic.com/legal.

Bij aankoop van uw Keenetic-apparaat is een niet-overdraagbare garantie van drie jaar inbegrepen, geldig vanaf de gedocumenteerde datum van aankoop (inclusief uw beperkte 2-jarige garantie volgens de Europese wetgeving). Geldige aanspraken op de garantie, in geval van een defect, worden toegekend op basis van de plaatselijk geldende wetgeving.

Certificeringsinformatie

Keenetic Limited verklaart hierbij dat dit apparaat in overeenstemming is met alle relevante bepalingen van de richtlijnen 2014/53/EU, 20019/125/EC, en 2011/65/EU. Details van de originele EU-verklaring vindt u op keenetic.com, met specifieke details op de desbetreffende pagina's.

Dit apparaat voldoet aan de EU-limieten voor blootstelling aan straling binnen een niet-gecontroleerde omgeving. Deze apparatuur zou bevestigd en bediend moeten worden met een minimale afstand van 20 centimeter tussen de antennes en iemands lichaam. De frequentie en het maximale uitgezonden vermogen voor uw apparaat conform de eisen vanuit de EU vindt u hieronder:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Als uw Keenetic-apparaat 5 Ghz ondersteunt*, is op deze bandbreedte ook DFS- en TPC-functionaliteit mogelijk.

	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	

Alle Keenetic-apparaten die binnen het frequentiebereik van 5150 tot 5350 MHz werken (kanalen 36–64)* kunnen alleen binnenshuis worden gebruikt.

Dit apparaat kan in alle lidstaten van de EU worden gebruikt.

* *Bekijk in de productinformatie van uw Keenetic-apparaat of dit van toepassing is.*

Weggoaien

In overeenstemming met Europese richtlijnen mag uw Keenetic-apparaat inclusief stroomadapter en kabels niet bij het huisvuil worden weggegooid. Neem voor verwijdering contact op met de gemeente waarin je woont of met je leverancier.



Informatie

Indien u uw Keenetic-apparaat gebruikt (ook wanneer u uw apparaat voor het eerst aansluit), verwerkt Keenetic Limited bepaalde persoonlijke gegevens over u, zoals de servicetag, het serienummer, de modelnaam, softwareversie, en het IP-adres van uw Keenetic-apparaat.

Ga voor meer informatie naar keenetic.com/legal.

Bevindt u zich in de Europese Unie/EER, dan verwerkt Keenetic Limited bepaalde persoonlijke gegevens van u, zoals het servicenummer, het serienummer, de modelnaam, softwareversie, en het IP-adres van uw Keenetic-apparaat. Lees ons privacybeleid omtrent apparaten voor de Europese Unie/EER op keenetic.com/legal.

Boksens innhold

- 1 ruter/forsterker med KeeneticOS
- 1 100–240 V-strømadapter;
- 1 Ethernet-kabel;
- 1 hurtigstartveiledning;
- 1 hurtigstartveiledning (flerspråklig).

Omgivelsesforhold

- Driftstemperatur: 0 til +40 °C;
- Luftfuktighet ved drift: 20 til 95 % ikke-kondenserende;
- Lagringstemperatur: –30 til +70 °C;
- Luftfuktighet ved lagring: 10 til 95 % ikke-kondenserende.

Opprette et nytt eller utvide et eksisterende nettverk

Keenetic-rutere kan levere pålitelig, kontinuerlig og sikker Wi-Fi i alle rom i hjemmet ditt. Du begynner med én hovedruter (heretter kalt «Keenetic-enhet»), og ettersom behovet øker kan du legge til flere Keenetic-enheter som fungerer som forsterkere i et sentralt administrert Wi-Fi-system med flere noder.

Hvis du oppretter et nytt nettverk og denne Keenetic-enheten skal være hovedruter, går du til **del A** nedenfor.

Hvis du utvider et eksisterende nettverk og denne Keenetic-enheten skal fungere som Wi-Fi-forsterker, gå du til **del B** nedenfor.

Bilddetaljene kan avvike fra enheten din.

A. Koble hovedruter til internett (fig. A)

1. Sett den fysiske **driftsmodusbryteren** på baksiden til posisjon **A**  – **Rutermodus**.
2. Plasser Keenetic-enheten på et sted der kabelen rekker frem til en stikkontakt. Plasser Keenetic-enheten på et åpent sted for å få bedre trådløsdekning. Koble Keenetic-enheten til en strømkilde. Sjekk at **statuslampen** er på og lyser fast oransje eller grønt.
3. Koble en mobilenhet til Keenetic-ruteren via Wi-Fi. Standard Wi-Fi-navn (SSID) og -passord finnes på etiketten på baksiden av Keenetic-enheten, sammen med en QR-kode som automatisk vil koble mobilenheten din til Keenetic-ruters Wi-Fi når den skannes. Du kan også koble en datamaskin til den grå porten merket **1** på Keenetic-enheten, ved hjelp av den medfølgende Ethernet-kabelen.
4. Når enheten din er tilkoblet, vil en **konfigurasjonsveiviser** komme til syne på skjermen. Hvis veiviseren ikke kommer til syne, kan du åpne **my.keenetic.net** i en nettleser og følge konfigurasjonsanvisningene der.

Obs! Hvis **konfigurasjonsveiviseren** fortsatt ikke kommer til syne, kan du finne hjelp i seksjonen med vanlige spørsmål nedenfor.

B. Utvide dekningen til et eksisterende nettverk (fig. B)

1. På Keenetic-enheten du vil bruke som Mesh Wi-Fi-forsterker, sett du **driftsmodusbryteren** på baksiden til posisjon **B**  – **Forsterkermodus**.
2. Koble Keenetic-enheten til en strømkilde. Sjekk at **statuslampen** er på og lyser fast oransje eller grønt.
3. Sørg for at Keenetic-hovedruter er aktiv og koblet til internett. Koble Keenetic-enheten som skal brukes som forsterker til hovedruter ved hjelp av den medfølgende Ethernet-kabelen. Du kan også koble sammen Keenetic-enheter trådløst ved å plassere dem nær hverandre og trykke på **Wi-Fi-knappene**  samtidig på begge enhetene. Sjekk at **statuslampen** på forsterkeren lyser grønt.

4. Koble en mobilenhet/datamaskin til hovedruterens nettverk.
5. Åpne en nettleser, gå til **my.keenetic.net** og logg inn på hovedruterens eller åpne Keenetic-mobilapplikasjonen. Velg deretter delen **Wi-Fi System** (Wi-Fi-system) og klikk på **Acquire** (Overta) for å legge til en forsterker i Wi-Fi-systemet. Vent til prosessen er fullført.
6. Koble den overtatte forsterkeren fra hovedruterens og plasser den der du vil ha den for å utvide Wi-Fi-nettverket ditt hjemme. Et Wi-Fi-system fra Keenetic støtter både trådløse og kablede tilkoblinger mellom hovedruterens og forsterkere. For optimal ytelse bør du bruke kablede tilkoblinger der det er mulig. **Statuslampen** på forsterkeren vil lyse grønt når den er koblet til nettverket.

Administrasjonsalternativer

Keenetic-webgrensesnittet er den primære måten å administrere enheten på, og tilbyr alle funksjoner og konfigurasjonsalternativer. Du kan også bestille et privat domenenavn med den gratis KeenDNS-tjenesten for en sikker, HTTPS-beskyttet fjernadministrasjon av nettverket når som helst og hvor som helst. Åpne **my.keenetic.net** for å starte.

Mobilappen Keenetic gjør det enkelt å administrere hjemmenettverket ditt via iOS- eller Android-enheter mens du er på farten, med fokus på rutinemessige oppgaver, foreldrefunksjoner og trafikkovertvåking. Du kan laste ned Keenetic-appen til mobiltelefonen din fra App Store eller Google Play.



Skann etter
Keenetic-appen

Keenetics system for fjernovervåking og administrasjon er en skybasert løsning spesialbygd for små og mellomstore bedrifter for å holde kritiske nettverk og infrastruktur online 24/7. Gå til **rmm.keenetic.com** for mer informasjon.

Vanlige spørsmål

Hva skal jeg gjøre hvis jeg ikke får tilgang til konfigurasjonsveiviseren eller Keenetic Web Interface-siden?

1. Sjekk at mobilenheten/datamaskinen er koblet til Keenetic-ruterens via Wi-Fi eller en Ethernet-kabel, og velg å hente IP-adresse og DNS-servere automatisk.
2. Sjekk at du har skrevet inn den riktige nettadressen for Keenetic-ruterens: enten **my.keenetic.net** (anbefalt), **192.168.1.1** eller **192.168.2.1**.
3. Start mobilenheten/datamaskinen og Keenetic-ruterens på nytt.
4. Dersom konfigurasjonsveiviseren fortsatt ikke kommer til syne, kan du følge anvisningene nedenfor for å tilbakestille Keenetic-ruterens.

Hva skal jeg gjøre hvis jeg ikke får tilgang til internett med Keenetic-enheten?

1. Hvis **statuslampen** på hovedruterens lyser oransje, må du kontakte internettleverandøren din for å kontrollere at tjenesten er tilgjengelig og at du bruker de riktige tilkoblingsparametrene, f.eks. brukernavn og passord, godkjenningsprotokoll, MAC-adresse, osv. Gjør eventuelle nødvendige endringer.
2. Hvis **statuslampen** på hovedruterens lyser grønt, må du kontrollere de kablede eller trådløse koblingene mellom Keenetic-hovedruterens og hjemmeenheterne, inkludert eventuelle Keenetic-forsterkere.

Kan jeg koble en Keenetic-forsterker til en hovedruter av et annet merke enn Keenetic?

Absolutt. Trykk på **Wi-Fi-knappen** på Keenetic-enheten i forsterkermodus. I løpet av to minutter starter du en WPS-økt på hovedruterens ved å trykke på den aktuelle knappen på enheten av et annet merke. Keenetic-forsterkeren vil ta i bruk navnet og passordet for hovedruterens trådløse nettverk. **Statuslampen** på forsterkeren vil lyse grønt når den er koblet til nettverket. For å konfigurere innstillingene til forsterkeren må du først åpne brukergrensesnittet til hovedruterens for å finne IP-adressen som er tildelt din Keenetic-forsterker. Deretter skriver du inn denne

IP-adressen i nettleseren for å åpne webgrensesnittet på Keenetic-forsterkeren for å gjøre nødvendige endringer.

Hva skal jeg gjøre hvis jeg glemmer passordet til det trådløse nettverket?

Du finner standardpassordet for tilkobling til Wi-Fi-nettverket på et klistremerke på baksiden av Keenetic-enheten. Hvis du bruker et Wi-Fi-system, skal du bruke passordet for hovedruterne. Hvis standardpassordet for Wi-Fi-tilkobling har blitt endret og deretter gått tapt, kan du få det tilbake eller tilbakestille det ved å logge på webgrensesnittet eller i Keenetic-mobilappen.

Hva bør jeg gjøre hvis jeg ikke kan legge en forsterker til Keenetic Mesh Wi-Fi-systemet?

Sørg for at **driftsmodusbryteren** på boksen er satt til **B – forsterkermodus**. Hvis dette er korrekt, gjenopprett deretter fabrikkinnstillingene for forsterkeren (se nedenfor) og gjenta prosedyren for å legge forsterkeren til Mesh Wi-Fi-systemet.

Hva skal jeg gjøre hvis jeg glemmer passordet til Web Interface-siden?

For å opprette et nytt passord følger du anvisningene under spørsmålet nedenfor for å gjenopprette fabrikkinnstillingene på Keenetic-enheten din.

Hvordan kan jeg tilbakestille / gjenopprette de originale fabrikkinnstillingene på Keenetic-enheten?

Sørg for at Keenetic-enheten er tilkoblet en strømforsyning. Hold inne **tilbakestillingsknappen** ➡ til **statuslampen** begynner å blinke raskt grønt. Slipp knappen og vent mens enheten starter på nytt.

Viktig: Når fabrikkinnstillingene er gjenopprettet, må du konfigurere internettilkoblingen og legge til forsterkerne i Mesh Wi-Fi-systemet på nytt.

Støtte

Du kan få teknisk støtte og annen informasjon på support.keenetic.com.

Sikkerhetsanvisninger

- Keenetic-enheten din er KUN til innendørs bruk. Den må ALDRI brukes utendørs.
- Før bruk, må du fjerne beskyttelsesetikettene fra Keenetic-enheten og sjekke at luftingene ikke er blokkerte.
- Keenetic-enheten må aldri brukes i et lukket rom, og sørg for at strømadapteren som fulgte med fra Keenetic alltid er lett tilgjengelig.
- Bruk KUN strømadaptere fra Keenetic. Har du en ødelagt/skadet adapter, må du UMIDDELBART slutte å bruke den.
- Ingen del av Keenetic-enheten eller strømadapteren kan byttes eller repareres av brukeren. MÅ IKKE ÅPNES.
- Keenetic-enheten må ikke utsettes for vann, høy fuktighet eller varme, eller direkte sollys.
- Keenetic-enheten veggmonteres med to skruer. Enheten må skrues godt fast, og veggen må være sterk nok til å bære enhetens vekt ganget med fire.

Garanti

Du finner oppdatert garantiinformasjon på nettstedet keenetic.com/legal.

Keenetic-enheten leveres med en ikke-overførbar tre års garanti fra dokumentert kjøpsdato (inkludert toårig begrenset garanti i Europa). Gyldige krav ved defekte produkter vil bli etterkommet i samsvar med lokale juridiske krav.

Sertifiseringsinformasjon

Keenetic Limited erklærer herved at denne enheten er i samsvar med alle relevante bestemmelser i direktivene 2014/53/EU, 2009/125/EC og 2011/65/EU. Du finner informasjon om den originale EU-erklæringen på keenetic.com, i informasjonen på sidene om de ulike modellene.

Enheten overholder EUs strålingsgrenser for ukontrollerte miljøer. Utstyret skal monteres og brukes med en minimumsavstand på 20 cm mellom antennene og personer. Frekvenser og maks. sendeeffekt for enheten i henhold til EU-kravene er oppgitt nedenfor:

2400-2483,5 MHz: 20 dBm;
5150-5350 MHz: 23 dBm*;
5470-5725 MHz: 30 dBm*.

Hvis Keenetic-enheten har 5 GHz-kapasitet* vil den støtte DFS- og TPC-funksjonalitet ved drift i 5 GHz-båndet.

	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	

Alle Keenetic-enheter som drives i 5150 til 5350 MHz-frekvensområdet (kanaler 36-64)* skal kun brukes innendørs.

Denne enheten kan brukes i alle EU-medlemsland.

* Sjekk produktinformasjonen for din Keenetic-enhet for mer informasjon om bruksområder.

Avhending

I henhold til EU-direktivene er det ikke tillatt å kaste Keenetic-enheten eller dens strømadapter eller kabler som vanlig husholdningsavfall. Ta kontakt med lokale myndigheter eller leverandøren for informasjon om avhending av produktet.



Merknad

Når du bruker Keenetic-enheten (inkludert når du kobler til Keenetic-enheten for første gang), vil Keenetic Limited behandle noen personopplysninger om deg, f.eks. service tag, serienummer, modellnavn, programvareversjon og IP-adresse for Keenetic-enheten.

Du finner mer informasjon på keenetic.com/legal.

Hvis du befinner deg i EU/EØS, vil Keenetic GmbH behandle enkelte personopplysninger om deg, f.eks. service tag, serienummer, modellnavn, programvareversjon og IP-adresse for Keenetic-enheten. Les personvernmerkningen for enheter i EU/EØS på keenetic.com/legal.

Zawartość pudełka

- 1 router/wzmacniacz ze wstępnie zainstalowanym systemem KeeneticOS;
- 1 zasilacz 100–240 V;
- 1 kabel Ethernet;
- 1 skrócona instrukcja obsługi;
- 1 skrócona instrukcja obsługi (wielojęzyczna).

Środowisko pracy

- Temperatura otoczenia podczas pracy: od 0 do +40°C;
- Wilgotność powietrza podczas pracy: od 20% do 90% bez kondensacji pary;
- Temperatura przechowywania: od -30 do +70°C;
- Wilgotność powietrza podczas przechowywania: od 10% do 95% bez kondensacji pary.

Tworzenie nowej lub rozszerzanie istniejącej sieci

Routerzy Keenetic zapewniają niezawodną, bezawaryjną i bezpieczną sieć Wi-Fi w każdym pomieszczeniu domu. Można rozpocząć od jednego głównego routera Keenetic (dalej „urządzenia Keenetic”), a w miarę powiększania się potrzeb dodawać urządzenia Keenetic jako wzmacniacze sieci Wi-Fi tworząc centralnie zarządzany system siatkowy Wi-Fi.

Jeśli tworzysz nową sieć, a urządzenie Keenetic będzie głównym routerem, przejdź do **Części A** poniżej.

Jeśli powiększasz istniejącą sieć i to urządzenie Keenetic ma działać jako wzmacniacz sieci Wi-Fi, przejdź do **Części B** poniżej.

Szczegółowo ilustracji mogą się różnić w zależności od urządzenia.

A. Połączenie głównego routera z Internetem (rys. A)

1. Ustaw fizyczny **przełącznik trybu pracy** znajdujący się na tylnym panelu w położeniu **A**  – **Tryb routera**.

2. Ustaw urządzenie Keenetic zgodnie z długością kabla gniazda zasilania. Ustaw urządzenie Keenetic w przestrzeni niezamkniętej, aby uzyskać lepszy zasięg sieci bezprzewodowej. Podłącz urządzenie Keenetic do źródła zasilania. Upewnij się, że **dioda LED Status** świeci na pomarańczowo lub zielono.
3. Podłącz urządzenie mobilne do routera Keenetic przez sieć Wi-Fi. Domyślna nazwa i hasło sieci Wi-Fi (SSID) są wydrukowane na tylnej etykiecie urządzenia Keenetic wraz z kodem QR, który służy do automatycznego podłączenia urządzenia mobilnego do sieci Wi-Fi routera Keenetic w czasie skanowania. Można również podłączyć komputer do szarego gniazda na urządzeniu Keenetic, oznaczonego **1**, za pomocą dołączonego kabla Ethernet.
4. Po podłączeniu na ekranie urządzenia mobilnego/komputera zostanie wyświetlone okno **Kreator konfiguracji**. Jeśli kreator nie wyświetlił się, w przeglądarce przejdź do strony **my.keenetic.net** i wykonaj kroki zawarte w instrukcji konfiguracji.

Uwaga: Jeśli **Kreator konfiguracji** nadal nie zostanie wyświetlony, przejdź do sekcji Często zadawane pytania poniżej.

B. Rozszerzenie zasięgu istniejącej sieci (rys. B)

1. Na urządzeniu Keenetic, które ma być wzmacniaczem siatki Wi-Fi, ustaw **przełącznik trybu pracy** znajdujący się na tylnym panelu w położeniu **B**  – **Tryb wzmacniacza**.
2. Podłącz urządzenie Keenetic do źródła zasilania. Upewnij się, że **dioda LED Status** świeci na pomarańczowo lub zielono.
3. Upewnij się, że główny router Keenetic jest aktywny i ma połączenie z Internetem. Podłącz urządzenie Keenetic, które ma pełnić rolę „Wzmacniacza” do głównego routera Keenetic za pomocą kabla Ethernet (dołączony w zestawie). Można również połączyć urządzenie Keenetic bezprzewodowo, umieszczając je blisko siebie i jednocześnie naciskając **przyciski Wi-Fi**  na obu urządzeniach. Upewnij się, że **dioda LED Status** na „wzmacniaczu” świeci na zielono.
4. Podłącz urządzenie mobilne/komputer do sieci głównego routera Keenetic.

- Otwórz przeglądarkę internetową i wejdź na stronę **my.keenetic.net**. Zaloguj się do głównego routera lub uruchom aplikację mobilną Keenetic. Wybierz sekcję **Wi-Fi System** (System Wi-Fi), a następnie kliknij przycisk **Acquire** (Uzyskaj), aby dodać kandydata na wzmacniacza sieci Wi-Fi. Poczekaj na zakończenie procesu.
- Odłącz uzyskany wzmacniacz od głównego routera i umieść tam, gdzie chcesz rozszerzyć zasięg sieci Wi-Fi w Twoim domu. System siatkiowy Wi-Fi Keenetic obsługuje zarówno bezprzewodowe jak i przewodowe połączenia pomiędzy routerem głównym i wzmacniaczami. W celu zmaksymalizowania wydajności sieci należy stosować połączenia przewodowe, gdzie jest to możliwe. **Dioda LED Status** na wzmacniaczu zaświeci na zielono po udanym połączeniu z siecią.

Opcje zarządzania

Interfejs www Keenetic służy jako podstawowa platforma do zarządzania urządzeniem, oferująca wszystkie funkcje i opcje konfiguracji. Dzięki darmowej usłudze KeenDNS możesz także zamówić prywatną nazwę domeny, aby móc korzystać z bezpiecznego systemu zdalnego zarządzania Twoją siecią, zabezpieczonego protokołem HTTPS, kiedykolwiek i skądkolwiek. Otwórz **my.keenetic.net**, aby rozpocząć.

Aplikacja mobilna Keenetic oferuje najłatwiejszą metodę mobilnego zarządzania siecią domową przy użyciu urządzeń w systemach iOS lub Android, z naciskiem na działania rutynowe, funkcje ochrony rodzicielskiej i monitorowanie ruchu. Pobierz aplikację Keenetic na telefon, dostępną w sklepach Apple App Store i Google Play Store.



Skanuj i pobierz
aplikację Keenetic

System zdalnego monitorowania i zarządzania Keenetic

to rozwiązanie w chmurze, specjalnie opracowane z myślą o małych i średnich firmach, wspierające niezawodne funkcjonowanie online 24/7 najważniejszych usług sieci i infrastruktury biznesowej. Wejdź na **rmm.keenetic.com**, aby dowiedzieć się więcej.

Często zadawane pytania

Co zrobić, jeśli nie mogę uzyskać dostępu do strony kreatora instalacji początkowej lub strony sieci web interfejsu Keenetic?

- Upewnij się, że urządzenie mobilne/komputer są podłączone do routera Keenetic przez sieć Wi-Fi lub kabel Ethernet i skonfigurowane do uzyskania adresu IP i serwera DNS automatycznie.
- Sprawdź, czy adres routera Keenetic wpisany w oknie przeglądarki jest poprawny: **my.keenetic.net** (zalecany) lub **192.168.1.1** lub **192.168.2.1**.
- Uruchom ponownie urządzenie mobilne/komputer i router Keenetic.
- Jeśli strona kreatora instalacji początkowej nadal się nie pojawia, należy postępować zgodnie z instrukcjami poniżej, aby zresetować router Keenetic.

Co należy zrobić, jeśli nie mogę uzyskać dostępu do Internetu za pomocą mojego urządzenia Keenetic?

- Jeśli **dioda LED Status** na głównym routerze świeci na pomarańczowo, skontaktuj się z dostawcą Internetu, aby upewnić się, czy usługa jest dostępna i czy używasz poprawnych parametrów połączenia tzn. nazwy logowania i hasła konta, protokołu uwierzytelniania, adresu MAC itd. Wprowadź wszelkie konieczne zmiany.
- Jeśli **dioda LED Status** na głównym routerze świeci na zielono, sprawdź połączenia przewodowe i Wi-Fi między głównym routerem Keenetic i urządzeniami domowymi, w tym wzmacniaczami Keenetic.

Czy można połączyć wzmacniacz Keenetic z głównym routerem innej firmy?

Oczywiście. Naciśnij przycisk **Wi-Fi**  na urządzeniu Keenetic w trybie wzmacniacza. W ciągu dwóch minut rozpocznij sesję WPS na głównym routerze, naciskając na nim odpowiedni przycisk. Wzmacniacz Keenetic przyjmie nazwę sieci i hasło z głównego routera. **Dioda LED Status** na wzmacniaczu zaświeci na zielono po udanym połączeniu z siecią. Aby skonfigurować ustawienia wzmacniacza,

najpierw otwórz interfejs użytkownika głównego routera i sprawdź adres IP przypisany do Twojego wzmacniacza Keenetic. Następnie wpisz ten adres IP do przeglądarki internetowej, aby otworzyć interfejs WWW wzmacniacza Keenetic w celu wprowadzenia koniecznych zmian.

Co zrobić, jeśli zapomniałem hasła do sieci bezprzewodowej?

Domyślne hasło połączenia do sieci Wi-Fi można znaleźć na naklejce z tyłu urządzenia Keenetic, a w przypadku używania innego systemu sieci Wi-Fi użyj hasła na głównym routerze. Jeśli jednak domyślne hasło Wi-Fi zostało zmienione i nie pamiętasz go, możesz je odzyskać lub zresetować po zalogowaniu się na stronę interfejsu www lub w aplikacji Keenetic Mobile.

Co zrobić, jeśli nie mogę dodać wzmacniacza do systemu siatkowego Wi-Fi Keenetic?

Upewnij się, że **przełącznik trybu pracy** na obudowie jest w pozycji **● B – Tryb wzmacniacza**. Jeśli pozycja przełącznika jest prawidłowa, przywróć ustawienia fabryczne wzmacniacza (zobacz poniżej), a potem powtórz proces dodawania wzmacniacza do systemu siatkowego Wi-Fi.

Co zrobić, jeśli zapomniałem hasła do strony sieci web interfejsu?

Aby utworzyć nowe hasło, postępuj zgodnie z instrukcjami w celu przywrócenia fabrycznych ustawień urządzenia Keenetic w pytaniu poniżej.

Jak przywrócić ustawienia fabryczne/zresetować ustawienia w routerze Keenetic?

Upewnij się, że urządzenie Keenetic jest podłączone do źródła zasilania. Naciśnij i przytrzymaj **Przycisk resetowania** , aż **dioda LED Status** zacznie szybko migać na zielono. Zwolnij przycisk i odczekaj, aż urządzenie uruchomi się ponownie.

Uwaga: Po przywróceniu ustawień fabrycznych należy ponownie skonfigurować połączenie z Internetem i ponownie dodać wzmacniacz do systemu siatkowego Wi-Fi.

Wsparcie

Wsparcie techniczne i inne informacje znajdziesz na stronie support.keenetic.com.

Instrukcje bezpieczeństwa

- Urządzenie Keenetic służy **WYŁĄCZNIE** do użytkowania wewnątrz pomieszczeń – **NIE WOLNO** go używać na zewnątrz.
- Przed rozpoczęciem użytkowania zdejmij etykiety ochronne z urządzenia Keenetic i upewnij się, że otwory wentylacyjne nie są zablokowane.
- Nigdy nie należy użytkować urządzenia Keenetic w ciasnych miejscach i należy się upewnić, że dostarczony w zestawie Keenetic zasilacz jest łatwo dostępny.
- Używać **WYŁĄCZNIE** zasilacza dostarczonego przez firmę Keenetic – w przypadku jakichkolwiek uszkodzeń NATYCHMIAST zaprzestać użytkowania.
- Urządzenie Keenetic i zasilacz nie zawierają części, które użytkownik może serwisować – **NIE OTWIERAĆ TYCH URZĄDZEŃ**.
- Przechowywać urządzenie z dala od wody, nadmiernego ciepła i wilgoci oraz bezpośredniego nasłonecznienia.
- Urządzenie Keenetic można bezpiecznie przymocować do powierzchni ściany dwoma solidnie wkręconymi śrubami. Nośność ściany musi wynosić 4-krotność wagi urządzenia.

Gwarancja na urządzenie

Najnowsze informacje na temat gwarancji podano na stronie keenetic.com/legal.

Urządzenie Keenetic jest dostarczane z nieprzenaszalną 3-letnią gwarancją obowiązującą od udokumentowanej daty zakupu (w tym 2-letnią ograniczoną gwarancją europejską). Uzasadnione roszczenia w przypadku wykrycia wady będą honorowane z uwzględnieniem lokalnych przepisów prawnych.

Informacje o certyfikatach

Firma Keenetic Limited niniejszym deklaruje, że to urządzenie jest zgodne z odpowiednimi zapisami dyrektyw 2014/53/UE, 2009/125/WE i 2011/65/UE. Szczegółowe informacje dotyczące oryginalnej deklaracji UE można znaleźć w witrynie **keenetic.com** na stronach szczegółów określonych modeli.

To urządzenie jest zgodne z limitami UE ekspozycji na promieniowanie określonymi dla niekontrolowanego środowiska. To urządzenie powinno być zainstalowane i eksploatowane przy zachowaniu minimalnej odległości 20 cm pomiędzy antenami i ciałem człowieka. Częstotliwość i maksymalna moc transmisji urządzenia, zgodnie z wymogami UE, są wymienione poniżej:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Jeśli urządzenie Keenetic obsługuje 5 GHz*, to zapewnia wsparcie funkcji DFS i TPC podczas pracy w paśmie 5 GHz.

	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	

Wszystkie urządzenia Keenetic pracujące w zakresie częstotliwości od 5150 do 5350 MHz (kanały 36–64)* są przeznaczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.

To urządzenie może być używane we wszystkich państwach członkowskich UE.

* Aby sprawdzić, czy dane urządzenie posiada tę funkcjonalność, zobacz szczegóły produktu.

Utylizacja

Zgodnie z dyrektywami europejskim, to urządzenie Keenetic, w tym zasilacz i kable nie mogą być usuwane razem z zwykłymi odpadkami domowymi. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub dostawcą w celu uzyskania informacji o utylizacji.



Informacje

W czasie korzystania z urządzenia Keenetic (także przy pierwszym podłączaniu urządzenia Keenetic) firma Keenetic Limited przetwarza pewne dane osobowe takie jak etykieta serwisowa, numer seryjny, nazwa modelu, wersja oprogramowania i adres IP urządzenia Keenetic.

Aby uzyskać więcej informacji, przejdź na stronę **keenetic.com/legal**.

Jeśli przebywasz w krajach Unii Europejskiej / Europejskiego Obszaru Gospodarczego, firma Keenetic GmbH będzie przetwarzać dane osobowe m.in. etykiety serwisową, numer seryjny, nazwę modelu, wersję oprogramowania, adres IP urządzenia Keenetic. Należy przeczytać nasze Informacje o polityce prywatności urządzenia w Unii Europejskiej/Europejskim Obszarze Gospodarczym na stronie **keenetic.com/legal**.

Conteúdo da caixa

- 1 router/amplificador pré-configurado com o KeeneticOS;
- 1 adaptador de alimentação 100–240 V;
- 1 cabo Ethernet;
- 1 manual de início rápido;
- 1 manual de início rápido (multilíngue).

Condições ambientais

- Intervalo de temperatura de funcionamento: 0 a +40 °C;
- Humidade de funcionamento: 20 a 95% sem condensação;
- Intervalo de temperatura de armazenamento: -30 a +70 °C;
- Humidade de armazenamento: 10 a 95% sem condensação.

Criar uma rede nova ou ampliar uma existente

Os routers Keenetics podem oferecer uma ligação Wi-Fi constante, seguro e fiável em cada divisão da sua casa. Pode começar com apenas um router principal Keenetic (doravante "dispositivo Keenetic") e, conforme aumente a procura, pode adicionar mais dispositivos Keenetic que atuam como amplificadores de Wi-Fi para criar um sistema Wi-Fi mesh com vários nós para toda a casa.

Se estiver a criar uma nova rede e pretender que este dispositivo Keenetic seja o router principal, vá à **Secção A** abaixo.

Se estiver a ampliar uma rede existente e pretender que este dispositivo Keenetic atue como amplificador de Wi-Fi, vá à **Secção B** abaixo.

Os detalhes da imagem podem ser diferentes dos do seu dispositivo específico.

A. Ligar o router principal à Internet (Fig. A)

1. Configure o **interruptor do modo operacional** situado no painel lateral na posição **A**  – **Modo de router**.
2. Posicione o dispositivo Keenetic de forma a poder estar ligado a uma tomada elétrica. Coloque o dispositivo Keenetic num espaço aberta para uma melhor cobertura sem fios. Ligue o dispositivo Keenetic a uma fonte de alimentação. Verifique se o **LED de estado** está aceso e de cor laranja ou verde.

3. Ligue um dispositivo móvel ao router Keenetic através da rede Wi-Fi. O nome (SSID) e a palavra-passe padrão da rede Wi-Fi estão incluídos na etiqueta na parte traseira do dispositivo Keenetic juntamente com um código QR que estabelecerá automaticamente o dispositivo móvel à rede Wi-Fi do router Keenetic assim que for lido. Em alternativa, ligue um computador à porta cinzenta 1 no dispositivo Keenetic com o cabo Ethernet fornecido.
4. Assim que estiver ligado, aparecerá a janela do **assistente de configuração inicial** no dispositivo móvel ou no computador. Se o Assistente não for apresentado, vá a my.keenetic.net e siga as instruções de configuração.

Nota: se ainda assim o **assistente de configuração inicial** não for apresentado, consulte a secção de perguntas frequentes abaixo.

B. Ampliar a cobertura de rede existente (Fig. B)

1. No dispositivo Keenetic que pretende que seja um amplificador Wi-Fi mesh, defina o **interruptor de modo de funcionamento** situado no painel lateral para a posição  **B – modo de amplificador**.
2. Ligue o dispositivo Keenetic a uma fonte de alimentação. Verifique se o **LED de estado** está aceso e de cor laranja ou verde.
3. Certifique-se de que o o router principal Keenetic está ativo e tem uma ligação à Internet. Ligue o dispositivo Keenetic "Amplificador" ao router principal Keenetic utilizando um cabo Ethernet (como o fornecido). Em alternativa, pode ligar os dispositivos Keenetic sem fios colocando-os perto um do outro e, simultaneamente, premindo os **botões de controlo do Wi-Fi**  em ambos os dispositivos. Verifique se o **LED de estado** do "Amplificador" está aceso a verde.
4. Ligue um dispositivo móvel/computador à rede do router principal Keenetic.
5. Abra um navegador web, acesse a my.keenetic.net e inicie sessão no router principal ou abra a aplicação móvel Keenetic. Em seguida, selecione a secção **Wi-Fi System** (Sistema Wi-Fi) e clique em **Acquire** (Adquirir) para adicionar um amplificador de candidatos ao sistema Wi-Fi. Aguarde pela conclusão do processo.

6. Desligue o amplificador adquirido do router principal e coloque-o na divisão onde pretende ampliar a rede Wi-Fi. Um sistema Wi-Fi mesh Keenetic suporta ligações sem fios e por cabo entre o router principal e os amplificadores. Para maximizar o desempenho da rede, utilize uma ligação por cabo sempre que for possível. O **LED de estado** do amplificador acende-se a verde quando o dispositivo estabelece ligação à rede.

Opções de gestão

A **interface web da Keenetic** é a principal forma de gerir o seu dispositivo, já que oferece todas as funcionalidades e opções de configuração. Também pode reservar um nome de domínio privado com o serviço grátis KeenDNS para ter uma gestão remota segura e protegida por HTTPS da rede a qualquer altura e em qualquer lugar. Para começar, abra **my.keenetic.net**.

A **aplicação móvel da Keenetic** oferece a forma mais simples de gerir a rede doméstica através dos dispositivos iOS ou Android em qualquer lugar, centrada nas tarefas rotineiras, as funções parentais e a monitorização de tráfego. Descarregue para o telemóvel a aplicação Keenetic, disponível na Apple App Store e Google Play.



Leia o código para obter a aplicação Keenetic

O **sistema de gestão e monitorização remota da Keenetic** é uma solução com base na nuvem desenvolvida para que as pequenas e médias empresas possam manter as redes e infraestruturas críticas online 24 horas por dias, todos os dias. Visite **rmm.keenetic.com** para obter mais informações.

Perguntas frequentes

O que devo fazer se não conseguir aceder à página do assistente de configuração inicial página ou à página da interface web da Keenetic?

1. Certifique-se de que o dispositivo móvel ou computador está ligado ao router Keenetic através de Wi-Fi ou cabo Ethernet e configurado para obter um endereço IP e os servidores DNS automaticamente.
2. Verifique se digitou corretamente o endereço web correto do router da Keenetic: em **my.keenetic.net** (recomendado), ou em **192.168.1.1** ou **192.168.2.1**.
3. Reinicie o dispositivo móvel ou computador e o router Keenetic.
4. Se o assistente de configuração inicial continuar sem aparecer, siga as instruções em baixo para repor o router da Keenetic.

O que devo fazer se não conseguir aceder à Internet com o meu dispositivo Keenetic?

1. Se o **LED de estado** no router principal estiver aceso a laranja, entre em contacto com o seu ISP para garantir que o serviço está disponível e que está a utilizar os parâmetros de ligação corretos (por exemplo, dados de início de sessão da conta, palavra-passe, protocolo de autenticação, endereço MAC, etc.). Faça quaisquer alterações necessárias.
2. Se o **LED de estado** no router principal estiver aceso a verde, verifique as ligações por cabo e Wi-Fi entre o router principal Keenetic e os dispositivos domésticos, incluindo quaisquer amplificadores Keenetic.

Posso ligar um amplificador Keenetic a um router principal não Keenetic?

Absolutamente. Prima o **botão de controlo do Wi-Fi**  no Keenetic no modo de amplificador. Passados dois minutos, inicie uma sessão WPS no router principal premindo o botão correspondente no dispositivo não Keenetic. Um amplificador Keenetic adotará o nome e a palavra-passe da rede sem-fios do router principal. O **LED de estado** do amplificador acende-se a verde quando o dispositivo estabelece ligação à rede. Para configurar as definições

do amplificador, abra primeiro a interface de utilizador do router principal para determinar o endereço IP atribuído ao seu Amplificador Keenetic. Em seguida, digite o endereço IP no navegador web para abrir a interface web do amplificador Keenetic e fazer as mudanças necessárias.

O que devo fazer se me esquecer da palavra-passe da rede sem fios?

A palavra-passe predefinida para estabelecer ligação à rede Wi-Fi pode ser encontrada na etiqueta na parte posterior do dispositivo Keenetic ou, se estiver a utilizar um sistema Wi-Fi, deve utilizar a palavra-passe do router principal. Se a palavra-passe da rede Wi-Fi padrão tiver sido alterada e subsequentemente perdida, a palavra-passe alterada pode ser recuperada ou reposta através do login na interface web ou na aplicação móvel Keenetic.

O que devo fazer se não conseguir adicionar um amplificador ao sistema Wi-Fi mesh Keenetic.

Certifique-se de que o **interruptor de modo de funcionamento** na estrutura está em **B – Modo de amplificador**. Se isto estiver correto, então restaure em seguida as definições de fábrica do seu amplificador (ver abaixo), e repita o procedimento de adicionar o amplificador ao sistema Wi-Fi Mesh.

O que devo fazer se me esquecer da palavra-passe da página da interface web?

Para criar uma nova palavra-passe, siga as instruções para restabelecer as definições de fábrica no dispositivo Keenetic na pergunta abaixo.

Como reponho as definições originais de fábrica no dispositivo Keenetic?

Certifique-se de que o dispositivo Keenetic está ligado a uma fonte de alimentação. Mantenha premido o **botão de reposição** até o **LED de estado** começar a piscar rapidamente a verde, solte o botão e espere enquanto o dispositivo é reiniciado.

Importante: depois de restabelecer as predefinições de fábrica, tem de voltar a configurar a ligação à Internet e voltar a adicionar os amplificadores ao sistema Wi-Fi doméstico.

Assistência

Para assistência técnica e outras informações, visite support.keenetic.com.

Instruções de segurança

- O dispositivo Keenetic serve **EXCLUSIVAMENTE** para uso interno – **NUNCA** deve ser utilizado no exterior.
- Antes da utilização, remova quaisquer etiqueta de proteção do dispositivo Keenetic e certifique-se de que a ventilação está desobstruída.
- Nunca utilize o dispositivo Keenetic num espaço demasiado fechado e certifique-se de que o transformador incluído pode sempre ser acedido facilmente.
- Utilize **APENAS** os adaptadores de corrente fornecidos pela Keenetic – deixe de utilizar **IMEDIATAMENTE** qualquer adaptador danificado.
- O dispositivo Keenetic e o respetivo adaptador de corrente não contêm peças reparáveis pelo utilizador – **NÃO ABRIR**.
- Mantenha o dispositivo Keenetic afastado de água, humidade ou calor excessivo e luz solar direta.
- O dispositivo Keenetic pode ser montado em segurança na parede com 2 parafusos bem apertados em qualquer parede suficientemente forte para suportar 4x o peso do dispositivo.

Garantia do dispositivo

Encontrará a informação mais atualizada sobre a garantia no nosso website em keenetic.com/legal.

O dispositivo Keenetic inclui uma garantia não transferível de 3 anos a partir da data de compra (incluindo a sua garantia europeia limitada de 2 anos). As indemnizações devidas em caso de defeito serão honradas de acordo com os requisitos legais locais.

Informação sobre certificação

A Keenetic Limited declara, por este meio, que este dispositivo está de acordo com todas as disposições relevantes das diretivas 2014/53/EU, 2009/125/EC e 2011/65/EU. Os detalhes da declaração original da UE podem ser consultados em keenetic.com, com detalhes nas páginas específicas de cada modelo.

Este dispositivo está em conformidade com os limites de exposição a radiações da UE estabelecidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre a antena e o corpo de uma pessoa. A frequência e a potência máxima de transmissão do dispositivo, de acordo com os requisitos da UE, estão indicadas abaixo:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

So dispositivo Keenetic for compatível com 5 Ghz*, será compatível com a funcionalidade DFS e TCP enquanto operar numa banda larga de 5 GHz.

	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	

Todos os dispositivos Keenetic a operar no intervalo de frequência de 5150 a 5350 MHz (canais 36–64)* estão limitados à utilização em espaços interiores.

Este dispositivo pode ser utilizado em todos os estados membros da UE.

* Verifique os detalhes específicos de produto do dispositivo Keenetic para a aplicabilidade.

Eliminação

De acordo com as diretivas europeias, o dispositivo Keenetic, incluindo o adaptador de corrente e os cabos, não podem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico comum. Consulte as autoridades locais ou o seu fornecedor para obter informações sobre eliminação de resíduos.



Aviso

Quando utiliza o dispositivo Keenetic (incluindo quando liga o dispositivo Keenetic pela primeira vez), a Keenetic Limited tratará determinado dados pessoais sobre si como, por exemplo, a etiqueta de assistência, o número de série, o nome do modelo, a versão do software e o endereço IP do dispositivo Keenetic.

Para mais informações, consulte keenetic.com/legal.

Se tiver dentro da União Europeia ou do Espaço Económico Europeu, a Keenetic GmbH irá processar determinados dados pessoais sobre si, por exemplo, a etiqueta de serviço, o número de série, o nome do modelo, a versão do software e o endereço IP do dispositivo Keenetic. Leia o nosso Aviso de Privacidade do Dispositivo para a União Europeia e o Espaço Económico Europeu em keenetic.com/legal.

Conținutul cutiei

- 1 router/amplificator cu KeeneticOS preinstalat;
- 1 adaptor de alimentare 100–240 V;
- 1 cablu Ethernet;
- 1 ghid de instalare rapidă;
- 1 ghid de instalare rapidă (multilingv).

Condiții de mediu

- Temperatura de funcționare: între 0 și +40°C;
- Umiditatea de funcționare: între 20 și 95%, fără condensare;
- Temperatura de depozitare: între -30 și +70°C;
- Umiditatea de depozitare: între 10 și 95%, fără condensare.

Crearea unei rețele noi sau extinderea unei rețele existente

Routerele Keenetic pot să furnizeze conectivitate Wi-Fi fiabilă, continuă și securizată în fiecare cameră a locuinței dvs. Puteți să începeți cu un router Keenetic principal (denumit în continuare 'dispozitiv Keenetic'), iar apoi, pe măsură ce nevoile cresc, puteți să adăugați alte dispozitive Keenetic care să funcționeze ca repetoare Wi-Fi, creând astfel un sistem Wi-Fi Mesh cu noduri multiple și gestionare centralizată.

În cazul în care doriți să creați o rețea nouă și să folosiți acest dispozitiv Keenetic ca router principal, accesați **secțiunea A** de mai jos.

În cazul în care doriți să extindeți o rețea existentă și să folosiți acest dispozitiv Keenetic ca repetor Wi-Fi, accesați **secțiunea B** de mai jos.

Detaliile din imagine pot să difere față de dispozitivul dvs.

A. Conectarea la internet a routerului principal (fig. A)

1. Pозиціонай **comutatorul de moduli de operare**, aflat pe panoul din spate, pe poziția **A**  – **modul router**.
2. Plasați dispozitivul Keenetic în apropierea unei prize, ținând cont de lungimea cablului. Plasați dispozitivul Keenetic într-un spațiu deschis, pentru o acoperire wireless mai bună. Conectați dispozitivul Keenetic la o sursă de alimentare. Verificați dacă

indicatorul LED de stare este aprins și emite o lumină constantă portocalie sau verde.

3. Conectați prin Wi-Fi un dispozitiv mobil la routerul Keenetic. Numele Wi-Fi (SSID) și parola Wi-Fi prestabilite sunt tipărite pe eticheta din spate a dispozitivului Keenetic, alături de un cod QR care conectează automat dispozitivul mobil la routerul Keenetic prin Wi-Fi atunci când este scanat. Ca o alternativă, puteți să conectați un computer la portul gri, marcat **1**, al dispozitivului Keenetic folosind cablul Ethernet inclus.
4. Odată conectat, pe dispozitivul mobil / computer va apărea fereastra **Asistentului de instalare inițială**. Dacă Asistentul nu apare, accesați cu browserul **my.keenetic.net** și urmați instrucțiunile de configurare.

Notă. Dacă **Asistentul de instalare inițială** tot nu apare, consultați secțiunea Întrebări frecvente de mai jos.

B. Extinderea acoperirii rețelei existente (fig. B)

1. Pe dispozitivul Keenetic pe care doriți să-l folosiți ca amplificator Wi-Fi Mesh, poziționați **comutatorul moduli de operare**, aflat pe panoul din spate, pe poziția **B**  – **modul amplificator**.
2. Conectați dispozitivul Keenetic la o sursă de alimentare. Verificați dacă **indicatorul LED de stare** este aprins și emite o lumină constantă portocalie sau verde.
3. Asigurați-vă că routerul principal Keenetic este activ și conectat la Internet. Conectați dispozitivul Keenetic 'repetor' la routerul Keenetic principal cu ajutorul unui cablu Ethernet (inclus în cutie). Ca o alternativă, puteți să realizați o conexiune wireless între dispozitivele Keenetic plasându-le în apropiere unul de celălalt și apăsând simultan **butoanele de control Wi-Fi**  ale acestora. Verificați dacă **indicatorul LED de stare** al amplificatorului emite o lumină verde.
4. Conectați un dispozitiv mobil / computer la rețeaua routerului Keenetic principal.
5. Deschideți un browser web, accesați **my.keenetic.net** și conectați-vă la routerul principal sau lansați aplicația mobilă Keenetic. Selectați apoi secțiunea **Wi-Fi System** (Sistemul Wi-Fi) și dați clic pe **Acquire** (Încorporare) pentru a adăuga un repetor disponibil la sistemul Wi-Fi. Așteptați ca procesul să fie finalizat.

6. Deconectați amplificatorul încorporat de la routerul principal și plasați-l unde doriți în locuința dvs. pentru a extinde rețeaua Wi-Fi. Sistemul Wi-Fi Mesh Keenetic oferă suport atât pentru conexiuni fără fir, cât și pentru conexiuni cu fir între routerul principal și repetoare. Folosiți conexiuni cu fir oriunde este posibil pentru a maximiza performanța rețelei dvs. **Indicatorul LED de stare** de pe amplificator va emite o lumină verde după ce se conectează cu succes la rețeaua dvs.

Opțiuni de gestionare

Interfața web Keenetic este modalitatea principală de gestionare a dispozitivului. Aceasta vă oferă acces la toate funcțiile și opțiunile de configurare. De asemenea, puteți să rezervați un nume de domeniu privat prin serviciul gratuit KeenDNS pentru a avea posibilitatea de a gestiona rețeaua de la distanță, oricând și de oriunde, în mod securizat și protejat prin HTTPS. Accesați **my.keenetic.net** pentru a începe.

Aplicația de mobil Keenetic vă oferă cea mai facilă modalitate de gestionare a rețelei de acasă când sunteți plecat, folosind dispozitivul dvs. iOS sau Android. Accentul este pus pe sarcini de rutină, funcții de control parental și de monitorizare a traficului. Descărcați pe telefonul dvs. mobil aplicația Keenetic, disponibilă în Apple App Store și Google Play.



Căutați aplicația
Keenetic

Sistemul Keenetic de monitorizare și gestionare de la distanță este o soluție bazată pe cloud, concepută special pentru întreprinderile mici și mijlocii, astfel încât să le ajute să-și mențină online rețeaua și infrastructura critică 24 de ore pe zi, 7 zile din 7. Accesați **rmm.keenetic.com** pentru informații suplimentare.

Întrebări frecvente

Ce trebuie să fac dacă nu pot să accesez pagina Asistentului de instalare inițială sau interfața web a dispozitivului Keenetic?

1. Asigurați-vă că dispozitivul mobil / computerul este conectat la routerul Keenetic prin Wi-Fi sau cablu Ethernet și că este configurat astfel încât să obțină automat adresa IP și serverele DNS.
2. Verificați dacă ați introdus adresa web corectă a routerului Keenetic: **my.keenetic.net** (recomandată) sau **192.168.1.1** sau **192.168.2.1**.
3. Reporniți dispozitivul mobil / computerul și routerul Keenetic.
4. Dacă Asistentul de instalare inițială tot nu apare, vă rugăm să urmați instrucțiunile de mai jos pentru a reseta routerul Keenetic.

Ce trebuie să fac dacă nu pot accesa internetul cu dispozitivul meu Keenetic?

1. Dacă **indicatorul LED de stare** de pe routerul principal emite o lumină portocalie, luați legătura cu furnizorul dvs. de internet pentru a vă asigura că serviciul este disponibil și că folosiți parametrii de conectare corecți, de exemplu, numele de login și parola contului, protocolul de autentificare, adresa MAC etc. Efectuați eventualele schimbări necesare.
2. Dacă **indicatorul LED de stare** de pe routerul principal emite o lumină verde, verificați conexiunile prin cablu sau Wi-Fi dintre dispozitivul Keenetic și dispozitivele dvs. de acasă, inclusiv eventualele amplificatoare Keenetic.

Pot să conectez repetoarul Keenetic la un router principal non-Keenetic?

Desigur. Apăsați **butonul de control Wi-Fi** de pe dispozitivul Keenetic în modul amplificator. În următoarele două minute, inițiați o sesiune WPS pe routerul principal prin apăsarea butonului corespunzător al dispozitivului non-Keenetic. Repetorul Keenetic va prelua numele rețelei fără fir și parola routerului principal. **Indicatorul LED de stare** de pe amplificator va emite o lumină verde după ce se conectează cu succes la rețeaua dvs. Pentru a configura

setările amplificatorului, mai întâi deschideți interfața cu utilizatorul a routerului principal pentru a determina adresa IP alocată amplificatorului dvs. Keenetic. Introduceți apoi adresa IP în browser pentru a deschide interfața web a repetorului Keenetic și a efectua modificările necesare.

Ce trebuie să fac dacă mi-am uitat parola pentru Wi-Fi?

Parola prestabilită pentru conectarea la rețeaua Wi-Fi o puteți găsi pe un autocolant aflat în partea din spate a dispozitivului dvs. Keenetic sau, dacă aveți un sistem Wi-Fi, folosiți parola de pe routerul principal. Dacă parola Wi-Fi prestabilită a fost schimbată și apoi pierdută, parola respectivă poate fi recuperată sau resetată prin conectare la interfața web sau în aplicația mobilă Keenetic.

Ce trebuie să fac dacă nu pot să adaug un amplificator la sistemul Wi-Fi Mesh Keenetic?

Asigurați-vă că **comutatorul modului de operare** de pe carcasă este poziționat pe **B – modul amplificator**. Dacă modul de operare este corect, restaurați pe amplificatorul dvs. setările din fabrică (vedeți mai jos) și repetați procedura de adăugare a amplificatorului la sistemul Wi-Fi Mesh.

Ce trebuie să fac dacă mi-am uitat parola pentru interfața web?

Pentru a crea o nouă parolă, vă rugăm să urmați instrucțiunile de la întrebarea de mai jos pentru a restaura setările din fabrică pe dispozitivul dvs. Keenetic.

Cum resetez / restaurez setările originale din fabrică pe dispozitivul meu Keenetic?

Asigurați-vă că dispozitivul Keenetic este conectat la o sursă de alimentare. Apăsați și mențineți apăsat **butonul de resetare**  până când **indicatorul LED de stare** începe să clipească rapid, apoi eliberați butonul de resetare și așteptați ca dispozitivul să repornească.

Notă importantă: După restaurarea setărilor din fabrică, va trebui să reconfigurați conexiunea la internet și să adăugați din nou amplificatoarele la sistemul Wi-Fi Mesh.

Asistență

Pentru asistență tehnică și informații suplimentare, vă rugăm să accesați support.keenetic.com.

Instrucțiuni privind siguranța

- Dispozitivul dvs. Keenetic este potrivit NUMAI pentru uz interior. Nu îl folosiți NICIODATĂ în exterior.
- Înainte de folosire, îndepărtați etichetele protectoare de pe dispozitivul Keenetic și asigurați-vă că orificiile de ventilare nu sunt acoperite.
- Nu folosiți niciodată dispozitivul Keenetic într-un spațiu închis și asigurați-vă că adaptorul de alimentare furnizat de Keenetic este întotdeauna ușor accesibil.
- Folosiți NUMAI un adaptor de alimentare furnizat de Keenetic și scoateți IMEDIAT din uz un eventual adaptor deteriorat.
- Dispozitivul dvs. Keenetic și adaptorul de alimentare nu conțin componente care să poată fi reparate de către utilizator – NU LE DESCHIDEȚI.
- Feriți dispozitivul Keenetic de apă, umiditate excesivă sau căldură, precum și de lumina solară directă.
- Cu două șuruburi bine fixate, dispozitivul Keenetic poate fi montat în siguranță pe suprafața unui perete, dacă aceasta este suficient de solidă să suporte o greutate de 4 ori mai mare decât cea a dispozitivului.

Garanția produsului

Informațiile la zi privind garanția pot fi consultate pe site-ul nostru web: keenetic.com/legal.

Dispozitivul dvs. Keenetic beneficiază de o garanție netransferabilă de 3 ani de la data documentată a achiziționării (inclusiv garanția europeană limitată de 2 ani). În caz de defectare, reclamațiile valide vor fi soluționate în conformitate cu cerințele legale locale.

Informații privind certificarea

Keenetic Limited declară prin prezenta că acest dispozitiv este conform cu toate prevederile aplicabile ale directivelor 2014/53/UE, 2009/125/CE și 2011/65/UE. Detaliile declarației UE originale pot fi găsite la adresa **keenetic.com**, în cadrul informațiilor de pe paginile modelelor specifice.

Acest aparat respectă prevederile UE privind limitele de expunere la radiații în medii necontrolate. În timpul instalării și funcționării acestui echipament, trebuie să existe o distanță de cel puțin 20 cm între antene și corpul persoanelor. Frecvența și puterea de transmisie maximă a dispozitivului sunt prezentate mai jos, în conformitate cu prevederile UE:

2400 - 2483,5 MHz: 20 dBm;
5150 - 5350 MHz: 23 dBm*;
5470 - 5725 MHz: 30 dBm*.

Dacă dispozitivul dvs. Keenetic este compatibil cu 5 Ghz, acesta va suporta funcționalitățile DFS și TPC atunci când operează în banda de 5 Ghz.

	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	

Toate dispozitivele Keenetic care operează în gama de frecvențe 5150 - 5350 MHz (canalele 36 - 64)* pot fi folosite exclusiv în interior.

Dispozitivul poate fi utilizat în toate statele membre ale UE.

* Verificați aplicabilitatea consultând informațiile despre produs specifice dispozitivului dvs. Keenetic.

Eliminarea

În conformitate cu directivele europene, dispozitivul dvs. Keenetic (inclusiv adaptorul de alimentare și cablurile) nu poate fi eliminat odată cu deșeurile menajere obișnuite. Pentru informații privind eliminarea, luați legătura cu autoritatea locală sau cu furnizorul dvs.



Mențiune

Când folosiți dispozitivul dvs. Keenetic (inclusiv atunci când conectați dispozitivul Keenetic pentru prima dată), Keenetic Limited procesează anumite date cu caracter personal, cum ar fi eticheta de service, numărul seriei, numele modelului, versiunea software-ului și adresa IP a dispozitivului Keenetic..

Informații suplimentare sunt disponibile la **keenetic.com/legal**.

Dacă vă aflați în Uniunea Europeană / Spațiul Economic European, Keenetic GmbH va procesa anumite date cu caracter personal, cum ar fi eticheta de service, numărul seriei, numele modelului, versiunea software-ului și adresa IP a dispozitivului Keenetic. Pentru Uniunea Europeană / Spațiul Economic European: vă rugăm să citiți Notificarea de confidențialitate cu privire la produs la adresa **keenetic.com/legal**.

Комплектация

- 1 интернет-центр с предустановленной KeeneticOS;
- 1 адаптер питания от бытовой сети 100–240 В;
- 1 кабель Ethernet;
- 1 инструкция по применению;
- 1 инструкция по применению (многоязычная).

Создание новой или расширение существующей сети

Интернет-центры Keenetic могут обеспечить надежный, непрерывный и безопасный Wi-Fi в каждой комнате вашего дома. Начав с одного основного интернет-центра, по мере роста ваших потребностей вы можете добавлять дополнительные устройства Keenetic, которые будут работать как Wi-Fi-ретрансляторы в централизованно управляемой модульной Mesh Wi-Fi-системе.

Если вы создаете новую сеть и данный интернет-центр будет вашим основным роутером, перейдите в **раздел А**.

Если вы расширяете существующую сеть и собираетесь использовать этот интернет-центр в качестве Wi-Fi-ретранслятора, перейдите в **раздел В**.

А. Подключение основного роутера к интернету (Рис. А)

1. Установите Переключатель режима работы на задней панели интернет-центра в положение **А** — режим **Роутер**.
2. Включите интернет-центр в электросеть через прилагаемый адаптер питания. Дождитесь, когда индикатор **Статус** на передней панели начнет непрерывно гореть оранжевым или зеленым.
3. Подключите смартфон или ноутбук к интернет-центру Keenetic по беспроводной связи Wi-Fi. Заводские имя (SSID) и пароль Wi-Fi-сети напечатаны на идентификационной наклейке с обратной стороны интернет-центра вместе с QR-кодом, который при сканировании автоматически подключит ваше мобильное устройство к Wi-Fi-сети интернет-центра.

Или же подключите компьютер к порту 1 интернет-центра с помощью прилагаемого кабеля Ethernet.

4. При успешном подключении к интернет-центру Keenetic на экране смартфона или ноутбука появится окно **Мастера первоначальной настройки**. Если окно не появляется, откройте в браузере адрес **my.keenetic.net** и следуйте инструкциям.

Примечание: Если Мастер первоначальной настройки не появляется, пожалуйста, обратитесь к разделу «Если что-то пошло не так».

В. Расширение зоны покрытия существующей сети (Рис. В)

1. На интернет-центре Keenetic, который вы собираетесь сделать Mesh Wi-Fi-ретранслятором, установите Переключатель режима работы, расположенный на задней панели, в положение **В** — режим **Ретранслятор**.
2. Включите интернет-центр в электросеть через прилагаемый адаптер питания. Дождитесь, когда индикатор **Статус** на передней панели начнет непрерывно гореть оранжевым или зеленым.
3. Убедитесь, что ваш основной роутер Keenetic включен и имеет доступ в интернет. Подключите ретранслятор к основному роутеру с помощью прилагаемого кабеля Ethernet. Также вы можете подключить ретранслятор к основному роутеру по беспроводной сети, расположив их рядом и одновременно нажав кнопки **Управление сетью Wi-Fi** на обоих устройствах. Убедитесь, что индикатор **Статус** на подключаемом ретрансляторе загорелся зеленым.
4. Подключите смартфон или ноутбук к основному роутеру Keenetic.
5. Откройте веб-браузер, зайдите на **my.keenetic.net** и войдите в веб-конфигуратор основного роутера; или запустите мобильное приложение **Keenetic**. Выберите раздел **Wi-Fi System** (Wi-Fi-система) и нажмите кнопку **Acquire** (Захватить), чтобы добавить ретранслятор в вашу Wi-Fi-систему. Дождитесь завершения процесса.

- Отсоедините ретранслятор от основного роутера и перенесите его в нужное место в вашем доме, чтобы увеличить покрытие сети Wi-Fi. Mesh Wi-Fi-система Keenetic поддерживает как беспроводное, так и проводное соединение между основным роутером и ретранслятором. Чтобы повысить производительность сети, используйте проводные соединения, где это возможно. Индикатор **Статус** на ретрансляторе будет непрерывно гореть зеленым при успешном подключении к сети.

Возможности для управления

Веб-конфигуратор является основным инструментом управления интернет-центром, предлагая все функции и возможности для настройки. Зарегистрируйте персональное доменное имя с помощью бесплатного сервиса KeenDNS, чтобы всегда иметь безопасное, защищенное по HTTPS удаленное управление вашей сетью из любой точки мира. Чтобы начать, откройте my.keenetic.net.

Мобильное приложение Keenetic — это простой способ управлять домашней сетью с мобильного устройства на базе iOS или Android, ориентированный на выполнение повседневных задач, родительский контроль и мониторинг трафика. Установите приложение Keenetic с Google Play или App Store на свой мобильный телефон.



Отсканируйте
для установки

Keenetic RMM — это облачное решение для удаленного мониторинга и управления распределенными сетями, помогающее малому и среднему бизнесу обеспечивать бесперебойную круглосуточную работу критически важной инфраструктуры и приложений. Посетите rmm.keenetic.com, чтобы узнать подробности.

Если что-то пошло не так

Что делать, если страница Мастера первоначальной настройки или веб-конфигуратора интернет-центра Keenetic не открывается?

- Убедитесь, что ваш смартфон или ноутбук подключены к интернет-центру Keenetic и настроены на автоматическое получение IP-адреса и DNS-серверов.
- Проверьте, что вы правильно ввели веб-адрес интернет-центра: **my.keenetic.net**, или **192.168.1.1**, или **192.168.2.1**.
- Перезагрузите ваш смартфон или ноутбук. Отключите интернет-центр от электросети и включите снова.
- Если предыдущие рекомендации не помогли, восстановите заводские установки интернет-центра Keenetic.

Почему я не могу выйти в интернет?

- Если индикатор **Статус** на основном роутере горит оранжевым, обратитесь к вашему провайдеру, чтобы убедиться, что услуга вам предоставляется и вы используете правильные параметры соединения: логин, пароль, протокол проверки подлинности, MAC-адрес и т. д. Внесите необходимые изменения.
- Если индикатор **Статус** на основном роутере горит зеленым, проверьте проводное или Wi-Fi-соединение между интернет-центром Keenetic и вашим домашним устройством, включая используемые ретрансляторы.

Могу ли я подключить ретранслятор Keenetic к роутеру другого производителя?

Конечно. Нажмите кнопку  (**Управление сетью Wi-Fi**) на интернет-центре Keenetic в режиме ретранслятора. В пределах двух минут запустите сеанс WPS на основном роутере, нажав на нем соответствующую кнопку. Ретранслятор Keenetic применит имя и пароль беспроводной сети основного роутера. Индикатор **Статус** на ретрансляторе будет непрерывно гореть зеленым при успешном подключении к сети. Для настройки параметров ретранслятора сначала откройте

веб-конфигуратор вашего основного роутера, чтобы узнать IP-адрес, присвоенный ретранслятору Keenetic. Затем введите этот IP-адрес в веб-браузере, чтобы открыть веб-конфигуратор ретранслятора.

Что делать, если я забыл пароль Wi-Fi-сети?

Пароль для подключения к Wi-Fi-сети вы можете найти на идентификационной наклейке интернет-центра; в случае Wi-Fi-системы — на наклейке основного роутера. Если заводской пароль Wi-Fi был изменен и впоследствии утерян, текущий пароль можно узнать или изменить, войдя в веб-конфигуратор или мобильное приложение Keenetic.

Что делать, если не удастся добавить ретранслятор в Mesh Wi-Fi-систему Keenetic?

Убедитесь, что **Переключатель режима работы** установлен в положение **В — Ретранслятор**. Восстановите заводские установки ретранслятора (см. ниже). Повторите процедуру добавления ретранслятора в Mesh Wi-Fi-систему.

Что делать, если я забыл пароль для входа в веб-конфигуратор?

Восстановить пароль администратора невозможно. Чтобы задать новый пароль, понадобится вернуть интернет-центр Keenetic к заводским установкам (см. ниже).

Как восстановить заводские установки на интернет-центре Keenetic?

Убедитесь, что интернет-центр подключен к электросети и работает. Нажмите и удерживайте кнопку  (**Сброс**), пока индикатор **Статус** не начнет быстро мигать. Отпустите кнопку и дождитесь перезагрузки интернет-центра.

Важно: После возврата на заводские установки необходимо будет заново настроить подключение к интернету и повторно добавить ретрансляторы в Mesh Wi-Fi-систему.

Поддержка

За технической поддержкой и другой информацией, пожалуйста, обращайтесь на сайт support.keenetic.com.

Инструкции по технике безопасности

- Интернет-центр предназначен для работы только в помещении, не используйте его на улице.
- Перед использованием снимите все защитные наклейки с интернет-центра, не блокируйте вентиляционные отверстия.
- Не эксплуатируйте интернет-центр в тесном замкнутом пространстве. Обеспечьте свободный доступ к адаптеру питания.
- Используйте только адаптер питания из комплекта поставки. В случае его повреждения немедленно отключитесь от электросети.
- Интернет-центр и его адаптер питания не содержат деталей, обслуживаемых пользователем. НЕ ПЫТАЙТЕСЬ ИХ ВСКРЫТЬ.
- Выбирайте для установки место вдали от источников воды и влаги, тепла и прямых солнечных лучей.
- При настенной установке используйте крепеж, соответствующий по размерам и прочности, способный выдержать четырехкратный вес интернет-центра.

Гарантия

Для актуальной информации о гарантии, пожалуйста, посетите наш веб-сайт keenetic.com/legal.

На интернет-центр Keenetic предоставляется не подлежащая передаче гарантия сроком на 3 года (включая 2-летнюю Европейскую ограниченную гарантию). Правомерные претензии в случае обнаружения дефектов будут удовлетворены в соответствии с требованиями местного законодательства.

Условия окружающей среды

- Диапазон рабочих температур: 0 – 40 °C;
- Влажность окружающего воздуха при работе: 20 – 95 % без конденсации;
- Диапазон температур хранения: от -30 – 70 °C;
- Влажность окружающего воздуха при хранении: 10 – 95 % без конденсации.

Информация о сертификации

Настоящим компания Keenetic Limited заявляет, что данный интернет-центр Keenetic соответствует всем относящимся к нему положениям директив 2014/53/EU, 2009/125/EC и 2011/65/EU. Подробную информацию об оригинальной декларации ЕС можно найти по адресу keenetic.com в характеристиках конкретной модели.

Данный интернет-центр Keenetic соответствует установленным ЕС ограничениям по уровню излучения для неконтролируемой окружающей среды. При эксплуатации данного интернет-центра расстояние между его антеннами и пользователем должно составлять не менее 20 см. Ниже приведены частоты и максимальная мощность, передаваемая интернет-центром в соответствии с требованиями ЕС:

2400-2483,5 МГц: 20 дБм;
5150-5350 МГц: 23 дБм*;
5470-5725 МГц: 30 дБм*.

Для интернет-центров Keenetic, работающих в диапазоне 5 ГГц*, поддерживаются функции DFS и TPC.

	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	

При работе в диапазоне частот 5150-5350 МГц (каналы 36-64)* эксплуатация интернет-центра допускается только внутри помещений.

* Проверьте информацию о вашей модели интернет-центра на предмет соответствия.

Утилизация

В соответствии с европейскими нормами запрещается утилизировать ваш интернет-центр, включая адаптер питания и кабели, вместе с обычными бытовыми отходами. За информацией об утилизации обращайтесь к местным регулирующим органам или поставщику.



Уведомление

В процессе использования интернет-центра Keenetic (в том числе во время его первого подключения) Keenetic Limited будет обрабатывать некоторые ваши персональные данные, в частности, сервисный код, серийный номер, название модели, версию программного обеспечения и IP-адрес вашего интернет-центра.

Для более подробной информации, пожалуйста, посетите keenetic.com/legal.

Если вы находитесь в Европейском Союзе / Европейской экономической зоне, компания Keenetic GmbH обрабатывает некоторые ваши персональные данные, в частности сервисный код, серийный номер, название модели, версию программного обеспечения и IP-адрес вашего интернет-центра Keenetic. Пожалуйста, ознакомьтесь с нашим Уведомлением о Конфиденциальности Устройства для Европейского Союза / Европейской Экономической Зоны по адресу: keenetic.com/legal.

Для стран Таможенного союза ЕАЭС

Изготовитель

Keenetic Limited. Unit 2703A, 27/F., 148 Electric Road, North Point, Hong Kong. Страна производства – Китай.

Импортёр

ООО «КИНЕТИК», 117437, Россия, г. Москва, ул. Островитянова, д. 11, к.1, +7 495 646 86 36, если не заявлено иное. В ином случае информацию смотреть на дополнительной наклейке.

Уполномоченное лицо на территории Российской Федерации

ООО «КИНЕТИК СЕРВИС», 117279, Россия, г. Москва, ул. Островитянова, д. 37а, эт. 1, пом. I, комн. 2, +7 495 260 11 37.

Информация о сертификации

Интернет-центр одобрен к применению государственными органами по сертификации и соответствует ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (кроме набора из четырех устройств), ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Ознакомиться с действующими в вашей стране сертификатами можно на веб-сайте keenetic.ru



Правовые ограничения

На территории вашей страны могут действовать ограничения на эксплуатацию сетевого оборудования. Они могут касаться используемых протоколов шифрования, частот, мощности передаваемого сигнала, требовать обязательной регистрации оборудования в органах регулирования. Перед началом эксплуатации интернет-центра убедитесь, что выбранные вами режимы и приложения не противоречат требованиям закона и правилам, действующим в вашей стране.

Прилагаемая документация

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с прилагаемой документацией и сохраните ее на будущее. Компания Keenetic не дает никакой другой гарантии на продукты и услуги, кроме явно указанной в условиях, прилагаемых к таким продуктам и услугам. Никакая часть данного документа, кроме главы «Гарантия», не может рассматриваться как гарантийные обязательства. Мы постоянно совершенствуем аппаратное и программное обеспечение, поэтому в продукт могут быть внесены изменения и улучшения, не описанные в прилагаемой документации.

Условия эксплуатации

Диапазон температур: от 0 до + 40 °С
Влажность: от 20 до 95 % без конденсации

Условия хранения

Диапазон температур: от -30 до + 70 °С
Влажность: от 10 до 95 % без конденсации

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.

Гарантия

Компания Keenetic гарантирует отсутствие аппаратных дефектов этого изделия, связанных с материалами и сборкой, в течение трех лет с документально подтвержденной даты его приобретения первым конечным покупателем, даты автоматической регистрации сервисного кода изделия при первом подключении интернет-центра к интернету или при первом обращении в службу поддержки, в зависимости от того, что наступило ранее. При добавлении устройства в учетную запись пользователя Keenetic Account гарантия продлевается на один дополнительный год. Однако независимо от даты продажи срок гарантии не может превышать пяти лет с даты производства изделия. Дата производства определяется по серийному номеру изделия, нанесенному на его этикетку. Формат серийного номера: S YY WW xxxxxxxx, где YY — год производства, WW — номер недели производства в году.

В случае выявления дефектов и получения от потребителя обоснованной претензии в этот период компания Keenetic по своему усмотрению произведет бесплатный ремонт, заменит изделие на новое или предоставит взамен эквивалентное по функциям и производительности.

Гарантия распространяется только на изделия Keenetic, проданные через официальные каналы дистрибуции компании Keenetic. Гарантийное обслуживание осуществляется через авторизованные сервисные центры компании Keenetic, расположенные в стране реализации изделия. Компания Keenetic не гарантирует бесперебойную или безошибочную работу, а также совместимость встроенного программного обеспечения с аппаратными или программными средствами других производителей, если иное не оговорено в прилагаемой к изделию документации.

Гарантия утрачивает силу в следующих случаях:

- Этикетка изделия отсутствует либо серийный номер или сервисный код на ней изменены, не читаются или читаются неоднозначно;
- Изделие использовалось не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- Изделие перестало работать в результате загрузки в него программного обеспечения, не распространяемого через систему автоматического обновления, службу поддержки или сайт Keenetic;
- Изделие получило повреждения из-за подключения к нему дефектного оборудования сторонних фирм;
- Изделие вышло из строя по причине проникновения в него посторонних предметов, веществ или жидкостей, в результате удара молнии, затопления, пожара, неправильной вентиляции, иных внешних воздействий и обстоятельств непреодолимой силы;
- Изделие вскрывалось, переделывалось или ремонтировалось не уполномоченными на то лицами или сервисными центрами;
- Изделие пострадало при транспортировке, за исключением случаев, когда оно производится авторизованным сервисным центром Keenetic.

Компания Keenetic не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный людям, домашним животным и любому имуществу, если это произошло в результате использования изделия не по назначению, несоблюдения правил и условий эксплуатации или хранения изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц. Компания Keenetic не несет ответственности за потерю и повреждение данных на носителях информации, подключенных к интернет-центрам. Мы настоятельно рекомендуем делать резервные копии важных данных. Сервисы KeenDNS, Система удаленного мониторинга и управления, а также онлайнное обновление предоставляются на условиях «как есть», без каких-либо гарантийных обязательств, явных или подразумеваемых.

Obsah balenia

- 1 smerovač (router)/rozšiřovač s predinštalovaným systémom KeeneticOS;
- 1x napájací adaptér 100 – 240 V;
- 1 ethernetový kábel;
- 1 rýchla príručka;
- 1 rýchla príručka (mnohojazyčná).

Podmienky prostredia

- Prevádzková teplota: 0 až +40 °C;
- Prevádzková vlhkosť: 20 až 95%, bez kondenzácie;
- Skladovacia teplota: -30 až +70 °C;
- Prevádzková vlhkosť: 10 až 95%, bez kondenzácie.

Vytvorenie novej alebo rozšírenie existujúcej siete

Smerovače Keenetic poskytujú spoľahlivé, nepretržité a bezpečné pripojenie Wi-Fi v každej miestnosti vášho domu. Ak začnete s jedným hlavným smerovačom Keenetic (ďalej „zariadenie Keenetic“), postupne, keď sa zvýšia vaše nároky, môžete pridávať ďalšie zariadenia Keenetic, ktoré budú fungovať ako rozšiřovače Wi-Fi. Takto vznikne centrálna spracovávaná viac uzlový mesh Wi-Fi systém.

Ak vytvárate novú sieť a toto zariadenie Keenetic bude vaším hlavným smerovačom, prejdite na **časť A** nižšie.

Ak rozširujete existujúcu sieť a toto zariadenie Keenetic má slúžiť ako rozšiřovač Wi-Fi, prejdite na **časť B** nižšie.

Podrobnosti obrazu sa u konkrétneho zariadenia môžu líšiť.

A. Pripojenie vášho hlavného smerovača k internetu (Obr. A)

1. **Prepínač prevádzkového režimu** umiestnený na zadnom paneli prepnite do pozície **A**  – **Režim smerovača**.
2. Zariadenie Keenetic umiestnite do vzdialenosti, v ktorej kábel dosiahne do elektrickej zásuvky. Svoje zariadenie Keenetic umiestnite na dosiahnutie lepšieho bezdrôtového pokrytia do otvoreného priestoru. Vaše zariadenie Keenetic pripojte k zdroju

napájania. Skontrolujte, že **LED dióda stavu** svieti na oranžovo alebo na zeleno.

3. Cez Wi-Fi pripojte mobilné zariadenie k vášmu smerovaču Keenetic. Predvolené meno Wi-Fi (SSID) a Wi-Fi heslo sú uvedené na zadnom paneli vášho zariadenia Keenetic spolu s QR kódom, ktorý slúži na automatické pripojenie vášho mobilného zariadenia k Wi-Fi smerovača Keenetic po jeho oskenovaní. Prípadne pripojte počítač k šedému portu označenému **1** vášho zariadenia Keenetic pomocou priloženého ethernetového kábla.
4. Po pripojení sa na vašom mobilnom zariadení/počítači zobrazí okno **Spríevodcu úvodným nastavením**. Ak sa Spríevodca nezobrazí, pomocou prehliadača prejdite na stránku **my.keenetic.net** a postupujte podľa pokynov na nastavenie.

Poznámka: ak sa **Spríevodca úvodným nastavením** stále neobjaví, pozrite si časť Často kladené otázky nižšie.

B. Rozšírenie pokrytia vašej existujúcej siete (Obr. B)

1. Na zariadení Keenetic, ktoré chcete aby fungovalo ako rozšiřovač mesh Wi-Fi siete, nastavte **Prepínač prevádzkového režimu**, ktorý sa nachádza na zadnom paneli, do pozície  **B – Režim rozšiřovača**.
2. Vaše zariadenie Keenetic pripojte k zdroju napájania. Skontrolujte, že **LED dióda stavu** svieti na oranžovo alebo na zeleno.
3. Ubezpečte sa, že váš hlavný smerovač Keenetic je aktívny a je pripojený na internet. Zariadenie Keenetic „rozšiřovač“ pripojte k vášmu hlavnému smerovaču Keenetic pomocou ethernetového kábla (súčasť dodávky). Zariadenia Keenetic môžete prepojiť aj bezdrôtovo tak, že ich umiestnite blízko seba a súčasne stlačíte **tlačidlá ovládania Wi-Fi**  na oboch zariadeniach. Skontrolujte, že **LED dióda stavu** na rozšiřovači svieti na zeleno.
4. Pripojte mobilné zariadenie/počítač k sieti vášho hlavného smerovača Keenetic.
5. Spustíte webový prehliadač a prejdite na **my.keenetic.net** a prihláste sa do Hlavného smerovača alebo spustíte mobilnú aplikáciu Keenetic. Následne vyberte **Časť Wi-Fi System** (Systém Wi-Fi) a kliknite na položku **Acquire** (Pridať) na pridanie rozšiřovača do vášho systému Wi-Fi. Počkajte, kým sa proces dokončí.

6. Pridaný rozširovač odpojte od hlavného smerovača a rozširovač umiestnite na miesto v domácnosti, kde chcete, aby rozširoval vašu sieť Wi-Fi. Mesh Wi-Fi systém Keenetic podporuje bezdrôtové i káblové prepojenia medzi hlavným smerovačom a rozširovačmi. Na maximalizáciu výkonu vašej siete používajte káblové pripojenia vždy, keď je to možné. **LED dióda stavu** na rozširovači sa rozsvieti na zeleno, keď sa úspešne pripojí k sieti.

Možnosti spravovania

Webové rozhranie Keenetic predstavuje primárny spôsob spravovania vášho zariadenia, ktorý ponúka všetky funkcie a konfiguračné možnosti. Môžete si tiež rezervovať názov súkromnej domény pomocou bezplatnej služby KeenDNS, aby ste kedykoľvek a kdekoľvek mali k dispozícii zabezpečenú vzdialenú správu svojej siete chránenú pomocou protokolu HTTPS. Začnite prejdением na adresy my.keenetic.net.

Mobilná aplikácia Keenetic poskytuje najjednoduchší spôsob správy domácej siete „za chodu“ prostredníctvom zariadení so systémom iOS alebo Android, so zameraním na bežné úlohy, rodičovské funkcie a monitorovanie internetovej premávky. Do svojho mobilného telefónu si stiahnite aplikáciu Keenetic, ktorá je k dispozícii na Apple App Store a Google Play Store.



Naskenujte na prevzatie aplikácie Keenetic

Systém Keenetic na vzdialené monitorovanie a správu je cloudové viacstránkové riešenie pre malé a stredné podniky, ktoré pomáha kritickým sieťam a infraštruktúre zostať nepretržite on-line. Viac zistíte na adrese rmm.keenetic.com.

Často kladené otázky

Čo mám robiť, ak sa nemôžem dostať na stránku Sprievodcu úvodným nastavením alebo na stránku webového rozhrania Keenetic?

1. Uistite sa, že vaše mobilné zariadenie/počítač sú pripojené k smerovaču Keenetic pomocou Wi-Fi alebo ethernetového kábla a nastavte automatické získavanie IP adresy a DNS serverov.
2. Skontrolujte, či ste správne zadali príslušnú webovú adresu smerovača Keenetic: **my.keenetic.net** (odporúčané) alebo **192.168.1.1** alebo **192.168.2.1**.
3. Reštartujte vaše mobilné zariadenie/počítač a smerovač Keenetic.
4. Ak sa stránka Sprievodcu úvodným nastavením stále nezobrazuje, postupujte podľa pokynov nižšie a reštartujte váš smerovač Keenetic.

Čo robiť, ak sa nemôžem pripojiť na Internet pomocou môjho zariadenia Keenetic?

1. Ak kontrolka **LED dióda stavu** na zariadení Keenetic svieti na oranžovo, obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb a uistite sa, že daná služba k dispozícii, a že používate správne parametre pripojenia, napr. prihlasovacie meno a heslo účtu, overovací protokol, adresa MAC atď. Vykonajte všetky potrebné zmeny.
2. Ak kontrolka **LED dióda stavu** na hlavnom smerovači svieti na zeleno, skontrolujte káblové alebo Wi-Fi pripojenie medzi hlavným smerovačom Keenetic a domácimi zariadeniami, vrátane akýchkoľvek rozširovačov Keenetic.

Môžem pripojiť rozširovač Keenetic k hlavnému smerovaču inému ako Keenetic?

Samozrejme. Na vašom zariadení Keenetic v režime rozširovača stlačte **tlačidlo ovládania Wi-Fi** . Do dvoch minút začnete reláciu WPS na vašom hlavnom smerovači stlačením príslušného tlačidla na zariadení inom ako Keenetic. Rozširovač Keenetic prijme názov a heslo bezdrôtovej siete hlavného smerovača. **LED dióda stavu** na rozširovači sa rozsvieti na zeleno, keď sa úspešne pripojí k sieti.

Ak chcete nakonfigurovať nastavenia rozširovača, najprv otvorte používateľské rozhranie hlavného smerovača a zistíte IP adresu pridelenú vášmu zariadeniu Keenetic Extender. Potom do webového prehliadača zadajte IP adresu na otvorenie webového rozhrania rozširovača Keenetic, aby ste vykonali potrebné zmeny.

Čo mám robiť, ak zabudnem moje heslo do bezdrôtovej siete?

Predvolené heslo na pripojenie k vašej Wi-Fi sieti možno nájsť na štítku na zadnej strane vášho zariadenia Keenetic alebo, ak používate Wi-Fi systém, použite heslo vášho hlavného smerovača. Ak sa predvolené Wi-Fi heslo zmenilo a následne došlo k jeho strate, zmenené heslo je možné získať alebo obnoviť prihlásením sa do webového rozhrania alebo do mobilnej aplikácie Keenetic.

Čo mám robiť, ak nemôžem pridať rozširovač do mesh Wi-Fi systému Keenetic?

Ubezpečte sa, že **spínač prevádzkového režimu** na kryte je nastavený do polohy **● B – Režim rozširovača**. Ak je spínač v tejto polohe, obnovte výrobné nastavenia vášho rozširovača (pozrite nižšie) a zopakujte postup pridania rozširovača k mesh Wi-Fi sieti.

Čo mám robiť, ak zabudnem moje heslo stránky mobilného rozhrania?

Ak chcete vytvoriť nové heslo, postupujte podľa pokynov na obnovenie výrobných nastavení vášho zariadenia Keenetic v rámci otázky uvedenej nižšie.

Ako môžem reštartovať/obnoviť pôvodné nastavenia na mojom zariadení Keenetic?

Uistite sa, že vaše zariadenie Keenetic je pripojené k zdroju napájania. Stlačte a podržte stlačené **tlačidlo resetovania**  až kým **LED dióda stavu** nezačne rýchlo blikáť na zeleno, pusťte tlačidlo a počkajte, kým sa vaše zariadenie reštartuje.

Dôležité: Po obnovení továrenských nastavení budete musieť znova nakonfigurovať svoje internetové pripojenie a znova pridať rozširovača do vášho systému Mesh Wi-Fi.

Podpora

Technickú podporu a ďalšie informácie nájdete na stránke support.keenetic.com.

Bezpečnostné pokyny

- Vaše zariadenie Keenetic je určené **VÝHRADNE** na použitie v interiéri – **NIKDY** ho nepoužívajte v exteriéri.
- Pred používaním odstráňte zo svojho zariadenia Keenetic ochranné štítky a ubezpečte sa, že vetracie otvory nie sú blokovanie.
- Svoje zariadenie Keenetic nikdy nepoužívajte v uzavretom priestore a zabezpečte, aby ste mali vždy ľahký prístup k dodávanému napájacímu adaptéru Keenetic.
- Používajte **VÝHRADNE** dodávaný napájací adaptér Keenetic – **NEPOUŽÍVAJTE** žiadne poškodené adaptéry.
- Vaše zariadenie Keenetic a jeho napájací adaptér neobsahujú žiadne opraviteľné súčiastky – **NEOTVÁRAJTE ICH**.
- Vaše zariadenie Keenetic chráňte pred vodou, nadmernou vlhkosťou alebo teplom a priamym slnečným žiarením.
- Vaše zariadenie Keenetic možno pomocou dvoch pevných uchytených skrutiek bezpečne namontovať na akúkoľvek stenu, ktorá je dostatočne pevná na to, aby uniesla 4-násobok hmotnosti zariadenia.

Záruka na zariadenie

Najaktuálnejšie Informácie o záruke nájdete na našej webovej stránke keenetic.com/legal.

Vaše zariadenie Keenetic má neprenosnú 3-ročnú záruku od zdokumentovaného dátumu nákupu (vrátane vašej dvojročnej európskej obmedzenej záruky). Platné reklamácie v prípade poruchy budú uznané v súlade s požiadavkami miestnej legislatívy.

Informácie o certifikácii

Spoločnosť Keenetic Obmedzený týmto vyhlasuje, že tento prístroj spĺňa požiadavky všetkých príslušných ustanovení smerníc 2014/53/EÚ, 2009/125/ES a 2011/65/EÚ. Podrobnosti o pôvodnom vyhlásení EÚ nájdete na stránke **keenetic.com** v rámci podrobností na stránkach konkrétnych modelov.

Toto zariadenie spĺňa limity vystavenia žiarenia EÚ stanovené pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie by malo byť nainštalované a prevádzkované vo vzdialenosti minimálne 20 cm medzi anténami a telom osoby. Frekvencia a maximálny prenášaný výkon vášho zariadenia podľa požiadaviek EÚ sú uvedené nižšie:

2400 – 2483,5 MHz: 20 dBm;

5150 – 5350 MHz: 23 dBm*;

5470 – 5725 MHz: 30 dBm*.

Ak vaše zariadenie Keenetic zvláda prevádzku v pásme 5 Ghz*, počas prevádzky v pásme 5 Ghz bude podporovať funkcie DFS a TPC.

	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	

Všetky zariadenia Keenetic pracujúce vo frekvenčnom pásme 5150 až 5350 MHz (kanály 36 – 64)* sú obmedzené na používanie vo vnútri budov.

Toto zariadenie možno používať v členských štátoch EÚ.

* *Uplatniteľnosť si pozrite v konkrétnych podrobnostiach o produkte vášho zariadenia Keenetic.*

Likvidácia

V súlade s Európskymi smernicami nemožno vaše zariadenie Keenetic, vrátane napájacieho adaptéru a káblov, likvidovať spolu s domácim odpadom. Informácie týkajúce sa likvidácie vám poskytne váš miestny úrad alebo dodávateľ.



Oznámenie

Pri používaní zariadenia Keenetic (vrátane prvého pripojenia zariadenia Keenetic) spoločnosť Keenetic Limited spracováva určité osobné údaje o vás, napríklad servisnú značku, sériové číslo, názov modelu, verziu softvéru, a IP adresu vášho zariadenia Keenetic.

Viac informácií nájdete na adrese **keenetic.com/legal**.

Ak sa nachádzate v Európskej únii/Európskom hospodárskom priestore, spoločnosť Keenetic Limited spracuje niektoré vaše osobné údaje, napr. servisný štítok, sériové číslo, názov modelu, verziu softvéru a IP adresu vášho zariadenia Keenetic. Prečítajte si naše Zásady ochrany osobných údajov zariadenia pre Európsku úniu/Európsky hospodársky priestor na adrese **keenetic.com/legal**.

Kaj je v škatli

- 1 usmerjevalnik/ojačevalnik signala s prednaloženo programsko opremo KeeneticOS;
- 1 100–240-voltni napajalnik;
- 1 ethernetni kabel;
- 1 priročnik za hitro namestitve;
- 1 priročnik za hitro namestitve (večjezični).

Okolski pogoji

- Temperaturno območje delovanja: 0 do + 40 °C;
- Delovna vlažnost: 20 do 95 % nekondenzirajoče;
- Temperaturno območje skladiščenja: -30 do +70 °C;
- Vlažnost skladiščenja: 10 do 95 % nekondenzirajoče.

Ustvarjanje novega ali razširitev obstoječega omrežja

Usmerjevalniki Keenetic lahko zagotovijo zanesljivo, neprekinjeno in varno povezavo Wi-Fi v vseh prostorih vašega doma. Če začnete z enim glavnim usmerjevalnikom Keenetic (v nadaljevanju »naprava Keenetic«) in se vaše potrebe povečajo, lahko z dodatnimi napravami Keenetic, ki delujejo kot ojačevalniki Wi-Fi, ustvarite centralno upravljan večvozliščni sistem Mesh Wi-Fi.

Če ustvarjate novo omrežje in bo ta naprava Keenetic vaš glavni usmerjevalnik, pojdite v **razdelek A** spodaj.

Če razširjate obstoječe omrežje in bo ta naprava Keenetic delovala kot ojačevalnik Wi-Fi, pojdite v **razdelek B** spodaj.

Podrobnosti slike se lahko razlikujejo od vaše konkretne naprave.

A. Povezovanje glavnega usmerjevalnika z internetom (sl. A)

1. Nastavite fizično **stikalo za način delovanja** na hrbtni plošči v položaj **A**  – **način usmerjevalnika**.
2. Postavite napravo Keenetic na mesto, ki omogoča priklop kabla v napajalno vtičnico. Napravo Keenetic postavite v nezaprt prostor za boljšo brezžično pokritost. Priključite svojo napravo Keenetic na električno napajanje. Preverite, ali je **LED-indikator stanja** vklopljen in ali sveti oranžno oziroma zeleno.
3. Svojo mobilno napravo povežite z usmerjevalnikom Keenetic preko povezave Wi-Fi. Privzeto ime omrežja Wi-Fi (SSID) in geslo za Wi-Fi sta natisnjena na etiketi na hrbtni strani naprave Keenetic skupaj s QR-kodo, ki bo vašo mobilno napravo samodejno povezala z omrežjem Wi-Fi usmerjevalnika Keenetic, ko jo boste optično prebrali. Druga možnost je, da s priloženim ethernetnim kablom priključite računalnik v siva vrata z oznako **1** na napravi Keenetic.
4. Ko je povezava vzpostavljena, se na mobilni napravi/računalniku prikaže okno **čarovnika za začetno namestitve**. Če se čarovnik ne prikaže, v brskalniku pojdite na **my.keenetic.net** in upoštevajte navodila za namestitve.

Opomba: Če se **čarovnik za začetno namestitve** še vedno ne prikaže, glejte razdelek Pogosto zastavljena vprašanja spodaj.

B. Razširitev obstoječega omrežja (sl. B)

1. Na napravi Keenetic, ki jo želite uporabljati kot ojačevalnik signala Mesh Wi-Fi, nastavite **stikalo za način delovanja** na hrbtni plošči v položaj **B**  – **način ojačevalnika**.
2. Priključite svojo napravo Keenetic na električno napajanje. Preverite, ali je **LED-indikator stanja** vklopljen in ali sveti oranžno oziroma zeleno.
3. Poskrbite, da je glavni usmerjevalnik Keenetic aktiven in da ima internetno povezavo. S (priloženim) ethernetnim kablom priključite napravo Keenetic, ki je ojačevalnik, na glavni usmerjevalnik Keenetic. Druga možnost je, da napravi Keenetic povežete brezžično tako, da ju postavite blizu skupaj in hkrati pritisnete **gumba za upravljanje omrežja Wi-Fi**  na obeh napravah. Preverite, ali **LED-indikator stanja** na »ojačevalniku signala« sveti zeleno.

4. Povežite mobilno napravo/računalnik v omrežje glavnega usmerjevalnika Keenetic.
5. Zaženite spletni brskalnik in pojdite na **my.keenetic.net** in prijavite se v glavni usmerjevalnik ali zaženite mobilno aplikacijo Keenetic. Nato izberite razdelek **Wi-Fi System** (Sistem Wi-Fi) in kliknite **Acquire** (Pridobi), da dodate ojačevalnik v sistem Wi-Fi. Počakajte, da se postopek zaključi.
6. Odklopite pridobljeni podaljševalnik z glavnega usmerjevalnika in ga postavite na zeleno mesto v svojem domu, da razširite omrežje Wi-Fi. Sistem Keenetic Mesh Wi-Fi podpira brezžične in žične povezave med glavnim usmerjevalnikom in ojačevalniki. Za zagotovitev največje zmogljivosti omrežja uporabljajte žične povezave, če je mogoče. **LED-indikator stanja** na ojačevalniku signala sveti zeleno ob uspešno vzpostavljene povezavi z omrežjem.

Možnosti upravljanja

Spletni vmesnik Keenetic je glavni način upravljanja naprave, ki vam ponuja vse funkcije in možnosti konfiguracije. Z brezplačno storitvijo KeenDNS lahko rezervirate tudi zasebno ime domene, da si zagotovite varno oddaljeno upravljanje omrežja z zaščito HTTPS kadar koli in od koder koli. Za začetek odprite **my.keenetic.net**.

Mobilna aplikacija Keenetic predstavlja najlažji način upravljanja domačega omrežja prek naprav iOS ali Android, ko ste na poti, s poudarkom na rutinskih opravilih, starševskih funkcijah in nadzoru prometa. Prenesite aplikacijo Keenetic iz trgovine Apple App Store ali Google Play v svoj mobilni telefon.



Iskanje aplikacije
Keenetic

Sistem Keenetic za daljinsko spremljanje in upravljanje rešitev v oblaku, namenjena malim in srednje velikim podjetjem, da pomaga ohranjati kritična omrežja in infrastrukturo na spletu 24 ur na dan, 7 dni v tednu. Za več informacij obiščite **rmm.keenetic.com**.

Pogosto zastavljena vprašanja

Kaj naj storim, če ne morem dostopati do strani čarovnika za začetno namestitvev ali do strani spletnega vmesnika za Keenetic?

1. Poskrbite, da je vaš računalnik/mobilna naprava povezan(-a) z usmerjevalnikom Keenetic prek povezave Wi-Fi ali ethernetnega kabla in nastavljen(-a) na samodejno pridobivanje naslova IP in strežnikov DNS.
2. Preverite, ali ste pravilno vnesli ustrezen spletni naslov usmerjevalnika Keenetic: **my.keenetic.net** (priporočeno) ali **192.168.1.1** ali **192.168.2.1**.
3. Ponovno zaženite svojo mobilno napravo/računalnik in usmerjevalnik Keenetic.
4. Če se stran čarovnika za začetno namestitvev še zmeraj ne prikaže, sledite spodnjim navodilom za ponovni zagon vašega usmerjevalnika Keenetic.

Kaj naj naredim, če z napravo Keenetic ne morem dostopati do interneta?

1. Če **LED-indikator stanja** na glavnem usmerjevalniku sveti oranžno, se obrnite na ponudnika internetnih storitev in preverite, ali je storitev na voljo in ali uporabljate pravilne parametre povezave, npr. prijavno ime in geslo računa, protokol za preverjanje pristnosti, naslov MAC itd. Izvedite potrebne spremembe.
2. Če **LED-indikator stanja** na glavnem usmerjevalniku sveti zeleno, preverite žične ali brezžične povezave med glavnim usmerjevalnikom Keenetic in domačimi napravami, vključno z ojačevalniki signala Keenetic.

Ali lahko priključim ojačevalnik Keenetic na glavni usmerjevalnik, ki ni znamke Keenetic?

Vsekakor. Pritisnite **gumb za upravljanje omrežja Wi-Fi** na napravi Keenetic v načinu ojačevalnika. V dveh minutah zaženite sejo WPS na glavnem usmerjevalniku tako, da pritisnete ustrezen gumb na napravi, ki ni znamke Keenetic. Ojačevalnik Keenetic prevzame ime

brežžičnega omrežja in geslo glavnega usmerjevalnika. **LED-indikator stanja** na ojačevalniku signala sveti zeleno ob uspešno vzpostavljeno povezavo z omrežjem. Če želite konfigurirati nastavitve ojačevalnika signala, najprej odprite uporabniški vmesnik glavnega usmerjevalnika, da določite naslov IP, ki je dodeljen vaši napravi Keenetic Extender. Nato vnesite ta naslov IP v spletni brskalniki, da odprete spletni vmesnik ojačevalnika Keenetic, in izvedite potrebne spremembe.

Kaj naj storim, če sem pozabil svoje geslo za Wi-Fi?

Privzeto geslo za vzpostavitev povezave z omrežjem Wi-Fi lahko najdete na nalepki na zadnji strani naprave Keenetic. Če uporabljate sistem Wi-Fi, pa morate uporabiti geslo na glavnem usmerjevalniku. Če je bilo privzeto geslo za Wi-Fi spremenjeno in pozneje izgubljeno, lahko spremenjeno geslo pridobite ali ponastavite tako, da se prijavite v spletni vmesnik ali v mobilno aplikacijo Keenetic.

Kaj naj naredim, če ne morem dodati ojačevalnika signala v sistem Keenetic Mesh Wi-Fi?

Poskrbite, da je **stikalo za način delovanja** na ohišju nastavljeno na  **B – način ojačevalnika**. Če je stikalo že v tem položaju, ponastavite ojačevalnik signala na tovarniške nastavitve (glejte spodaj) in ponovite postopek dodajanja ojačevalnika signala v sistem Mesh Wi-Fi.

Kaj naj storim, če sem pozabil svoje geslo za spletni vmesnik?

Če želite ustvariti novo geslo, sledite spodnjim navodilom za ponastavitev na tovarniške nastavitve na vaši napravi Keenetic.

Kako lahko napravo Keenetic ponastavim/obnovim na prvotne tovarniške nastavitve?

Preverite, ali je vaša naprava Keenetic priključena na električno napajanje. Pritisnite **gumb za ponastavitev**  in ga držite, dokler ne začne **LED-indikator stanja** hitro utripati zeleno. Spustite gumb in počakajte, da se naprava znova zažene.

Pomembno: Po ponastavitvi na tovarniške nastavitve morate znova konfigurirati internetno povezavo in znova dodati ojačevalnike signala v sistem Mesh Wi-Fi.

Podpora

Za tehnično podporo ali druge informacije obiščite support.keenetic.com.

Varnostna navodila

- Naprava Keenetic je namenjena SAMO uporabi v zaprtih prostorih – NIKOLI je ne uporabljajte na prostem.
- Pred uporabo odstranite zaščitne nalepke z naprave Keenetic in poskrbite, da so odprtine proste.
- Naprave Keenetic ne uporabljajte na zaprtem mestu in poskrbite, da je napajalnik, ki ga je dobavila družba Keenetic, vedno preprosto dostopen.
- Uporabljajte SAMO napajalnik, ki ga je dobavila družba Keenetic – če je napajalnik poškodovan, ga TAKOJ nehajte uporabljati.
- Naprava Keenetic in njen napajalnik ne vsebujeta delov, ki bi jih lahko servisiral uporabnik – NE ODPIRAJTE.
- Naprava Keenetic ne sme biti izpostavljena vodi, prekomerni vlagi ali toploti in neposredni sončni svetlobi.
- Napravo Keenetic lahko z dvema trdnim pritrdjenima vijakoma varno namestite na katero koli stensko površino, ki je dovolj močna, da vzdrži 4-kratno težo naprave.

Garancija za napravo

Za najnovejše informacije o garanciji obiščite naše spletno mesto keenetic.com/legal.

Vaša naprava Keenetic ima neprenosljivo 3-letno garancijo od dokumentiranega datuma nakupa (vključno z 2-letno omejeno garancijo za Evropo). Veljavni zahtevki bodo v primeru okvare sprejeti v skladu z lokalnimi zakonskimi zahtevami.

Informacije o certifikatih

Podjetje Keenetic Limited izjavlja, da je ta naprava v skladu z vsemi ustreznimi določbami direktiv 2014/53/EU, 2009/125/ES in 2011/65/EU. Podrobnosti originalne izjave EU so na voljo na **keenetic.com** na straneh s podrobnostmi o posameznem modelu.

Ta naprava je v skladu z EU omejitvami izpostavljenosti sevanju, določenimi za nenadzorovano okolje. Ta oprema mora biti nameščena in se mora uporabljati na razdalji vsaj 20 cm med antenami in osebo. Frekvenca in največja moč oddajanja vaše naprave sta, v skladu z zahtevami EU, navedeni spodaj:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Če naprava Keenetic omogoča uporabo frekvence 5 GHz*, podpira funkciji DFS in TPC med delovanjem v pasu 5 GHz.

	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	

Vse naprave Keenetic, ki delujejo v frekvenčnem območju od 5150 do 5350 MHz (kanali 36–64)*, so omejene na uporabo v zaprtih prostorih.

Ta naprava se lahko uporablja v vseh državah članicah EU.

* Za uporabnost preverite podatke o svoji napravi Keenetic.

Odlaganje

V skladu z evropskimi direktivami naprave Keenetic, vključno z napajalnikom in kabli, ni dovoljeno odlagati z navadnimi gospodinjstvi odpadki. Za informacije o odlaganju se obrnite na lokalne oblasti ali svojega dobavitelja.



Obvestilo

Ko uporabljate napravo Keenetic (tudi ko prvič povežete napravo Keenetic), bo podjetje Keenetic Limited obdelalo nekatere vaše osebne podatke, npr. servisno oznako, serijsko številko, ime modela, različico programske opreme in naslov IP vaše naprave Keenetic.

Za več informacij obiščite **keenetic.com/legal**.

Če ste v Evropski uniji/Evropskem gospodarskem prostoru, bo podjetje Keenetic GmbH obdelalo nekatere vaše osebne podatke, npr. servisno oznako, serijsko številko, ime modela, različico programske opreme in naslov IP vaše naprave Keenetic. Preberite naše obvestilo o zasebnosti naprave za Evropsko unijo/Evropski gospodarski prostor na **keenetic.com/legal**.

Sadržaj kutije

- 1 ruter/pojačivač s unapred instaliranim KeeneticOS sistemom;
- 1 adapter za napajanje 100–240 V;
- 1 ethernet kabl;
- 1 uputstvo za brzi početak korišćenja;
- 1 uputstvo za brzi početak korišćenja (na više jezika).

Uslovi životne sredine

- Raspon radne temperature: 0 do +40 °C;
- Radna vlažnost vazduha: 20 do 95% nekondenzacije;
- Raspon temperature skladištenja: –30 do +70 °C;
- Vlažnost vazduha u skladištenju: 10 do 95% nekondenzacije.

Kreiranje nove ili proširenje postojeće mreže

Keenetic ruteri pružaju pouzdan, kontinuiran i bezbedan Wi-Fi signal u svakoj prostoriji vašeg doma. Krenite s jednim glavnim Keenetic ruterom (u daljem tekstu: „Keenetic uređaj”), a kako se vaše potrebe budu povećavale, možete dodavati još Keenetic uređaja koji će služiti kao Wi-Fi pojačivači da biste dobili Mesh Wi-Fi sistem od više čvorova sa centralnim upravljanjem.

Ako kreirate novu mrežu u kojoj će ovaj Keenetic uređaj biti glavni ruter, idite na **Odeljak A** u nastavku.

Ako proširujete postojeću mrežu u kojoj će ovaj Keenetic uređaj služiti kao Wi-Fi pojačivač, idite na **Odeljak B** u nastavku.

Slika može da se razlikuje od vašeg uređaja.

A. Priklučenje glavnog rutera na internet (sl. A)

1. **Prekidač za izbor režima rada**, koji se nalazi sa zadnje strane, prebacite u položaj **A**  – **Režim rutera**.
2. Postavite Keenetic uređaj tako da kabl može da dosegne do utičnice. Postavite Keenetic uređaj na otvorenom mestu zbog bolje pokrivenosti bežične mreže. Povežite Keenetic uređaj na izvor napajanja. Proverite da li **LED lampica za status** stalno svetli narandžastom ili zelenom bojom.
3. Povežite mobilni uređaj sa Keenetic ruterom putem Wi-Fi-ja. Podrazumevano Wi-Fi ime (SSID) i Wi-Fi lozinka odštampani su na etiketi sa zadnje strane Keenetic uređaja zajedno sa QR kôdom koji će automatski povezati vaš mobilni uređaj sa Wi-Fi mrežom Keenetic rutera kad se skenira. Alternativno, uz pomoć ethernet kabla priključite računar na sivi priključak označen brojem **1** na Keenetic uređaju.
4. Odmah nakon povezivanja, na vašem mobilnom uređaju / računaru pojaviće se prozor **čarobnjaka za početno podešavanje**. Ako se ovaj čarobnjak ne pojavi, u pregledaču idite na **my.keenetic.net** i sledite uputstva za podešavanje.

Napomena: Ako se čarobnjak za početno podešavanje i dalje ne pojavljuje, pogledajte u nastavku odeljak sa često postavljanim pitanjima.

B. Proširenje dometa postojeće mreže (sl. B)

1. Ukoliko Keenetic uređaj želite da koristite kao Mesh Wi-Fi pojačavač, onda **prekidač za izbor režima rada**, koji se nalazi sa zadnje strane uređaja, prebacite u položaj **B**  – **Režim rada pojačivača**.
2. Povežite Keenetic uređaj na izvor napajanja. Proverite da li **LED lampica za status** svetli neprekidno, u narandžastoj ili zelenoj boji.
3. Proverite da li je vaš glavni Keenetic ruter aktivan i priključen na internet. Priključite Keenetic pojačivač na glavni ruter pomoću ethernet kabla (koji ste dobili u paketu). Alternativno, Keenetic uređaje možete međusobno da povežete bežičnim putem, tako što ćete ih postaviti jedan pored drugog i istovremeno pritisnuti **upravljačku dugmad za Wi-Fi**  na oba uređaja. Proverite da li **LED lampica za status** na 'pojačivaču' svetli zeleno.

4. Priključite mobilni uređaj / računar na mrežu glavnog Keenetic rutera.
5. Otvorite pregledač, idite na **my.keenetic.net** i prijavite se na glavni ruter ili pokrenite Keenetic mobilnu aplikaciju. Zatim odaberite odeljak **Wi-Fi System** (Wi-Fi sistem) i kliknite na **Acquire** (Preuzmi) da u svoj Wi-Fi sistem dodate odabrani pojačivač. Sačekajte da se postupak završi.
6. Isključite preuzeti pojačivač sa glavnog rutera i postavite pojačivač tamo gde želite da proširite Wi-Fi mrežu u svom domu. Keenetic Mesh Wi-Fi sistem podržava i bežične i kablovske veze između glavnog rutera i pojačivača. Za maksimalni učinak mreže, koristite kablovske veze ako je moguće. **LED lampica za status** na pojačivaču svetleće zeleno ako je pojačivač uspešno priključen na mrežu.

Opcije upravljanja

Keenetic veb interfejs predstavlja osnovni način da upravljate svojim uređajem i on pruža sve funkcije i opcije za konfiguraciju. Takođe možete da rezervišete privatnan naziv domena pomoću besplatne usluge KeenDNS kako biste svojom mrežom mogli da upravljate sigurno, na daljinu i uz HTTPS zaštitu, u bilo kom trenutku i sa bilo kog mesta. Za početak, otvorite **my.keenetic.net**.

Keenetic mobilna aplikacija predstavlja najjednostavniji način za upravljanje kućnom mrežom u pokretu, putem iOS ili Android uređaja, a prvenstveno je usmerena na rutinske zadatke, funkcije roditeljskog nadzora i praćenje saobraćaja. Preuzmite aplikaciju Keenetic na mobilni telefon, dostupna je u prodavnicama Apple App Store i Google Play Store.



Skenirajte QR kôd
za aplikaciju Keenetic

Keenetic daljinski sistem za nadzor i upravljanje je rešenje zasnovano na tehnologiji oblaka skrojeno po meri malih i srednjih preduzeća da bi kritično važne mreže i infrastruktura ostali u onlajn režimu 24 sata dnevno, 7 dana nedeljno. Više informacija potražite na **rmm.keenetic.com**.

Često postavljana pitanja

Šta ako ne mogu da pristupim stranici čarobnjaka za početno podešavanje ili Keenetic stranici veb interfejsa?

1. Postarajte se da je vaš mobilni uređaj / računar povezan sa Keenetic ruterom putem Wi-Fi-ja ili ethernet kablja i podešen za automatsko primanje IP adrese i DNS servera.
2. Proverite da li ste tačno uneli odgovarajuću veb adresu za Keenetic ruter: **my.keenetic.net** (preporučeno) ili **192.168.1.1** ili **192.168.2.1**.
3. Ponovo pokrenite mobilni uređaj / računar i Keenetic ruter.
4. Ako se još uvek ne pojavljuje stranica čarobnjaka za početno podešavanje, sledite dole navedena uputstva za ponovno postavljanje Keenetic rutera.

Šta ako moj Keenetic uređaj nema pristup internetu?

1. Ako **LED lampica za status** na glavnom ruteru svetli narandžasto, obratite se svom dobavljaču internet usluga kako biste proverili da li vam je usluga korišćenja interneta i dalje dostupna, te da li koristite odgovarajuće parametre povezivanja, kao što su npr. korisničko ime i lozinka, protokol za potvrdu identiteta, MAC adresa itd. Izvršite sve neophodne promene.
2. Ako **LED lampica statusa** na glavnom ruteru svetli zeleno, proverite žičane ili Wi-Fi veze između glavnog Keenetic rutera i kućnih uređaja, uključujući i sve Keenetic pojačivače.

Mogu li da povežem Keenetic pojačivač sa glavnim ruterom neke druge marke?

Naravno. Pritisnite **dugme za upravljanje Wi-Fi mrežom** na Keenetic uređaju u režimu rada pojačivača. Nakon dva minuta pokrenite WPS sesiju na glavnom ruteru tako što ćete pritisnuti odgovarajuće dugme na uređaju neke druge marke. Keenetic pojačivač će usvojiti naziv bežične mreže i lozinku glavnog rutera. **LED lampica za status** na pojačivaču svetleće zeleno ako je pojačivač uspešno priključen na mrežu. Za konfigurisanje postavki pojačivača, prvo otvorite korisnički interfejs glavnog rutera kako biste utvrdili koja IP adresa je dodeljena vašem Keenetic pojačivaču. Zatim unesite tu IP adresu u veb pregledač da otvorite veb interfejs Keenetic pojačivača da biste izvršili neophodne izmene.

Šta ako zaboravim lozinku za Wi-Fi?

Podrazumevana lozinka za povezivanje na Wi-Fi mrežu može se naći na nalepnici sa zadnje strane Keenetic uređaja ili, ako koristite Wi-Fi sistem, upotrebite lozinku sa glavnog rutera. Ako ste menjali podrazumevanu lozinku za Wi-Fi, a zatim je izgubili, promenjenu lozinku možete dobiti ili resetovati prijavom na veb interfejs ili na Keenetic mobilnu aplikaciju.

Šta ako ne mogu da dodam pojačivač u Keenetic Mesh Wi-Fi sistem?

Uverite se da je **prekidač za izbor režima rada** na kućištu prebačen u položaj **B – Režim rada pojačivača**. Ako je tako, vratite pojačivač na fabričke postavke (videti u nastavku) i ponovite postupak dodavanja pojačivača u Mesh Wi-Fi sistem.

Šta ako zaboravim lozinku za veb interfejs stranicu?

Da biste kreirali novu lozinku, sledite uputstva iz sledećeg pitanja za vraćanje fabričkih postavki na Keenetic uređaju.

Kako mogu da resetujem/vratim originalne fabričke postavke na Keenetic uređaju?

Obezbedite da vaš Keenetic uređaj bude priključen na napajanje. Pritisnite i zadržite **dugme za resetovanje** sve dok **LED lampica za status** ne počne brzo da trepće zeleno, a zatim otpustite dugme i sačekajte da se uređaj ponovo pokrene.

Važno: Nakon vraćanja na fabričke postavke moraćete ponovo da konfigurišete internet vezu i da ponovo dodate pojačivače u Mesh Wi-Fi sistem.

Podrška

Za tehničku podršku i druge informacije posetite support.keenetic.com.

Bezbednosna uputstva

- Keenetic uređaj je namenjen SAMO za upotrebu u zatvorenom – nemojte ga NIKADA koristiti napolju.
- Pre upotrebe, skinite zaštitne etikete sa Keenetic uređaja i proverite da li su otvori slobodni.
- Nikada nemojte koristiti Keenetic uređaj u zatvorenom prostoru i postarajte se da Keenetic adapter za napajanje koji ste dobili u pakovanju uvek bude lako dostupan.
- Koristite SAMO Keenetic adapter za napajanje koji ste dobili u pakovanju – svaki oštećeni adapter ODMAH prestanite da koristite.
- Keenetic uređaj i njegov adapter za napajanje ne sadrže delove koje bi mogao popravljati korisnik – NE OTVARAJTE.
- Keenetic uređaj držite daleko od vode, prekomerne vlage ili toplote i direktne sunčeve svetlosti.
- Keenetic uređaj se može, pomoću dva dobro pričvršćena vijka, bezbedno montirati na svaki zid koji je dovoljno jak da izdrži četvorostuku težinu uređaja.

Garancija za uređaj

Najaktuelnije informacije o garanciji možete naći na našem veb sajtu keenetic.com/legal.

Keenetic uređaj ima neprenosivu trogodišnju garanciju od dokumentovanog datuma kupovine (uključujući dvogodišnju ograničenu evropsku garanciju). Opravdane reklamacije u slučaju kvara biće uvažene u skladu sa lokalnim pravnim propisima.

Informacije o sertifikaciji

Kompanija Keenetic Limited ovim izjavljuje da je ovaj uređaj u skladu sa svim relevantnim odredbama direktiva 2014/53/EU, 2009/125/EZ i 2011/65/EU. Pojednostosti o originalnoj deklaraciji EU mogu se naći na **keenetic.com** na stranicama sa pojedinostima za određeni model.

Ovaj uređaj je usklađen sa ograničenjima EU za izloženost zračenju koja su utvrđena za nenadzirano okruženje. Ova oprema treba da se instalira i upotrebljava na udaljenosti od najmanje 20 cm između antena i ljudskog tela. U nastavku su navedeni frekvencija i maksimalna prenesena snaga vašeg uređaja, u skladu sa zahtevima EU:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Ako vaš Keenetic uređaj može da radi u mreži od 5 GHz*, podržavaće funkcije DFS i TPC tokom rada u toj mreži.

	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	

Svi Keenetic uređaji koji rade u frekvencijskom opsegu od 5150 do 5350 MHz (kanali 36–64)* ograničeni su na upotrebu u zatvorenom prostoru.

Ovaj uređaj može se koristiti u državama članicama EU.

* *Proverite pojedinosti koje se odnose na vaš Keenetic uređaj.*

Odlaganje

U skladu sa evropskim direktivama, Keenetic uređaj, kao ni adapter za napajanje i kablovi, ne smeju se odlagati sa običnim kućnim otpadom. Obratite se lokalnim nadležnim organima ili dobavljaču u vezi sa propisnim načinom odlaganja.



Obaveštenje

Kada koristite Keenetic uređaj (i kada prvi put povezujete Keenetic uređaj), kompanija Keenetic Limited će obraditi neke vaše lične podatke, kao što su servisna oznaka, serijski broj, naziv modela, verzija softvera i IP adresa vašeg Keenetic uređaja.

Za više informacija, posetite **keenetic.com/legal**.

Ako se nalazite u Evropskoj uniji / Evropskom ekonomskom prostoru, kompanija Keenetic GmbH će obraditi neke vaše lične podatke, kao što su servisna oznaka, serijski broj, naziv modela, verzija softvera i IP adresa vašeg Keenetic uređaja. Pročitajte naše Obaveštenje o zaštiti privatnosti za uređaj, koje važi za Evropsku uniju / Evropski ekonomski prostor na adresi **keenetic.com/legal**.

Vad finns i lådan

- 1 router/extender förladdad med KeeneticOS;
- 1 100–240 V strömadapter;
- 1 Ethernet-kabel;
- 1 snabbstartsguide;
- 1 snabbstartsguide (flerspråkig).

Omgivande förhållanden

- Drifttemperatur: 0 till +40 °C;
- Luftfuktighet vid drift: 20 till 95 % icke-kondenserande
- Förvaringstemperatur: -30 till +70 °C;
- Luftfuktighet vid förvaring: 10 till 95 % icke-kondenserande.

Skapa ett nytt eller utöka ett befintligt nätverk

Keenetic-routrar kan leverera pålitlig, kontinuerlig och säker Wi-Fi i alla rum i hemmet. Starta med en huvudsaklig Keenetic-router (hädanefter "Keenetic-enhet") och när behovet ökar lägger du till fler Keenetic-enheter som Wi-Fi-extendrar för att skapa ett centralt hanterat Mesh Wi-Fi-system med flera noder.

Om du skapar ett nytt nätverk och den här Keenetic-enheten blir huvudrouter, går du till **Avsnitt A** nedan.

Om du utökar ett befintligt nätverk och den här Keenetic-enheten ska fungera som en Wi-Fi-extender, går du till **Avsnitt B** nedan.

Bilddetaljen kan skilja sig från din specifika enhet.

A. Ansluta huvudroutern till Internet (Fig. A)

1. Sätt den fysiska **driftslägesomkopplaren** som finns på bakpanelen till position **A**  – **Routerläge**.
2. Positionera din Keenetic-enhet inom kabellängd från ett eluttag. Placera din Keenetic-enhet i ett öppet område för bättre trådlös täckning. Anslut Keenetic-enheten till en strömkälla. Kontrollera att **statuslampan** är på och lyser fast orange eller grön.
3. Anslut en mobil enhet till Keenetic-routern via Wi-Fi. Standard-Wi-Fi-namn (SSID) och Wi-Fi-lösenord står tryckta på Keenetic-enhetens bakre etikett tillsammans med en QR-kod som automatiskt ansluter mobilenheten till Keenetic-routerns Wi-Fi när den skannas. Alternativt, anslut en dator till den grå porten märkt **1** på Keenetic-enheten med den medföljande Ethernet-kabeln.
4. När den är ansluten visas ett **initialt inställningsguidefönster** på mobilenheten/datorn. Om guiden inte visas i webbläsaren går du till **my.keenetic.net** och följer installationsanvisningarna.

Obs! Om den **initiala installationsguiden** fortfarande inte visas, se avsnittet Vanliga frågor nedan.

B. Utköpa din befintliga nätverkstäckning (Fig. B)

1. På den Keenetic-enhet du vill ska vara en Mesh Wi-Fi-extender sätter du **driftslägesomkopplaren** på bakpanelen till position **B**  – **Extenderläge**.
2. Anslut Keenetic-enheten till en strömkälla. Kontrollera att statuslampan är på och lyser fast orange eller grön.
3. Se till att den huvudsakliga Keenetic-routern är aktiv och har en Internet-anslutning. Anslut Keenetic-enheten som är extender till den Keenetic-huvudroutern med en Ethernet-kabel (medföljer). Alternativt kan du ansluta Keenetic-enheter trådlöst genom att placera dem nära varandra och samtidigt trycka på **Wi-Fi-kontrollknapparna**  på båda enheterna. Kontrollera att **statuslampan** på extendern lyser grönt.

4. Anslut en mobilenhet/dator till Keenetic-huvudrouternätverket.
5. Starta en webbläsare och gå till **my.keenetic.net** och logga in på huvudroutern eller starta Keenetics mobilapp. Välj därefter sektionen **Wi-Fi System** (Wi-Fi-system) och klicka på **Acquire** (Ta över) för att lägga till en extenderkandidat till Wi-Fi-systemet. Vänta tills processen är slutförd.
6. Koppla bort den övertagna extendern från huvudroutern och placera extender där du vill utöka ditt Wi-Fi-nätverk i hemmet. Ett Keenetic Mesh-Wi-Fi-system har stöd för både trådlösa och trådbundna anslutningar mellan huvudrouter och extender. Maximera nätverksprestandan genom att använda trådbundna anslutningar där det går. **Statuslampan** på extendern lyser grönt när den har anslutits korrekt till nätverket.

Hanteringalternativ

Keenetics webbgränssnitt är det primära sättet att hantera enheten och som innehåller alla funktioner och konfigurationsalternativ. Du kan även reservera ett privat domännamn med den kostnadsfria KeenDNS-tjänsten för att ha säker, HTTPS-skyddad fjärrhantering av ditt nätverk när som helst och var som helst ifrån. Öppna **my.keenetic.net** för att komma igång.

Keenetics mobilapp ger det enklaste sättet att hantera ditt hemnätverk via dina iOS- eller Android-enheter i farten och den fokuserar på rutinuppgifter, föräldrafunktioner och trafikövervakning. Ladda ned Keenetic-appen som finns på Apple App Store och Google Play till din mobiltelefon.



Skanna efter
Keenetic-appen

Keenetics molnbaserade fjärrövervaknings- och hanteringslösning är specialutformad för små och medelstora företag och hjälper dem att hålla kritiska nätverk och infrastrukturer online dygnet runt. Besök **rmm.keenetic.com** för att läsa mer.

Vanliga frågor

Vad ska jag göra om jag inte kommer åt den initiala installationsguidesidan eller sidan med Keenetics webbgränssnitt?

1. Se till att din mobila enhet/dator är ansluten till Keenetic-routern via Wi-Fi eller en Ethernet-kabel och ställ in så du får IP-adress och DNS-servrar automatiskt.
2. Kontrollera att du har skrivit in rätt webbadress till Keenetic-routern: antingen **my.keenetic.net** (rekommenderas) eller **192.168.1.1** eller **192.168.2.1**.
3. Starta om mobilenheten/datorn och Keenetic-routern.
4. Om sidan med den initiala inställningsguiden fortfarande inte visas följer du anvisningarna nedan för att återställa Keenetic-routern.

Vad ska jag göra om jag inte kan komma åt Internet med min Keenetic-enhet?

1. Om **statuslampan** på huvudroutern lyser orange kontaktar du din ISP för att säkerställa att tjänsten är tillgänglig och att du använder korrekta anslutningsparametrar, t.ex. kontoinloggning och lösenord, autentiseringsprotokoll, MAC-adress, mm. Gör alla nödvändiga ändringar.
2. Om **statuslampan** på huvudroutern lyser grönt kontrollerar du de kabelanslutna eller trådlösa anslutningarna mellan din Keenetic-huvudrouter och hemmaenheter, däribland alla Keenetic-extender.

Kan jag ansluta en Keenetic-extender till en icke-Keenetic-huvudrouter?

Absolut. Tryck på **Wi-Fi-kontrollknappen**  på din Keenetic i extenderläge. Starta en WPS-session på huvudroutern inom två minuter genom att trycka på lämplig knapp på den enheten som inte är en Keenetic. En Keenetic-extender antar det trådlösa nätverksnamnet och lösenordet för huvudroutern. **Statuslampan** på extendern lyser grönt när den har anslutits korrekt till nätverket. För att konfigurera inställningarna för extendern öppnar du först huvudrouterns användargränssnitt för att fastställa vilken IP-adress

din Keenetic-extendern har tilldelats. Ange sedan den IP-adressen i webbläsaren för att öppna webbgränssnittet för Keenetic-extendern för att göra nödvändiga inställningar.

Vad ska jag göra om jag glömmet mitt trådlösa lösenord?

Standardlösenordet för att ansluta till Wi-Fi-nätverket hittar du på en etikett på baksidan av Keenetic-enheten, eller om du använder ett Wi-Fi-system så ska du använda lösenordet på huvudroutern. Om standardlösenordet för Wi-Fi har ändrats och därefter förlorats kan det ändrade lösenordet hämtas eller återställas genom att logga in på webbgränssnittet eller i Keenetics mobilapp.

Vad ska jag göra om jag inte kan lägga till en extender till Keenetic Mesh Wi-Fi-systemet?

Se till att driftslägesbrytaren på höljet är satt till

🔴 **B – Extenderläge.** Om det här är korrekt så återställer du närmast fabriksinställningarna för extendern (se nedan) och upprepar proceduren med att lägga till extendern till Mesh Wi-Fi-systemet.

Vad ska jag göra om jag glömmet mitt lösenord till webbgränssnittet?

Skapa ett nytt lösenord genom att följa anvisningarna för att återställa fabriksinställningarna på din Keenetic-enhet i frågan nedan.

Hur återställer jag de ursprungliga fabriksinställningarna på Keenetic-enheten?

Se till att Keenetic-enheten är ansluten till en strömkälla. Tryck och håll ned **återställningsknappen** 🔁 tills **statuslampan** börjar blinka snabbt grönt, släpp upp knappen och vänta medan enheten startar om.

Viktigt: När du har återställt fabriksinställningarna måste du konfigurera om Internet-anslutningen och lägga till extender till Mesh Wi-Fi-systemet igen.

Support

Besök support.keenetic.com för teknisk support och övrig information.

Säkerhetsanvisningar

- Din Keenetic-enhet är ENDAST för inomhusbruk – använd den ALDRIG utomhus.
- Ta bort skyddsetiketter från Keenetic-enheten före användning och se till att ventiler inte är blockerade.
- Använd aldrig Keenetic-enheten i ett instängt utrymme och se till att den nätadapter som medföljer Keenetic alltid är lätt att komma åt.
- Använd ENDAST en nätadapter som medföljer Keenetic – sluta OMEDELBART att använda en skadad adapter.
- Din Keenetic-enhet och dess nätadapter innehåller inga delar som kan servas av användaren – ÖPPNA INTE.
- Hålla din Keenetic-enhet borta från vatten, hög fuktighet, värme och direkt solljus.
- Din Keenetic-enhet kan väggmonteras på ett säkert sätt med två skruvar, fastskruvade, på alla väggar som är starka nog att hålla 4 gånger enhetens vikt.

Enhetsgaranti

Besök vår webbplats keenetic.com/legal för den senast uppdaterade garantiinformationen.

Din Keenetic-enhet levereras med en icke-överlåtbar 3-års garanti från det dokumenterade inköpsdatumet (däribland din tvååriga begränsade europeiska garanti). Giltiga anspråk i händelse av ett fel tillmötesgås enligt lokala juridiska krav.

Certifikatsinformation

Keenetic Limited förklarar härmed att den här enheten överensstämmer med alla relevanta bestämmelser i direktiven 2014/53/EU, 2009/125/EC och 2011/65/EU. Information om den ursprungliga EU-deklarationen finns på keenetic.com i informationen om specifika modellsidor.

Den här enheten stämmer överens med EU:s gränser för strålningsexponering som fastställts för en okontrollerad miljö. Den här utrustningen bör installeras och användas med ett avstånd på 20 cm mellan antennerna och en persons kropp. Frekvens och maximal överförd effekt för enheten, enligt krav från EU, listas nedan:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;

5150–5350 MHz: 23 dBm*;

5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Om Keenetic-enheten är 5 Ghz-kapabel* har den stöd för DFS- och TPC-funktionalitet när den körs i 5 Ghz-bandet.

	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	

Alla Keenetic-enheter som körs i frekvensintervallet 5150 till 5350 MHz (kanalerna 36–64)* är begränsade till inomhusanvändning.

Den här enheten kan användas i alla EU-medlemsstater.

* *Kontrollera specifik produktinformation för din Keenetic-enhet för lämplighet.*

Kassering

I enlighet med europeiska direktiv får Keenetic-enheten, inklusive nätadapter och kablar inte kastas tillsammans med osorterat hushållsavfall. Kontakta lokala myndigheter eller leverantören för information om kassering.



Meddelande

När du använder Keenetic-enheten (däribland när du ansluter Keenetic-enheten första gången), behandlar Keenetic Limited vissa personuppgifter om dig, t.ex. service tag, serienummer, modellnamn, programvaruversion och IP-adress för Keenetic-enheten.

Mer information finns på keenetic.com/legal.

Om du befinner dig i Europeiska unionen/Europeiska ekonomiska samarbetsområdet kommer Keenetic GmbH att bearbeta vissa personuppgifter om dig, t.ex. service tag, serienummer, modellnamn, programvaruversion och IP-adress för din Keenetic-enhet. Läs vårt enhetssekretessmeddelande för Europeiska unionen/Europeiska ekonomiska samarbetsområdet på keenetic.com/legal.

Kutu İçeriği

- 1 Router/Menzil Genişletici, önceden yüklenmiş KeeneticOS ile;
- 1 adet 100~240 V güç adaptörü;
- 1 Ethernet kablosu;
- 1 Hızlı Başlangıç Kılavuzu;
- 1 Hızlı Başlangıç Kılavuzu ve Garanti Belgesi (Çok dilli).

Ortam Koşulları

- Çalışma sıcaklığı aralığı: 0 ila +40 °C;
- Çalışma nemi: 20 ~ 95% (yoğuşmasız);
- Depolama sıcaklığı aralığı: -30 ila +70 °C;
- Depolama nemi: 10 ~ 95% (yoğuşmasız).

Yeni Ağ Oluştur veya Kablosuz Ağı Genişlet

Keenetic, kesintisiz, güvenli ve hızlı kablosuz iletişimi evinizin her odasına yüksek kalitede ulaştırır. Tek bir Keenetic cihazla başlayabilir ve ihtiyaçlarınız arttıkça yeni Keenetic cihazları Wi-Fi genişletici olarak ekleyerek evinizi tek bir yerden yönetilebilen Wi-Fi Mesh Sistemine çevirebilirsiniz.

Yeni bir kablosuz ağ oluşturacaksınız ve bu Keenetic cihaz ana router cihazınız olacaksa, aşağıdaki **Bölüm A** kısmına gidin.

Eğer mevcut kablosuz ağınıza genişletecek ve bu Keenetic cihazı Wi-Fi genişletici olarak kullanacaksanız, aşağıdaki **Bölüm B** kısmına gidin.

Görüntü detayları, cihazınıza göre farklılık gösterebilir.

A. Ana Router Cihazını İnternet'e Bağlama (Res. A)

1. Arka panelde bulunan fiziksel **Çalışma Modu Anahtarını A** konumuna getirin – **Router Modu**.
2. Keenetic cihazınızı güç çıkışına kablo ile bağlanabilecek bir yerde konumlandırın. Daha iyi kapsama için Keenetic cihazınızı etrafı kapalı olmayan bir alanda konumlandırın. Keenetic cihazınızı bir güç kaynağına bağlayın. **Durum LED**inin sürekli turuncu veya yeşil renkte yanıyor olduğunu gözlemleyin.
3. Wi-Fi aracılığıyla Keenetic router'inıza mobil bir cihaz bağlayın. Varsayılan Wi-Fi adı (SSID) ve Wi-Fi şifresi, Keenetic cihazınızın arka etiketinde, tarandığında mobil cihazınızı otomatik olarak Keenetic cihazının Wi-Fi ağına bağlayan bir QR kodu ile beraber yer alır. Alternatif olarak, verilen Ethernet kablosunu kullanarak bilgisayarı Keenetic cihazınızdaki **1** ile işaretlenmiş gri renkli Ethernet portuna bağlayabilirsiniz.
4. Bağlandığında mobil cihazınızda/bilgisayarınızda **İlk Kurulum Sihirbazı** penceresi görünür. Sihirbaz çalışmazsa, web tarayıcınızı açın ve adres satırına **my.keenetic.net** yazarak giriş yapın ve ardından talimatları takip edin.

Not: İlk Kurulum Sihirbazı çalışmıyorsa, aşağıdaki Sıkça Sorulan Sorular bölümünü kontrol edin.

B. Mevcut Kablosuz Ağı Genişletme (Res. B)

1. Keenetic cihazınızı Wi-Fi Mesh Genişletici olarak kullanmak isterseniz, arka panelde bulunan **Çalışma Modu Anahtarını** **B** konumuna getirin – **Genişletici Modu**.
2. Keenetic cihazınızı bir güç kaynağına bağlayın. **Durum LED**inin sürekli turuncu veya yeşil renkte yanıyor olduğunu gözlemleyin.
3. Keenetic Ana Router cihazınızın çalışır ve internet bağlantısının aktif olduğundan emin olun. 'Genişletici' Keenetic cihazının ana Keenetic router cihazına ethernet kablosu ile takılı olduğundan emin olun. Alternatif olarak, Her iki Keenetic cihazı birbirine yakın yerleştirilerek ve cihazlardaki **Wi-Fi Kontrol Butonlarına** aynı anda basarak kablosuz olarak bağlayabilirsiniz. Genişletici cihazdaki **Durum LED**inin yeşil yandığını gözlemleyin.

4. Mobil cihaz ya da bilgisayarınızı ana Keenetic router cihazınızın ağına bağlayın.
5. Bir web tarayıcısı başlatın ve **my.keenetic.net** adresine gidin ardından Ana Routerda oturum açın veya Keenetic mobil uygulamasını başlatın. Ardından **Wi-Fi System** (Wi-Fi Sistemi) kısmına gidin ve genişleticiyi Wi-Fi Sisteminize eklemek için **Acquire** (Ekle) butonuna tıklayın. Bu işlemin tamamlanmasını bekleyin.
6. Eklediğiniz genişletici Keenetic cihazınızın Ana Keenetic Router ile olan bağlantısını çıkarın ve genişletici cihazı Wi-Fi ağınıza genişletmek istediğiniz yere yerleştirin. Keenetic Wi-Fi Mesh Sistemi Ana Router ve Genişletici cihaz arasındaki iletişim için hem kablolu hem de kablolu bağlantıyı destekler. Ağ performansınızı en üst seviyeye çıkarmak için iki cihaz arasındaki bağlantıyı mümkünse kablolu olarak gerçekleştirin. Ağınıza başarılı bir şekilde bağlandığında, genişleticinizdeki Durum LEDi yeşil yanacaktır.

Yönetim Seçenekleri

Keenetic web arayüzü tüm özellikleri ve yapılandırma seçeneklerini sunan, cihazınızı yönetmenin birincil ve en temel yoludur. Ağınızın güvenli, HTTPS korumalı uzaktan yönetimine her zaman ve her yerden sahip olmak için ücretsiz KeenDNS hizmetiyi özel bir alan adı da edinebilirsiniz. Başlamak için **my.keenetic.net** adresine gidin.

Keenetic Mobil Uygulaması rutin görevlere, ebeveyn işlevlerine ve trafik izlemeye odaklanan, hareket halindeyken iOS veya Android cihazlarınız üzerinden ev ağınıza yönetimin en kolay yolunu sağlar. Google Play Store ve Apple App Store'da bulunan Keenetic uygulamasını cep telefonunuza indirin.



Keenetic uygulaması
için tarayın

Keenetic uzaktan izleme ve yönetim (RMM) sistemi kritik ağları ve altyapıyı 7/24 çevrimiçi durumda tutmaya yardımcı olmak amacıyla Küçük/Orta ölçekli işletmeler için özel olarak oluşturulmuş bulut tabanlı çok siteli bir uzaktan izleme ve yönetim çözümüdür. Daha fazlası için **rmm.keenetic.com** adresini ziyaret edin.

Sıkça Sorulan Sorular

İlk Kurulum Sihirbazı sayfasına veya Keenetic Web Arayüzü sayfasına erişemezsem ne yapmalıyım?

1. IP adresi ile DNS sunucularını otomatik olarak almak için mobil cihazınız/bilgisayarınızın bir Wi-Fi veya Ethernet kablosu ile Keenetic cihazınıza bağlı olduğundan ve kurulumunun yapıldığından emin olun.
2. Uygun Keenetic router web adresini doğru bir şekilde girdiğinizi kontrol edin: **my.keenetic.net** (önerilen) veya **192.168.1.1** ya da **192.168.2.1**.
3. Mobil cihazınızı/bilgisayarınızı ve Keenetic router'ınızı yeniden başlatın.
4. İlk Kurulum Sihirbazı sayfasının hala görünmemesi durumunda lütfen Keenetic cihazınızı sıfırlamak için aşağıdaki talimatları izleyin.

Keenetic cihazımla internete erişemezsem ne yapmalıyım?

1. Ana router cihazınızdaki **Durum LEDi** turuncu renkte yanıyorsa; kullanıcı adı, şifre, kimlik doğrulama protokolü, MAC adresi gibi parametreleri girdiğinizden emin olmak için Internet Servis Sağlayıcınıza danışın. Gerekli tüm değişiklikleri yapın.
2. Ana router cihazınızdaki **Durum LEDi** yeşil renkte yanıyorsa, genişletici olarak kullandığınız Keenetic cihazlar da dahil tablet, PC ve telefon gibi ev cihazlarınızın kablolu ve kablosuz bağlantılarını kontrol edin.

Keenetic Genişletici cihazımı markası Keenetic olmayan bir modem/router cihaza bağlayabilir miyim?

Kesinlikle, Evet. Genişletici modundaki Keenetic cihazınızda bulunan **Wi-Fi Kontrol Butonuna**  basınız. 2 dakika içinde farklı marka modem/router cihazınızdaki WPS butonuna basın. Keenetic Genişletici, ana modem/router cihazının kablosuz ağ adını ve şifresini kabul edecektir. Ağınıza başarılı bir şekilde bağlandığında, genişleticinizdeki **Durum LEDi** yeşil yanacaktır. Genişletici ayarlarını yapılandırmak için, öncelikle ana routerin kullanıcı arayüzünü açarak Keenetic Extender'ınıza atanan IP adresini belirleyin. Ardından, Keenetic Mesafe Genişleticide gerekli değişiklikleri yapmak ve web arayüzüne erişmek için bu IP adresini web tarayıcısına girin.

Kablosuz şifremi unuttuysam ne yapmalıyım?

Wi-Fi ağına bağlanmak için varsayılan şifre Keenetic cihazınızın altındaki etikette bulunabilir veya bir Wi-Fi Mesh Sistemi kullanıyorsanız ana router cihazdaki şifreyi kullanmanız gerekir. Varsayılan Wi-Fi şifresinin değiştirilmiş ve sonradan unutulmuş olması durumunda değiştirilmiş şifre, web arayüzüne giriş yaparak veya Keenetic Mobil Uygulamasından edinilebilir veya sıfırlanabilir.

Keenetic Wi-Fi Mesh Sistemine genişleticiyi ekleyemezsem ne yapmalıyım?

Cihazın üzerindeki **Çalışma Modu Anahtarının** **● B — Genişletici Modu** konumunda olduğundan emin olun. Eğer anahtarın konumu doğruysa, daha sonra genişleticinin fabrika ayarlarını geri yükleyin (aşağıdaki gibi) ve genişleticiyi Mesh Wi-Fi Sistemine ekleme adımlarını tekrarlayın.

Web Arayüzü sayfası şifremi unuttuysam ne yapmalıyım?

Yeni bir şifre oluşturmak için lütfen aşağıdaki soruda Keenetic cihazınızı fabrika ayarlarına döndürmeye yönelik talimatları izleyin.

Keenetic cihazımı fabrika ayarlarına nasıl sıfırlarım veya bu ayarlara nasıl dönerim?

Keenetic cihazınızın bir güç kaynağına bağlı olduğundan emin olun. **Durum LED** göstergesi hızlıca yeşil yanıp sönmeye başlayana kadar **Reset Butonuna**  basılı tutun. Ardından butonu bırakın ve cihazınızın yeniden başlatılmasını bekleyin.

Önemli: Fabrika ayarlarını sıfırladıktan sonra, İnternet bağlantınızı yeniden yapılandırmanız ve Wi-Fi Mesh sisteminize genişleticileri yeniden eklemeniz gerekecektir.

Destek

Teknik destek ve diğer bilgiler için lütfen support.keenetic.com adresini ziyaret edin.

Güvenlik Talimatları

- Keenetic cihazınız SADECE iç ortam kullanımı için tasarlanmıştır — ASLA dış ortamda kullanmayınız.
- Kullanmadan önce koruyucu etiketleri Keenetic cihazınızdan çıkarın ve havalandırma çıkışlarının kapalı olmadığından emin olun.
- Keenetic cihazınızı kapalı ortamlarda kullanmayın ve Keenetic tarafından verilen güç adaptörünün her zaman kolay erişilebilir olduğundan emin olun.
- SADECE Keenetic tarafından verilen güç adaptörünü kullanın — Zarar görmüş veya bozuk güç adaptörlerini KESİNLİKLE kullanmayın.
- Keenetic cihazınızın ve güç adaptörünün kullanıcı tarafından onarılabılır parçası yoktur — AÇMAYINIZ.
- Keenetic cihazınızı sudan, aşırı nemden veya ısıdan ve doğrudan güneş ışığından uzak tutun.
- Keenetic cihazınız, cihaz ağırlığının 4 katını destekleyecek kadar güçlü herhangi bir duvar yüzeyine iki vida kullanılarak güvenli bir şekilde duvara monte edilebilir.

Cihaz Garantisi

Garanti ile ilgili en güncel bilgilere ulaşmak için lütfen keenetic.com.tr/tr/legal adresimizi ziyaret edin.

Keenetic cihazınızın, belirlenen satın alma tarihinden itibaren devredilemeyen 3 yıllık garantisi bulunur. Arıza halinde geçerli nedenler, yerel yasal düzenlemelere göre değerlendirilir.

Sertifika Bilgileri

Keenetic Limited, bu cihazın 2014/53/EU, 2009/125/EC ve 2011/65/EU yönetmeliklerinin tüm ilgili hükümlerine uyduğunu burada beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metnine keenetic.com.tr adresinden, modellere özgü sayfaların ayrıntılarından erişebilirsiniz.

Bu cihaz, kontrolsüz bir ortam için belirlenen AB radyasyona maruz kalma sınırlarına uygundur. Bu ekipman vücudunuz ile en az 20 cm mesafe olacak şekilde kurulmalı ve çalıştırılmalıdır. AB içerisinde kullanılacak frekans ve azami güç aşağıda listelenmiştir:

2400–2483,5 MHz: 20 dBm;
5150–5350 MHz: 23 dBm*;
5470–5725 MHz: 30 dBm*.

Keenetic cihazınız 5GHz* bandını destekliorsa, cihazınız 5GHz bandında çalışırken DFS ve TPC özelliklerini destekler.

	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	

5150 ila 5350 MHz frekans aralığında (36–64 kanalları)* çalışan tüm Keenetic cihazları iç mekan kullanımıyla sınırlıdır.

Bu cihaz, AB üye ülkelerinde kullanılabilir.

* Bu özellik için Keenetic cihazınızın ürün ayrıntılarını kontrol edin.

Atık Yönetmeliği

Avrupa Yönergesi uyarınca bu cihaz, güç adaptörü ve kabloları da dahil, evsel atıklarla birlikte atılamaz. Atık yönetimi ve ürün imhası ile ilgili yerel yetkililere veya tedarikçinize başvurun.



Uyarı

Keenetic cihazı kullandığınızda (Keenetic cihazı ilk başlatmanız da dahil), Keenetic Limited, Keenetic cihazınızın servis numarası, seri numarası, model adı, yazılım sürümü ve IP adresi gibi kişisel verilerinizi işler.

Daha detaylı bilgi için lütfen keenetic.com.tr/tr/legal adresini ziyaret edin.

Avrupa Birliği/Avrupa Ekonomik Topluluğunda bulunmanız durumunda (cihazınızı ilk kez bağladığınız zaman dahil olmak üzere) Keenetic GmbH, hakkınızda belirli kişisel bilgileri işler (örn. Keenetic cihazınızın servis numarası (service tag), seri numarası, model adı, yazılım sürümü ve IP adresi). Lütfen keenetic.com.tr/tr/legal adresine giderek Avrupa Birliği/Avrupa Ekonomik Alanı için olan Cihaz Gizlilik Politikamızı okuyun.

Türkiye için Ek Bilgiler

Üretici

Şirket: Keenetic Limited
Adres: Office 1202, AT Tower, 180 Electric Road,
North Point, Hong Kong

İthalatçı

Şirket: Keenetic İletişim Teknolojileri Bilişim Pazarlama
ve Danışmanlık A.Ş.
Adres: Sahrayıcedit Mah. Halk Sok. Golden Plaza
A Blok No:27/3 Kadıköy, İstanbul
Telefon: 0216 709 32 00
Faks: 0216 709 32 10

Kullanım, kurulum, bakım ve basit onarım ile ilgili kurallar

- Cihazı yalnızca orijinal adaptörü ile kullanınız. Hasarlı güç adaptörünü kullanmayınız.;
- Cihazı ya da güç adaptörünü hiçbir koşulda açmayınız.
- Ürünle ilgili destek için, lütfen;
 - 0216 709 32 00 numarasından arayın,
 - **destek.keenetic.com.tr**'yi ziyaret edin,
 - ya da Mobil Uygulama ile talep gönderin.
- Keenetic cihazını; sıvı teması, aşırı sıcak, doğrudan güneş ışığı ve nemden uzak tutun.
- Tüm koruyucu etiketleri kaldırınız, havalandırma kanallarını kapatmayınız. Kapalı kabinette kullanmayınız.

Taşıma sırasında dikkat edilecek kurallar

- Ürün nakliye esnasında düşürülmemeli ve darbelere karşı korunmalıdır.
- Ürün taşıma esnasında orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir.

Kullanım hataları ile ilgili bilgiler

- Cihazınızı daima orijinal adaptörü ile 220V AC şehir şebekesinde kullanınız.

Bakım, onarım ve ürün temizliği ile ilgili bilgiler

- Basit onarım ve temizleme esnasında Keenetic'in güç adaptörünün takılı olmadığından emin olunuz.
- Donanımla ilgili problemlerde, Keenetic destek ekibinden yardım isteyiniz.

Periyodik bakım

- Kuru bir bez yardımıyla cihazın üzerindeki tozları temizleyiniz. Temizlik esnasında cihazınızı açmayınız.

Kurulum ve bağlantıyla ilgili bilgiler

- Kurulum ve bağlantı aşamaları ile ilgili kılavuzun ilgili bölümünü kontrol ediniz.

Cihazın ömrü

- Cihazın kullanım ömrü en az Türkiye Gümrük ve Ticaret Bakanlığı mevzuatları çerçevesinde desteklenmektedir.

Yetkili servis istasyonu ve yedek parça

Şirket: Keenetic İletişim Teknolojileri Bilişim Pazarlama ve Danışmanlık A.Ş.
Adres: Sahrayıcedit Mah. Halk Sok. Golden Plaza A Blok No:27/3 Kadıköy, İstanbul
Telefon: 0216 709 32 00
E-posta: destek@keenetic.com.tr

Tüketici haklarıyla ilgili bilgiler

Ürünün ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;

- Sözleşmeden dönme,
- Satış bedelinden indirim isteme,
- Ücretsiz onarım isteme,
- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,
- haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, ithalatçı ve üretici müteselsilen sorumludur.

Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.

Yasal Bilgi

Yasal kısıtlamalar

Ağ cihazlarının işletilmesiyle ilgili ek kısıtlamalar ülkenizde yürürlükte olabilir. Bu kısıtlamalar şifreleme protokollerinin kullanımı, frekanslar, iletilen sinyalin gücü ile ilgili olabilir veya cihazın düzenleyici kurumlara zorunlu olarak kaydedilmesini gerektirebilir. Keenetic'i kullanmadan önce, seçtiğiniz modların ve uygulamaların ülkenizde geçerli olan yasa ve kuralları ihlal etmediğinden emin olun.

Ürün etiketindeki sembollerin açıklaması:



2012/19/EU Avrupa Yönergesi uyarınca, bu ürün evsel atıklarla birlikte atılamaz. Seçmeli atık toplama WEEE sembolüne uymak için, lütfen bu ürünü yerel yetkili geri dönüşüm kuruluşuna atın.



Bu ürün yalnızca iç mekan kullanımı içindir.



(DC) Doğru gerilim.



Sadece Keenetic ile birlikte verilen güç adaptörünü kullanın.

Garanti Şartları

1. Garanti süresi, ürün teslim tarihinden itibaren başlar ve 3 yıldır.
2. Ürünün bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
3. Ürünün ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
 - Sözleşmeden dönme,
 - Satış bedelinden indirim isteme,
 - Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesi, haklarından birini kullanabilir.
4. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin ürünün onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
5. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde ürünün;
 - Garanti süresi içerisinde tekrar arızalanması,
 - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumunda; tüketici bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa ürünün ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
6. Ürünün tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde ürüne ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihinde, garanti süresi dışında ise ürünün yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Ürün arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; ürün tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir ürünü tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Ürünün garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
7. Ürün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımdan kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8. Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Garanti Belgesi

Üretici/İthalatçı

Şirket: Keenetic İletişim Teknolojileri Bilişim
Pazarlama ve Danışmanlık A.Ş.

Adres: Sahrayıcedit Mahallesi Halk Sokak
Golden Plaza A Blok No:27/3 Kadıköy/
İSTANBUL

Telefon: 0216 709 32 00

E-posta: destek@keenetic.com.tr

**Yetkili İmza
ve Kaşe:**

KEENETİC İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ
BİLİŞİM PAZARLAMA VE DANIŞMANLIK A.Ş.
Sahrayıcedit Mah. Halk Sok. Golden Plaza
A Blok No:27/3 Kadıköy/İstanbul

Ürün

Cinsi: Ağ Cihazı

Markası: Keenetic

Model Adı:

Garanti Süresi: 3 yıl

**Azami Tamir
Süresi:** 20 iş günü

**Bandrol ve
seri no:**

Satıcı

Şirket:

Adres:

Telefon:

E-posta:

**Yetkili İmza
ve Kaşe:**

Що в коробці

- 1 маршрутизатор/ретранслятор із KeeneticOS;
- 1 100–240 В адаптер живлення;
- 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: від –30 до +70 °C;
- Вологість для зберігання: від 10 до 95 % без конденсації.

Створення нової або розширення існуючої мережі

Маршрутизатори Keenetic можуть доставити надійний, безперервний і безпечний Wi-Fi в кожну кімнату вашого будинку. Починаючи з головного маршрутизатора Keenetic (далі "пристрій Keenetic"), за потребою, ви можете додавати Keenetic у якості Wi-Fi ретрансляторів для збільшення від одного вузла до багатовузлової Wi-Fi системи для всього дому з центральним керуванням.

Якщо ви створюєте нову мережу і пристрій Keenetic буде вашим основним маршрутизатором, перейдіть до **розділу А** нижче.

Якщо ви розширюєте існуючу мережу і пристрій Keenetic буде виступати в якості Wi-Fi ретранслятора, перейдіть до **розділу В** нижче.

Деталі зображення можуть відрізнятися від вашого конкретного виробу.

А. Підключення вашого основного маршрутизатора до інтернету (рис. А)

1. Встановіть механічний перемикач режимів роботи на задній панелі в позицію **А** — **Режим маршрутизатора**.
2. 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. **Індикатор «Статус»** має бути увімкненим і неперервно світитися оранжевим або зеленим.

3. 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 сірого порту, позначеного цифрою **1** на пристрої Keenetic, за допомогою кабелю Ethernet з комплекту.
4. Після підключення на вашому мобільному пристрої / комп'ютері відкривається вікно **Майстер швидкого налаштування**. Якщо майстер не відкривається, в браузері перейдіть на my.keenetic.net та дотримуйтесь інструкції.

Примітка: якщо **Майстер швидкого налаштування** все одно не відкривається, зверніться до розділу запитань та відповідей нижче.

В. Розширення наявної мережі (рис. В)

1. На пристрої Keenetic, який ви бажаєте зробити ретранслятором Mesh Wi-Fi, встановіть **перемикач режиму роботи** на задній панелі в позицію **В** — **Ретранслятор**.
2. Увімкніть інтернет-центр Keenetic в електромережу через адаптер живлення. **Індикатор «Статус»** має бути увімкненим і неперервно світитися оранжевим або зеленим.
3. Переконайтеся, що ваш основний маршрутизатор Keenetic активний і підключений до інтернету. Під'єднайте пристрій Keenetic, який ви хочете зробити ретранслятором до вашого основного маршрутизатора Keenetic з допомогою Ethernet-кабеля (у комплекті). Або ж, ви можете підключити пристрій Keenetic бездротовим способом, розмістивши їх поруч один із одним та одночасно натиснувши **кнопки Керування мережею Wi-Fi** на обох пристроях. **Індикатор «Статус»** на ретрансляторі має світитися зеленим.
4. Підключіть мобільний пристрій / комп'ютер до мережі основного маршрутизатора Keenetic.

- Запустіть веббраузер і перейдіть на сторінку **my.keenetic.net** і увійдіть до головного маршрутизатора або запустіть мобільний додаток Keenetic. Потім виберіть розділ **Wi-Fi System** (Wi-Fi система) і натисніть кнопку **Acquire** (Захопити) щоб додати потрібний розширювач до Wi-Fi-системи. Почекайте до завершення процесу.
- Від'єднайте підключений ретранслятор мережі від основного маршрутизатора та розташуйте його там, де вам потрібно розширити вашу Wi-Fi мережу. Wi-Fi система Keenetic підтримує як бездротові, так і дротові з'єднання між основним роутером та ретрансляторами. Для максимальної продуктивності мережі використовуйте дротові з'єднання там, де це можливо. Коли пристрій під'єднається до вашої мережі, **індикатор «Статус»** на ретрансляторі почне світитися зеленим.

Варіанти налаштування

Веб-інтерфейс Keenetic — це найперший спосіб налаштувати ваш пристрій, він пропонує всі можливості та варіанти конфігурацій. 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.



Зісканув 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 безперебійну 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?

- Переконайтеся, що ваш мобільний пристрій / комп'ютер підключений до інтернет-центру Keenetic і налаштований на автоматичне отримання IP-адреси і DNS-серверів.
- Перевірте, що ви правильно ввели веб-адреси роутера Keenetic: **my.keenetic.net** (рекомендовано), або **192.168.1.1**, або **192.168.2.1**.
- Перезавантажте ваш мобільний пристрій / комп'ютер та інтернет-центр.
- Якщо попередні рекомендації не допомогли, відновіть заводські установки роутера Keenetic.

Що робити, якщо я не можу отримати доступ до Інтернет через пристрій Keenetic?

- Якщо **індикатор «Статус»** на основному маршрутизаторі світиться оранжевим, зверніться до свого Інтернет-провайдера, щоб переконавшись, що ця послуга доступна і що ви використовуєте правильні параметри підключення, такі як логін і пароль, протокол автентифікації, MAC-адреса тощо. Внесіть необхідні зміни.
- Якщо **індикатор «Статус»** на основному маршрутизаторі світиться зеленим, перевірте дротове з'єднання або підключення по Wi-Fi між основним маршрутизатором Keenetic та домашніми приладами, в тому числі з розширювачами Keenetic.

Чи можна під'єднати ретранслятор Keenetic до основного маршрутизатора не Keenetic?

Так. Натисніть кнопку **«Керування мережею Wi-Fi»** на пристрої Keenetic у режимі ретранслятора. Протягом двох хвилин, увімкніть WPS сесію на основному маршрутизаторі, натиснувши відповідну кнопку на пристрої. Ретранслятор Keenetic підхопить ім'я бездротової мережі та пароль головного маршрутизатора. Коли пристрій під'єднається до вашої

мережі, **індикатор «Статус»** на ретрансляторі почне світитися зеленим. Щоб налаштувати параметри ретранслятора, спочатку відкрийте інтерфейс користувача основного маршрутизатора, щоб визначити IP-адресу, призначену вашому ретранслятору Keenetic. Потім введіть цю IP-адресу в браузері, щоб відкрити вебінтерфейс ретранслятора Keenetic та внести необхідні зміни.

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

Пароль за замовчуванням для підключення до вашої Wi-Fi мережі можна знайти на наклейці на задній панелі пристрою Keenetic, або, якщо ви маєте Wi-Fi систему, використовуйте пароль головного маршрутизатора. Якщо фабричний пароль Wi-Fi був змінений і згодом втрачений, поточний пароль можна дізнатися або змінити, увійшовши в веб-інтерфейс або мобільний додаток Keenetic.

Що робити, якщо я не можу додати ретранслятор до Mesh Wi-Fi системи?

Перемикач режимів роботи на корпусі пристрою має бути в положенні  **В** — Ретранслятор. Якщо це виконано, відновіть фабричні налаштування вашого маршрутизатора (дивись нижче), та повторіть процедуру під'єднання ретранслятора до Mesh Wi-Fi системи.

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

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

Як відновити фабричні установки на інтернет-центрі Keenetic?

Переконайтеся, що інтернет-центр підключений до електромережі і працює. Натисніть та утримуйте **кнопку скидання** , доки **індикатор «Статус»** не почне швидко блимати зеленим, потім відпустіть кнопку й дочекайтесь, поки пристрій перезавантажиться.

Важливо: після відновлення заводських налаштувань вам потрібно буде повторно налаштувати підключення до Інтернету й знову додати ретранслятори до вашої системи Mesh Wi-Fi.

Підтримка

Для отримання технічної підтримки та іншої інформації відвідайте support.keenetic.com.

Інструкції з техніки безпеки

- Інтернет-центр Keenetic призначений для роботи ТІЛЬКИ в приміщенні, НИКОЛИ не використовуйте його на вулиці.
- Перед використанням видаліть захисні наліпки з Keenetic та забезпечте вільну вентиляцію.
- Ніколи не розміщуйте Keenetic в тісному замкненому просторі та переконайтесь, що блок живлення Keenetic в зоні швидкого доступу.
- Використовуйте тільки адаптер живлення з комплекту поставки Keenetic, у разі будь якого пошкодження адаптеру 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 використовуйте кріплення, що відповідають за розмірами та міцності, здатні витримати чотириразову вагу пристрою.

Гарантія на пристрій

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

На інтернет-центр 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 EC 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:

2400–2483,5 МГц: 20 дБм;
5150–5350 МГц: 23 дБм*;
5470–5725 МГц: 30 дБм*.

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

	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	

Усі пристрої Keenetic, що працюють у діапазоні частот від 5150 до 5350 МГц (канали 36–64)*, призначені для використання в приміщенні.

Пристрій може використовуватися 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 Конфідентційності Пристрою для Європейського Союзу / Європейської Економічної Зони за адресою: **keenetic.com/legal**.

Manufacturer

Keenetic Limited. Office 2703A, 148 Electric Road,
North Point, Hong Kong.

EU Importer

Keenetic GmbH, HRB 55377, VAT ID. DE326402913,
Berliner Straße 300b, 63067 Offenbach am Main, Germany.
Contact: info@keenetic.de