

Quick Guide G1-c

Models: RB750UPr2 (hEX PoE lite), RB2011iL-IN, RB2011iL-RM, RB2011iLS-IN, RB2011UiAS-IN, RB2011UiAS-RM, CRS106-1C-5S, CCR1009-7G-1C-1S+PC, CRS318-16P-2S+OUT, CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT, CRS112-8G-4S-IN



EN - English - Quick Guide:

⚠ This device needs to be upgraded to RouterOS v6.46 or the latest version to ensure compliance with local authority regulations!

It is the end users responsibility to follow local country regulations, including operation within legal frequency channels, output power, cabling requirements, and Dynamic Frequency Selection (DFS) requirements. All MikroTik radio devices must be professionally installed

This is Network Device. You can find the product model name on the case label (ID).

Please visit the user manual page on <https://mt.lv/lum> for the full up to date user manual. Or scan the QR code with your mobile phone.

Technical specifications, brochures and more info about products at <https://mikrotik.com/products>

Configuration manual for software in your language with additional information can be found at <https://mt.lv/help>

MikroTik devices are for professional use. If you do not have qualifications please seek a consultant <https://mikrotik.com/consultants>

This Device accepts input of 24V DC power adapter, which is provided in the original packaging of this device.

First steps:

- Make sure your ISP will accept hardware change and will issue an IP address.
- Connect your WAN cable to port 1, and LAN computers to the rest ports.
- Connect the device to the included adapter.
- Set LAN computer IP to automatic (DHCP).
- In case the IP is not available, use the (WinBox) configuration tool to connect through MAC address.
- Open <http://192.168.88.1> in your web browser to start configuration, there is no password by default, you will be logged in automatically.
- Click the (Check_for_updates) button and update your RouterOS software to the latest version. The device needs to have an active Internet connection.
- For CRS and CCR manually update the device, go to our download page <https://mikrotik.com/download>
- Choose your architecture based on your device model under the menu (System/Resources) and download the latest packages from a stable channel to your PC.
- Open (WebFig) or (WinBox) and upload packages in the (Files) menu.
- Reboot the device.
- Set up your password to secure the device.

Safety Information:

- Before you work on any MikroTik equipment, be aware of the hazards involved with electrical circuitry and be familiar with standard practices for preventing accidents. The installer should be familiar with network structures, terms, and concepts.
- Use only the power supply and accessories approved by the manufacturer, and which can be found in the original packaging of this product.
- This equipment is to be installed by trained and qualified personnel, as per these installation instructions. The installer is responsible for making sure, that the installation of the equipment is compliant with local and national electrical codes. Do not attempt to disassemble, repair, or modify the device.
- This product is intended to be installed indoors. Keep this product away from water, fire, humidity or hot environments.
- We cannot guarantee that no accident or damage will occur due to the improper use of the device. Please use this product with care and operate at your own risk!
- In the case of device failure, please disconnect it from power. The fastest way to do so is by unplugging the power plug from the power outlet.
- This is a Class A product. In a domestic environment, this product might cause radio interference in which case the user might be required to take adequate measures.

Manufacturer: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Latvia, LV1039.



BG - Български. Бързо ръководство:

⚠ Това устройство трябва да бъде надстроено до RouterOS v6.46 или най-новата версия, за да се гарантира спазването на местните регулаторни разпоредби.

Крайните потребители са отговорни за спазването на местните разпоредби, включително работата в рамките на законни честотни канали, извеждане на продукция изисквания за захранване, окабеляване и изисквания за динамичен избор на честота (DFS). Всички радиоустройства на MikroTik трябва да бъдат професионално инсталирани.

Това е мрежово устройство. Можете да намерите името на модела на продукта на етикета на регистъра (ID).

Моля, посетете страницата с ръководството за потребителя на <https://mt.lv/lum-bg> за пълното актуализирано ръководство за употреба. Или сканирайте QR кода с мобилния си телефон.

Технически спецификации, брошури и повече информация за продуктите на <https://mikrotik.com/products>

Ръководство за конфигуриране на софтуера на вашия език с допълнителна информация можете да намерите на <https://mt.lv/help-bg>

Устройствата MikroTik са за професионална употреба. Ако нямате квалификация, моля, потърсете консултант <https://mikrotik.com/consultants>

Това устройство приема вход на 24V DC адаптер за захранване, който се предлага в оригиналната опаковка на това устройство.

Първи стъпки:

- Уверете се, че вашият интернет доставчик ще приеме хардуерна промяна и ще издаде IP адрес.
- Свържете вашия WAN кабел към порт 1, а LAN компютрите към останалите портове.
- Свържете устройството към включен адаптер.
- Задайте IP конфигурацията на компютър на LAN на автоматична (DHCP).
- В случай че IP не е наличен, използвайте конфигурационния инструмент (WinBox), за да се свържете чрез MAC адрес.
- Отворете <http://192.168.88.1> във вашия уеб браузър, за да започнете конфигурирането, няма парола по подразбиране, ще влезете автоматично.
- Щракнете върху бутона (Check_for_updates) и актуализирайте софтуера на RouterOS до най-новата версия. Устройството трябва да има активна интернет връзка.
- За CRS и CCR актуализирайте устройството ръчно, отидете на нашата страница за изтегляне <https://mikrotik.com/download>
- Изберете вашата архитектура във основата на модела на вашето устройство в менюто (System/Resources) и изтеглете най-новите пакети от стабилен канал на вашия компютър.
- Отворете (WebFig) или (WinBox) и качете пакети в менюто (Files).
- Рестартирайте устройството.
- Настройте паролата си, за да защитите устройството.

Информация за безопасност:

- Преди да работите с което и да е оборудване на MikroTik, имайте предвид опасностите, свързани с електрическата верига, и се запознайте със стандартните практики за предотвратяване на злополуки. Инсталаторът трябва да е запознат с мрежовите структури, термини и понятия.
- Използвайте само захранването и аксесоарите, одобрени от производителя, и които можете да намерите в оригиналната опаковка на този продукт.
- Това оборудване трябва да се монтира от обучен и квалифициран персонал съгласно тези инструкции за монтаж. Инсталаторът отговаря за това, че инсталирането на оборудването е в съответствие с местните и националните електрически кодове. Не се опитвайте да разглобявате, ремонтирате или модифицирате устройството.
- Този продукт е предназначен за инсталиране на закрито. Дръжте този продукт далеч от вода, пожар, влажност или гореща среда.
- Не можем да гарантираме, че няма злополуки или повреди поради неправилна употреба на устройството. Моля, използвайте внимателно този продукт и работете на свой риск!
- В случай на повреда на устройството, моля, изключете го от захранването. Най-бързият начин да направите това е като извадите щепсела на захранването от контакта.
- Това е продукт от клас А. В домашна среда този продукт може да причини радиосмущения, като в този случай от потребителя може да се изисква да предприеме адекватни мерки.

Производител: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Latvia, LV1039.



CS - Česko. Rychlý průvodce:

⚠ Toto zařízení musí být upgradováno na RouterOS v6.46 nebo na nejnovější verzi, aby bylo zajištěno dodržování předpisů místních úřadů.

Je odpovědností koncových uživatelů dodržovat místní předpisy, včetně provozu v rámci legálních frekvenčních kanálů, výstupů požadavky na napájení, kabeláž a dynamický výběr frekvence (DFS). Všechna rádiová zařízení MikroTik musí být profesionálně nainstalována.

Toto je síťové zařízení. Název modelu produktu najdete na štítku případu (ID).

Úplnou aktuální uživatelskou příručku naleznete na stránce uživatelské příručky na adrese <https://mt.lv/lum-cs>. Nebo naskenujte QR kód pomocí mobilního telefonu.

Technické specifikace, brožury a další informace o produktech na adrese <https://mikrotik.com/products>

Konfigurační příručku pro software ve vašem jazyce s dalšími informacemi naleznete na adrese <https://mt.lv/help-cs>

Zařízení MikroTik jsou určena pro profesionální použití. Pokud nemáte kvalifikaci, vyhledejte konzultanta <https://mikrotik.com/consultants>

Toto zařízení přijímá vstup 24 V DC napájecího adaptéru, který je součástí originálního balení tohoto zařízení.

První kroky:

- Ujistěte se, že váš poskytovatel internetových služeb změní hardwaru a vydá adresu IP.
- Připojte kabel WAN k portu 1 a počítače LAN k ostatním portům.
- Připojte zařízení k přiloženému adaptéru.
- Nastavte IP adresu počítače LAN na automatickou (DHCP).
- V případě, že IP není k dispozici, použijte konfigurační nástroj (WinBox) pro připojení přes MAC adresu.
- Otevřete ve webovém prohlížeči <http://192.168.88.1> a spusťte konfiguraci, ve výchozím nastavení není heslo, budete automaticky přihlášení.
- Klikněte na tlačítko (Check_for_updates) a aktualizujte software RouterOS na nejnovější verzi. Zařízení musí mít aktivní připojení k internetu.
- Pokud chcete CRS a CCR ručně aktualizovat zařízení, přejděte na naši stránku ke stažení <https://mikrotik.com/download>
- Vyberte svou architekturu na základě modelu vašeho zařízení v nabídce (System/Resources) a stáhněte si nejnovější balíčky ze stabilního kanálu do počítače.
- Otevřete (WebFig) nebo (WinBox) a nahrajte balíčky v nabídce (Files).
- Restartujte zařízení.
- Nastavte své heslo pro zabezpečení zařízení.

Bezpečné informace:

- Než začnete pracovat na jakémkoli zařízení MikroTik, uvědomte si rizika spojená s elektrickými obvody a seznámte se se standardními postupy pro prevenci nehod. Instalátor by měl být obeznámen se síťovými strukturami, termíny a koncepty.
- Používejte pouze napájecí zdroj a příslušenství schválené výrobcem, které najdete v originálním balení tohoto produktu.
- Toto zařízení musí instalovat vyskolený a kvalifikovaný personál podle těchto pokynů k instalaci. Instalátor odpovídá za to, že instalace zařízení je v souladu s místními a národními elektrickými předpisy. Nepokoušejte se zařízení rozebrat, opravovat ani upravit.
- Tento produkt je určen k instalaci uvnitř. Udržujte tento produkt mimo vodu, oheň, vlhkost nebo horké prostředí.
- Nemůžeme zaručit, že v důsledku nesprávného používání zařízení nedojde k nehodám nebo poškození. Tento produkt používejte opatrně a používejte jej na vlastní nebezpečí!
- V případě poruchy zařízení jej prosím odpojte od napájení. Nejrychlejším způsobem je odpojení napájecí zástrčky ze zásuvky.
- Toto je produkt třídy A. V domácím prostředí může tento produkt způsobit rádiové rušení. V takovém případě může být uživatel požádán, aby přijal odpovídající opatření.

Výrobce: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Lotyšsko, LV1039.



DA - Dansk. Hurtig guide:

⚠ Denne enhed skal opgraderes til RouterOS v6.46 eller den nyeste version for at sikre overholdelse af lokale myndigheders regler.

Det er slutbrugers ansvar at følge lokale landes regler, herunder drift inden for lovlig frekvenskanaler, output strøm, kablingskrav og DFS-krav (Dynamic Frequency Selection). Alle MikroTik-radioenheder skal være professionelt installeret.

Det er netværkshed. Du kan finde produktmodellenavnet på sagetiketten (ID).

Besøg siden med brugermanualen på <https://mt.lv/lum-da> for den fulde ajourførte brugermanual. Eller scan QR-koden med din mobiltelefon.



Tekniske specifikationer, brochurer og mere info om produkter på <https://mikrotik.com/products>



Konfigurationsvejledning til software på dit sprog med yderligere oplysninger kan findes på <https://mt.lv/help-de>

MikroTik-enheder er til professionel brug. Hvis du ikke har kvalifikationer, bedes du kontakte en konsulent <https://mikrotik.com/consultants>

Denne enhed accepterer input fra 24V DC-strømadapter, der leveres i denne enheds originale emballage.

Første trin:

- Sørg for, at din internetudbyder accepterer hardwareændring og udsteder en IP-adresse.
- Tilslut dit WAN-kabel til port 1 og LAN-computere til resten porte.
- Tilslut enheden til den medfølgende adapter.
- Indstil LAN-computer IP-konfiguration til automatisk (DHCP).
- Hvis IP'en ikke er tilgængelig, skal du bruge konfigurationsværktøjet (WinBox) til at oprette forbindelse via MAC-adresse.
- Åbn <http://192.168.88.1> i din webbrowser for at starte konfiguration, der er som standard ingen adgangskode, du bliver logget ind automatisk
- Klik på knappen (Check_for_updates), og opdater din RouterOS-software til den nyeste version. Enheden skal have en aktiv internetforbindelse.
- For CRS og CCR manuelt opdaterer enheden, gå til vores downloadside <https://mikrotik.com/download>
- Vælg din arkitektur baseret på din enhedsmodel i menuen (System/Resources), og download de nyeste pakker fra en stabil kanal til din pc.
- Åbn (WebFig) eller (WinBox) og upload pakker i menuen (Files).
- Genstart enheden.
- Konfigurer din adgangskode for at sikre enheden.

Sikkerhedsoplysninger:

- Inden du arbejder med MikroTik-udstyr, skal du være opmærksom på farene i forbindelse med elektriske kredsløb og kende almindelig praksis til forebyggelse af ulykker. Installationsprogrammet skal være bekendt med netværksstrukturer, vilkår og koncepter.
- Brug kun strømforsyningen og det tilbehør, der er godkendt af producenten, og som findes i den originale emballage til dette produkt.
- Dette udstyr skal installeres af uddannede og kvalificerede personale i henhold til disse installationsinstruktioner. Installatoren er ansvarlig for at sikre, at installationen af udstyret er i overensstemmelse med lokale og nationale elektriske koder. Forsøg ikke at adskille, reparere eller ændre enheden.
- Dette produkt er beregnet til at blive installeret indendørs. Hold dette produkt væk fra vand, ild, fugtighed eller varme omgivelser.
- Vi kan ikke garantere, at der ikke vil ske ulykker eller skader på grund af forkert brug af enheden. Brug dette produkt med omhu og betjen det på egen risiko!
- I tilfælde af fejl på enheden skal du kontakte din forhandler.
- Dette er et klasse A-produkt. I et hjemligt miljø kan dette produkt forårsage radiointerferens, i hvilket tilfælde brugeren muligvis skal træffe passende foranstaltninger.

Producent: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Letland, LV1039.

DE - Deutsche. Kurzanleitung:

⚠ Dieses Gerät muss auf RouterOS v6.46 oder die neueste Version aktualisiert werden, um die Einhaltung der örtlichen behördlichen Vorschriften zu gewährleisten.
Es liegt in der Verantwortung des Endbenutzers, die örtlichen Vorschriften zu befolgen, einschließlich des Betriebs innerhalb der gesetzlichen Frequenzkanäle und der Ausgabe Anforderungen an Stromversorgung, Verkabelung und dynamische Frequenzwahl (Dynamic Frequency Selection, DFS). Alle MikroTik Funkgeräte müssen professionell installiert.

Dies ist das Netzwerkgerät. Den Produktmodellnamen finden Sie auf dem Gehäuseaufkleber (ID).

Bitte besuchen Sie die Seite mit dem Benutzerhandbuch unter <https://mt.lv/um-de>, um das vollständige und aktuelle Benutzerhandbuch zu erhalten. Oder scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Handy.



Technische Spezifikationen, Broschüren und weitere Informationen zu Produkten finden Sie unter <https://mikrotik.com/products>

Das Konfigurationshandbuch für Software in Ihrer Sprache mit zusätzlichen Informationen finden Sie unter <https://mt.lv/help-de>

MikroTik-Geräte sind für den professionellen Einsatz bestimmt. Wenn Sie keine Qualifikationen haben, suchen Sie bitte einen Berater <https://mikrotik.com/consultants>

Dieses Gerät akzeptiert den Eingang eines 24-V-Gleichstromadapters, das in der Originalverpackung dieses Geräts enthalten ist.

Erste Schritte:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr ISP Hardwareänderungen akzeptiert und eine IP-Adresse ausgibt.
- Schließen Sie Ihr WAN-Kabel an Port 1 und LAN-Computer an die restlichen Ports an.
- Schließen Sie das Gerät an den mitgelieferten Adapter an.
- Stellen Sie die IP-Konfiguration des LAN-Computers auf automatisch (DHCP) ein.
- Falls die IP nicht verfügbar ist, verwenden Sie das Konfigurationstool (WinBox), um eine Verbindung über die MAC-Adresse herzustellen.
- Öffnen Sie <http://192.168.88.1> in Ihrem Webbrowser, um die Konfiguration zu starten. Standardmäßig gibt es kein Kennwort. Sie werden automatisch angemeldet.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche (Check_for_updates) und aktualisieren Sie Ihre RouterOS-Software auf die neueste Version. Das Gerät muss über eine aktive Internetverbindung verfügen.
- Informationen zum manuellen Aktualisieren des Geräts durch CRS und CCR finden Sie auf unserer Download-Seite <https://mikrotik.com/download>
- Wählen Sie Ihre Architektur basierend auf Ihrem Gerätemodell im Menü (System/Resources) und laden Sie die neuesten Pakete von einem stabilen Kanal auf Ihren PC herunter.
- Öffnen Sie (WebFig) oder (WinBox) und laden Sie Pakete im Menü (Files) hoch.
- Starte das Gerät neu.
- Richten Sie Ihr Passwort ein, um das Gerät zu sichern.

Sicherheitsinformation:

- Bevor Sie an MikroTik-Geräten arbeiten, sollten Sie sich der Gefahren bewusst sein, die mit elektrischen Schaltkreisen verbunden sind, und sich mit den Standardverfahren zur Verhinderung von Unfällen vertraut machen. Das Installationsprogramm sollte mit Netzwerkstrukturen, Begriffen und Konzepten vertraut sein.
- Verwenden Sie nur das vom Hersteller zugelassene Netzteil und Zubehör, das in der Originalverpackung dieses Produkts enthalten ist.
- Dieses Gerät muss von qualifiziertem und qualifiziertem Personal gemäß diesen Installationsanweisungen installiert werden. Der Installateur ist dafür verantwortlich, dass die Installation des Geräts den örtlichen und nationalen elektrischen Vorschriften entspricht. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.
- Dieses Produkt ist für den Innenbereich vorgesehen. Halten Sie dieses Produkt von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern.
- Wir können nicht garantieren, dass durch unsachgemäße Verwendung des Geräts keine Unfälle oder Schäden auftreten. Bitte verwenden Sie dieses Produkt mit Vorsicht und arbeiten Sie auf eigenes Risiko!
- Trennen Sie das Gerät bei einem Stromausfall vom Stromnetz. Der schnellste Weg, dies zu tun, besteht darin, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.
- Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall muss der Benutzer möglicherweise angemessene Maßnahmen ergreifen.

Hersteller: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Letland, LV1039.

EL - Ελληνικά. Γρήγορος οδηγός:

⚠ Αυτή η συσκευή πρέπει να αναβαθμιστεί στο RouterOS v6.46 ή την τελευταία έκδοση για να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με τους κανονισμούς της τοπικής αυτοδιοίκησης.
Είναι ευθύνη των τελικών χρηστών να ακολουθούν τους τοπικούς κανονισμούς των χωρών, συμπεριλαμβανομένης της λειτουργίας ενός των νόμιμων καναλιών συχνότητας, της παραγωγής ισχύ, απαιτήσεις καλωδίωσης και απαιτήσεις δυναμικής επιλογής συχνότητας (DFS). Όλες οι ασύρματες συσκευές MikroTik πρέπει να είναι επαγγελματικά εγκαταστημένες.

Αυτή είναι η συσκευή δικτύου. Μπορείτε να βρείτε το όνομα του μοντέλου προϊόντος στην ετικέτα της θήκης (ID).

Επισκεφτείτε τη σελίδα του εγχειριδίου χρήστη στο <https://mt.lv/um-el> για το πλήρες ενημερωμένο εγχειρίδιο χρήσης. Ή να απορρίψετε τον κωδικό QR με το κινητό σας τηλέφωνο.



Τεχνικές προδιαγραφές, φυλλάδια και περισσότερες πληροφορίες για τα προϊόντα στη διεύθυνση <https://mikrotik.com/products>

Το εγχειρίδιο διαμόρφωσης για λογισμικό στη γλώσσα σας με πρόσθετες πληροφορίες βρίσκεται στη διεύθυνση <https://mt.lv/help-el>

Οι συσκευές MikroTik προορίζονται για επαγγελματική χρήση. Εάν δεν έχετε τα προϊόντα παρακαλώ ζητήστε έναν σύμβουλο <https://mikrotik.com/consultants>

Αυτή η συσκευή δέχεται είσοδο τροφοδοτικού 24V DC, ο οποίος παρέχεται στην αρχική συσκευασία αυτής της συσκευής.

Πρώτα βήματα:

- Βεβαιωθείτε ότι ο ISP σας θα αποδεχτεί την αλλαγή υλικού και θα εκδώσει μια διεύθυνση IP.
- Συνδέστε το καλώδιο WAN στη θύρα 1 και τους υπολοίπους LAN στις υπόλοιπες θύρες.
- Συνδέστε τη συσκευή στον προσαρμογέα που περιλαμβάνεται.
- Ορίστε τη ρύθμιση παραμέτρων IP υπολογιστή υπολογιστή σε αυτόματη (DHCP).
- Σε περίπτωση που η διεύθυνση IP δεν είναι διαθέσιμη, χρησιμοποιήστε το εργαλείο διαμόρφωσης (WinBox) για να συνδεθείτε μέσω της διεύθυνσης MAC.
- Ανοίξτε το <http://192.168.88.1> στο πρόγραμμα περιήγησης ιστού για να ξεκινήσετε τη διαμόρφωση, δεν υπάρχει προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης, θα συνδεθείτε αυτόματα.
- Κάντε κλικ σε (Check_for_updates) και ενημερώστε το λογισμικό RouterOS στην πιο πρόσφατη έκδοση. Η συσκευή πρέπει να διαθέτει ενεργή σύνδεση στο Internet.
- Για το CRS και το CCR να ενημερωθείτε γρήγορα τη συσκευή, μεταβείτε στη σελίδα λήψης <https://mikrotik.com/download>
- Επιλέξτε την αρχιτεκτονική σας με βάση το μοντέλο της συσκευής σας στο μενού (System/Resources) και κάντε λήψη των πιο πρόσφατων πακέτων από ένα σταθερό κανάλι στον υπολογιστή σας.
- Ανοίξτε (WebFig) ή (WinBox) και μεταφορτώστε πακέτα στο μενού (Files).
- Επανεκκινήστε τη συσκευή.
- Ρυθμίστε τον κωδικό πρόσβασης σας για να ασφαλίσετε τη συσκευή.

Οδηγίες ασφαλείας:

- Πριν να εργαζοστείτε σε οποιοδήποτε εξοπλισμό MikroTik, να είστε ενήμεροι για τους κινδύνους που σχετίζονται με τα ηλεκτρικά κυκλώματα και να είστε εξοικειωμένοι με τις συνήθεις πρακτικές για την πρόληψη ατυχημάτων. Ο εγκαταστάτης πρέπει να είναι εξοικειωμένος με τις δομές, τους όρους και τις έννοιες του δικτύου.
- Χρησιμοποιήστε μόνο την τροφοδοσία ρεύματος και τα εξαρτήματα που έχει εγκριθεί από τον κατασκευαστή και τα οποία μπορείτε να βρείτε στην αρχική συσκευασία αυτού του προϊόντος.
- Αυτός ο εξοπλισμός είναι επηρεασμένο και ιδιαιτέρως επικίνδυνο προσωπικό, σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες εγκατάστασης. Ο εγκαταστάτης είναι υπεύθυνος για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης της εγκατάστασης του εξοπλισμού με τους τοπικούς και εθνικούς ηλεκτρικούς κώδικες. Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε, να επιδιορθώσετε ή να τροποποιήσετε τη συσκευή.
- Το προϊόν αυτό προορίζεται για εγκατάσταση σε εσωτερικό χώρο. Κρατήστε το προϊόν μακριά από νερό, φωτιά, υγρασία ή καυτό περιβάλλον.
- Δεν μπορείτε να εγγυηθούμε ότι δεν θα προκύψουν ατυχήματα ή ζημιές εξοπλισμού της ακατάλληλης χρήσης της συσκευής. Χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν με προσοχή και λειτουργείτε με δική σας ευθύνη!
- Σε περίπτωση βλάβης της συσκευής, αποσυνδέστε την από την τροφοδοσία. Ο καλύτερος τρόπος είναι να αποσυνδέσετε το φως από την πρίζα.
- Προκαταίτια για προϊόν κλάσης A. Σε οικιακό περιβάλλον, αυτό το προϊόν μπορεί να προκαλέσει ραδιοεπαρμολογικές, οπότε ενδέχεται να χρειαστεί να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα από τον χρήστη.

Κατασκευαστής: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Letonija, LV1039.

ES - Español. Guía rápida:

⚠ Este dispositivo debe actualizarse a RouterOS v6.46 o la última versión para garantizar el cumplimiento de las regulaciones de las autoridades locales.
Es responsabilidad del usuario final seguir las regulaciones locales del país, incluida la operación dentro de los canales legales de frecuencia, salida alimentación, requisitos de cableado y requisitos de selección de frecuencia dinámica (DFS). Todos los dispositivos de radio MikroTik deben ser instalados profesionalmente

Este es un dispositivo de red. Puede encontrar el nombre del modelo del producto en la etiqueta del caso (ID).

Visite la página del manual del usuario en <https://mt.lv/um-es> para obtener el manual del usuario actualizado. O escanee el código QR con su teléfono móvil.



Especificaciones técnicas, folletos y más información sobre productos en <https://mikrotik.com/products>

Puede encontrar el manual de configuración del software en su idioma con información adicional en <https://mt.lv/help-es>

Los dispositivos MikroTik son para uso profesional. Si no tiene calificaciones, busque un consultor <https://mikrotik.com/consultants>

Este dispositivo acepta la entrada del adaptador de alimentación de 24 V CC, que se proporciona en el embalaje original de este dispositivo.

Primeros pasos:

- Asegúrese de que su ISP acepte cambios de hardware y emita una dirección IP.
- Conecte su cable WAN al puerto 1 y las computadoras LAN a los demás puertos.
- Conecte el dispositivo al adaptador incluido.
- Establezca la configuración IP de la computadora LAN en automático (DHCP).
- En caso de que la IP no esté disponible, use la herramienta de configuración (WinBox) para conectarse a través de la dirección MAC.
- Abra <http://192.168.88.1> en su navegador web para iniciar la configuración, no hay una contraseña por defecto, iniciará sesión automáticamente.
- Haga clic en el botón (Verificar_actualizaciones) y actualice su software RouterOS a la última versión. El dispositivo debe tener una conexión a Internet activa.
- Para que CRS y CCR actualicen manualmente el dispositivo, vaya a nuestra página de descarga <https://mikrotik.com/download>
- Elija su arquitectura según el modelo de su dispositivo en el menú (System/Resources) y descargue los últimos paquetes desde un canal estable a su PC.
- Abra (WebFig) o (WinBox) y cargue paquetes en el menú (Files).
- Reinicia el dispositivo.
- Configure su contraseña para asegurar el dispositivo.

Información de seguridad:

- Antes de trabajar en cualquier equipo MikroTik, tenga en cuenta los riesgos relacionados con los circuitos eléctricos y familiares con las prácticas estándar para prevenir accidentes. El instalador debe estar familiarizado con las estructuras de red, los términos y los conceptos.
- Utilice sólo la fuente de alimentación y los accesorios aprobados por el fabricante, y que se pueden encontrar en el embalaje original de este producto.
- Este equipo debe ser instalado por personal capacitado y calificado, según estas instrucciones de instalación. El instalador es responsable de asegurarse de que la instalación del equipo cumpla con los códigos eléctricos locales y nacionales. No intente desmontar, reparar o modificar el dispositivo.
- Este producto está diseñado para instalarse en interiores. Mantenga este producto alejado del agua, fuego, humedad o ambientes calientes.
- No podemos garantizar que no ocurran accidentes o daños debido al uso incorrecto del dispositivo. ¡Utilice este producto con cuidado y opere bajo su propio riesgo!
- En caso de falla del dispositivo, desconecte de la alimentación. La forma más rápida de hacerlo es desconectando el enchufe de la toma de corriente.
- Este es un producto de clase A. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario deberá tomar las medidas adecuadas.

Fabricante: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Letonia, LV1039.

Información México:

EFICIENCIA ENERGETICA CUMPLE CON LA NOM-029-ENER-2017.

La operación de este equipo esta sujeta a las siguientes dos condiciones:

- Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y.
- Este equipo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Fabricante: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i, Riga, LV-1039, Latvia.

País De Origen: Letonia; Lituania; China (Republica Popular); Estados Unidos De America; Mexico.

Por favor contacte a su distribuidor local para preguntas regionales específicas. La lista de importadores se puede encontrar en nuestra página de inicio – <https://mikrotik.com/buy/latinamerica/mexico>.

ET - Eestlane. Kiirjuhend:

⚠ Kohaliku omavalitsuse eskirjade järgimise tagamiseks tuleb see seade uuendada versioonile RouterOS v6.46 või uusimale versioonile.

Lõppkasutajate kohustus on järgida kohaliku riigi seadusi, sealhulgas toimimist seaduslikes sageduskanalites, väljund võimsus, kaabeldusnõuded ja dünaamilise sageduse valiku (DFS) nõuded. Kõik MikroTiku raadioseadmed peavad olema professionaalselt paigaldatud.

See on võrguseade. Toote mudeli nime leiate kohvri sildilt (ID).

Talileiku ja värske kasutusjuhendi saamiseks külastage kasutusjuhendit lehel <https://mt.lv/um-et>. Või skannige oma mobiiltelefoniga QR-koodi.

Tehnilised kirjeldused, brošüürid ja lisateave toodete kohta leiate aadressilt <https://mikrotik.com/products>

Teie keeles oleva tarkvara konfiguratsioonijuhend koos lisateabega leiate aadressilt <https://mt.lv/help-et>

MikroTik seadmed on mõeldud professionaalseks kasutamiseks. Kui teil pole kvalifikatsiooni, pöörduge konsultandi poole <https://mikrotik.com/consultants>

See seade aktsepteerib 24 V alalisvoolu adapteri sisendi, mis on esitatud selle seadme originaalpakendis.

Esimesed sammud:

- Veenduge, et teie Interneti-teenuse pakkuja aktsepteerib riistvaramuudatusi ja väljastab IP-aadressi.
- Ühendage WAN-kaabel portiga 1 ja LAN-arvutid olejäänud portidega.
- Ühendage seade komplekti kuuluva adapteriga.
- Seadke LAN-arvuti IP-konfiguratsioon automaatseks (DHCP).
- Kui IP pole saadaval, kasutage MAC-aadressi kaudu ühenduse loomiseks seadistustööriista (WinBox).
- Seadistamise ajastamiseks avage oma veebibrauseris leht <http://192.168.88.1>, valikimisi pole parool, logitakse sisse automaatselt.
- Klõpsake nuppu (Check_for_updates) ja värskendage oma RouterOS tarkvara uusimale versioonile. Seadmel peab olema aktiivne Interneti-ühendus.
- CRS-i ja CCR-i seadme käsitsi värskendamiseks minge meie allalaadimislehele <https://mikrotik.com/download>
- Valige menüüst (System/Resources) oma seadme mudeli põhjal oma arhitektuur ja laadige stabiilse kanali uusimad paketid arvutisse.
- Avage (WebFig) või (WinBox) ja laadige paketid üles (Files) menüüst.
- Täaskäivitage seade.
- Seadistage seadme turvaliseks parool.

Ohutusteave:

- Enne kui töötate mõne MikroTiku seadmega, tutvuge elektriskeemidega kaasnevate ohutudega ja tutvuge õnnetuste vältimise tavapraktikaga. Installer peaks tundma võrgustruktuure, termineid ja konseptsioone.
- Kasutage ainult tootja poolt heaks kiidetud toiteallikaid ja tarvikuid, mis on selle toote originaalpakendis.
- Need seadmed peavad paigaldama väljapõnnid ja kvalifitseeritud töötajad vastavalt käesolevale paigaldusjuhisele. Paigaldaja vastutab selle eest, et seadmed paigaldatakse vastavalt kohalikele ja riiklikele elektriseadustele. Ärge üritage seadet lahti võtta, remontida ega modifitseerida.
- See toode on ette nähtud paigaldamiseks sisenuumidesse. Hoidke seda toodet eemal veest, tules, niiskusest ja kuumaest keskkondadest.
- Me ei saa garanteerida, et seadme ebaõige kasutamine tõttu ei juhtu õnnetusi ega kahjustusi. Kasutage seda toodet ettevaatlikult ja tegutsege omal vastutuse!
- Seadme rikke korral eraldage see vooluvõrgust. Kiireim viis selleks on pistiku pistikupeasat lahti ühendamine.
- See on A-klassi toode. Koduses keskkonnas võib see toode põhjustada raadiohäireid, sel juhul võidakse kasutajat nõuda asjakohaste meetmete võtmist.

Tootja: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riia, Lati, LV1039.

FI - Suomalainen. Pikaopas:

⚠ Tämä laite on päivitettävä RouterOS v6.46 -versioon tai uusimpaan versioon, jotta varmistetaan paikallisviranomaisten määräysten noudattaminen.

Loppukäyttäjien vastuulla on noudataa paikallisia maalelakeja, mukaan lukien toiminta llaillisilla taajuuskanavilla, lähtö teho, kaapelointivaatimukset ja dynaamisen taajuuden valinnan (DFS) vaatimukset. Kaikkien MikroTik-radiolaitteiden on oltava ammattimaisesti asennettu.

Tämä on verkkolaitte. Tuotemallin nimi löytyy kotelon etiketistä (ID).

Katso täydelliset ja ajantasaiset käyttöohjeet sivulta <https://mt.lv/um-fi>. Tai skannaa QR-koodi matkapuhelimellasi.

Tekniset tiedot, esitteet ja lisätietoja tuotteista osoitteessa <https://mikrotik.com/products>

Kielellisiä olevien ohjelmistojen määritysoppaat, joissa on lisätietoja, ovat osoitteessa <https://mt.lv/help-fi>

MikroTik-laitteet on tarkoitettu ammattikäyttöön. Jos sinulla ei ole pätevyyttä, ota yhteys konsulttiin <https://mikrotik.com/consultants>

Tämä laite hyväksyy 24 V DC -virtasovittimen tulon, joka toimittaan laitteen alkuperäspakkauksessa.

Ensiaskelot:

- Varmista, että Internet-palveluntarjoajasi hyväksyy laitteiston vaihdon ja antaa IP-osoitteen.
- Kytke WAN-kaapeli porttiin 1 ja LAN-tietokoneet muihin portteihin.
- Kytke laite mukana toimitettuun adapteriin.
- Aseta LAN-tietokoneen IP-määritys automaattiseksi (DHCP).
- Jos IP:tä ei ole saatavana, käytä (WinBox) määrityskalua yhteyden muodostamiseen MAC-osoitteen kautta.
- Käynnistä määritykset avamalla selaimessa <http://192.168.88.1>, salasanaa ei ole oletusarvoisesti, kirjaudu oltava automaattisesti.
- Napsauta (Check_for_updates) -painiketta ja päivitä RouterOS-ohjelmisto uusimpaan versioon. Laitteella on oltava aktiivinen Internet-yhteys.
- Jos haluat CRS:n ja CCR:n päivittää laitteen manuaalisesti, siirry latausivulle <https://mikrotik.com/download>
- Valitse arkkitehtuurisi litemallin perusteella valikosta (System/Resources) ja lataa uusimmat paketit vakaalla kanavalla tietokoneellesi.
- Avaa (WebFig) tai (WinBox) ja lataa paketti (Files) -valikossa.
- Käynnistä laite uudelleen.
- Aseta salasanasasi laitteen suojaamiseksi.

Turvallisuustieto:

- Ennen kuin työskentelet MikroTik-laitteiden kanssa, ole tietoinen sähköisiin liittyvistä vaaroista ja perehdy vakavatoisiin käytäntöihin onnettomuuksien estämiseksi. Asentajan tulee tuntea verkkorakenteet, termit ja käsitteet.
- Käytä vain valmistajan hyväksymää virtalähdettä ja lisävarusteita, jotka löytyvät tämän tuotteen alkuperäspakkauksesta.
- Tämän laitteen saa asentaa koulutettu ja pätevä henkilö näiden asennusohjeiden mukaisesti. Asentajan on varmistettava, että laitteen asennus on paikallisten ja kansallisten sähkömääräysten mukainen. Älä yritä purkaa, korjata tai muokata laitetta.
- Tämä tuote on tarkoitettu asennettavaksi sisätiloissa. Pidä tämä tuote poisaa vedestä, tulesta, kosteudesta tai kuumasta ympäristöstä.
- Emme voi taata, että laitteen väärinkäytöstä ei aiheudu onnettomuuksia tai vaurioita. Käytä tätä tuotetta huolellisesti ja käytä omalla vastuulla!
- Irrota laite sähkövirrasta ennen kuin aloitat työtä. Napsauta (Check_for_updates) et mettez à jour votre logiciel RouterOS vers la dernière version. L'appareil doit disposer d'une connexion Internet active.
- Tämä on luokan A tuote. Kotitalousympäristössä tämä tuote voi aiheuttaa radiohäiriöitä, jolloin käyttäjää saatetaan joutua toteuttamaan riittävät toimenpiteet.

Valmistaja: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riika, Latvia, LV1039.

FR - Français. Guide rapide:

⚠ Cet appareil doit être mis à niveau vers RouterOS v6.46 ou la dernière version pour garantir la conformité aux réglementations des autorités locales.

Il est de la responsabilité des utilisateurs finaux de suivre les réglementations locales du pays, y compris le fonctionnement dans les canaux de fréquence légaux, la sortie les exigences d'alimentation, de câblage et de sélection dynamique de fréquence (DFS). Tous les appareils radio MikroTik doivent être installés professionnellement.

Ceci est un périphérique réseau. Vous pouvez trouver le nom du modèle du produit sur l'étiquette du boîtier (ID).

Veillez visiter la page du manuel d'utilisation sur <https://mt.lv/um-fr> pour le manuel d'utilisation complet et à jour. Ou scannez le code QR avec votre téléphone portable.

Spécifications techniques, brochures et plus d'informations sur les produits sur <https://mikrotik.com/products>

Vous trouverez le manuel de configuration du logiciel dans votre langue avec des informations supplémentaires sur <https://mt.lv/help-fr>

Les appareils MikroTik sont destinés à un usage professionnel. Si vous n'avez pas de qualifications, veuillez consulter un consultant <https://mikrotik.com/consultants>

Cet appareil accepte l'entrée d'un adaptateur d'alimentation 24 V CC, qui est fourni dans l'emballage d'origine de cet appareil.

Premiers pas:

- Assurez-vous que votre FAI acceptera le changement de matériel et émettra une adresse IP.
- Connectez votre câble WAN au port 1 et les ordinateurs LAN aux ports restants.
- Connectez l'appareil à l'adaptateur inclus.
- Définissez la configuration IP de l'ordinateur LAN sur automatique (DHCP).
- Dans le cas où l'adresse IP n'est pas disponible, utilisez l'outil de configuration (WinBox) pour vous connecter via l'adresse MAC.
- Ouvrez <http://192.168.88.1> dans votre navigateur Web pour démarrer la configuration, il n'y a pas de mot de passe par défaut, vous serez connecté automatiquement.
- Cliquez sur le bouton (Check_for_updates) et mettez à jour votre logiciel RouterOS vers la dernière version. L'appareil doit disposer d'une connexion Internet active.
- Pour CRS et CCR mettez à jour manuellement l'appareil, accédez à notre page de téléchargement <https://mikrotik.com/download>
- Choisissez votre architecture en fonction de votre modèle d'appareil dans le menu (System/Resources) et téléchargez les derniers packages d'un canal stable sur votre PC.
- Ouvrez (WebFig) ou (WinBox) et téléchargez les packages dans le menu (Files).
- Redémarrez l'appareil.
- Configurez votre mot de passe pour sécuriser l'appareil.

Information sur la sécurité:

- Avant de travailler sur un équipement MikroTik, soyez conscient des dangers liés aux circuits électriques et familiarisez-vous avec les pratiques standard de prévention des accidents. Le programme d'installation doit être familiarisé avec les structures, les termes et les concepts du réseau.
- Utilisez uniquement l'alimentation et les accessoires approuvés par le fabricant et qui se trouvent dans l'emballage d'origine de ce produit.
- Cet équipement doit être installé par du personnel formé et qualifié, conformément à ces instructions d'installation. L'installateur est responsable de s'assurer que l'installation de l'équipement est conforme aux codes électriques locaux et nationaux. N'essayez pas de démonter, réparer ou modifier l'appareil.
- Ce produit est destiné à être installé à l'intérieur. Gardez ce produit loin de l'eau, du feu, de l'humidité ou des environnements chauds.
- Nous ne pouvons garantir qu'aucun accident ou dommage ne se produira en raison d'une mauvaise utilisation de l'appareil. Veuillez utiliser ce produit avec soin et l'utiliser à vos propres risques!
- En cas de panne de l'appareil, veuillez le déconnecter de l'alimentation. La façon la plus rapide de le faire est de débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- Ceci est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être amené à prendre des mesures adéquates.

Fabricant: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Letonie, LV1039.

HR - Hrvatski. Brzi vodič:



⚠ **Ovaj je uređaj potrebno nadograditi na RouterOS v6.46 ili najnoviju verziju kako bi se osigurala sukladnost s lokalnim propisima.**

Odgovornost krajnjih korisnika je da slijede lokalne propise, uključujući rad unutar legalnih frekvencijskih kanala zahtjevi za napajanje, kabliranje i zahtjevi za dinamički odabir frekvencije (DFS). Svi MikroTik radijski uređaji moraju biti profesionalno instalirani.

Ovo je mrežni uređaj. Naziv modela proizvođača možete pronaći na naljepnici kućišta (ID).

Molimo posjetite stranicu s priručnikom na <https://mt.lv/um-hr> za cjeloviti ažurirani korisnički priručnik. Ili skenirajte QR kod sa svojim mobilnim telefonom.

Tehničke specifikacije, brošure i više informacija o proizvodima na <https://mikrotik.com/products>

Priručnik o konfiguraciji softvera na vašem jeziku s dodatnim informacijama potražite na <https://mt.lv/help-hr>

MikroTik uređaji su za profesionalnu upotrebu. Ako nemate kvalifikacije, potražite savjetnika <https://mikrotik.com/consultants>

Ovaj uređaj prihvaća ulaz 24-strujnog mrežnog adaptera, koji je isporučen u originalnom pakiranju ovog uređaja.

Prvi koraci:

- Provjerite hoće li vaš davatelj internetskih usluga prihvatiti promjene hardvera i izdati IP adresu.
- Spojite svoj WAN kabal na ulaz 1, a LAN računala na ostale portove.
- Spojite uređaj na uključeni adapter.
- Podesite IP konfiguraciju LAN računala na automatski (DHCP).
- U slučaju da IP nije dostupan, za povezivanje putem MAC adrese upotrijebite (WinBox) konfiguracijski alat.
- Otvorite <http://192.168.88.1> u svom web pregledniku da biste pokrenuli konfiguraciju, prema zadanim postavkama nema lozinke, automatski ćete biti prijavljeni.
- Kliknite gumb (Check_for_updates) i ažurirajte svoj RouterOS softver na najnoviju verziju. Uređaj mora imati aktivnu internetsku vezu.
- Za CRS i CCR nužno ažuriranje uređaja posjetite našu stranicu za preuzimanje <https://mikrotik.com/download>
- Izaberite svoju arhitekturu na temelju modela vašeg uređaja u izborniku (System/Resources) i preuzmite najnovije pakete s stabilnog kanala na svoje računalo.
- Otvorite (WebFig) ili (WinBox) i prenesite pakete u izbornik (Files).
- Ponovno pokrenite uređaj.
- Postavljajte zaporku za osiguranje uređaja.

Sigurnosne informacije:

- Prije nego što radite na bilo kojoj MikroTik opremi, budite svjesni opasnosti koje uključuju električni krug i upoznajte se sa standardnim postupcima za sprečavanje nezgoda. Instalacijski program trebao bi biti upoznat s mrežnim strukturama, pojmovima i konceptima.
- Koristite samo napajanje i pribor odobrene od proizvođača koji se mogu naći u originalnom pakiranju ovog proizvoda.
- Ovu opremu treba ugraditi obučeno i kvalificirano osoblje prema ovim uputama za ugradnju. Instalater je odgovoran za provjeru da je instalacija opreme u skladu s lokalnim i nacionalnim električnim propisima. Ne pokušavajte rastavljati, popravljati ili modificirati uređaj.
- Ovaj je proizvod namijenjen ugradnji u zatvorenom prostoru. Ovaj proizvod držite podalje od vode, vatre, vlage ili vrućeg okruženja.
- Ne možemo jamčiti da neće doći do nezgoda ili ošteđenja uslijed nepravilne upotrebe uređaja. Molimo koristite ovaj proizvod s pažnjom i radite na vlastiti rizik!
- U slučaju kvara uređaja, isključite ga iz napajanja. Najbrži način za to je isključivanje utikača iz utičnice.
- Ovo je proizvod klase A. U domaćem okruženju, ovaj proizvod može prouzročiti radio smetnje. U tom slučaju se od korisnika može tražiti da poduzme odgovarajuće mjere.

Proizvođač: Mikrotiks SIA, Brīvības gatve 2141 Rīga, Latvija, LV1039.

HU - Magyar. Gyors útmutató:

⚠ **Ezt az eszközt frissíteni kell a RouterOS v6.46-ra vagy a legújabb verzióra, hogy biztosítsák a helyi hatóságok előírásainak való megfelelést.**

A végfelhasználók felelőssége a helyi országos előírások betartása, ideértve a törvényes frekvenciacsatornák keresztül működést is teljesítményre, kábelvezésre és dinamikus frekvenciaválasztásra (DFS) vonatkozó követelmények. Az összes MikroTik rádiókészüléknek lennie kell szakszerűen telepítve.

Ez hálózati eszköz. A termék típus nevét a tok címkéjén (ID) találhatja meg.

Kérjük, keresse fel a használati útmutatót a <https://mt.lv/um-hu> oldalon a teljes, legfrissebb használati útmutatóért. Vagy beolvashatja a QR-kódot mobiltelefonjánál.

Műszaki leírások, brosúrák és további információk a termékekről a <https://mikrotik.com/products> oldalon

Az Ön nyelvén található szoftver konfigurációs kézikönyve és további információk a következő webhelyen találhatók: <https://mt.lv/help-hu>

A MikroTik eszközök professzionális használatra készültek. Ha nem rendelkezik képesséssel, kérjen tanácsadót <https://mikrotik.com/consultants>

Ez az eszköz elfogadja a 24 V-os egyenáramú adapter bemeneti adatait, amely a készülék eredeti csomagolásában található.

Első lépések:

- Győződjön meg arról, hogy az internetszolgáltató elfogadja a hardvercserét, és kiad egy IP-címét.
- Csatlakoztassa a WAN-kábelt az 1. portoz, a LAN-számítógépeket pedig a többi portoz.
- Csatlakoztassa a készüléket a mellékelt adapterhez.
- Állítsa a LAN számítógép IP-konfigurációját automatikusra (DHCP).
- Ha az IP nem érhető el, használja a (WinBox) konfigurációs eszközt a MAC-címen keresztül történő csatlakozáshoz.
- A konfiguráció elindításához nyissa meg a böngészőt a <http://192.168.88.1> webhelyen; alapértelmezés szerint nincs jelszó, automatikusan be lesz jelentkezve.
- kattintson a (Check_for_updates) gombra, és frissítse a RouterOS szoftvert a legújabb verzióra. A készüléknek aktiv internetkapcsolattal kell rendelkeznie.
- A CRS és CCR eszköz manuális frissítéséhez keresse fel a letöltési oldalunkat: <https://mikrotik.com/download>
- Valószínűleg az architektúrát az eszközmódel alapján a menüben (System/Resources), és töltse le a legújabb csomagokat egy stabil csatornáról a számítógépre.
- Nyissa meg a (WebFig) vagy a (WinBox) fájlt, és töltsse fel a csomagokat a (Files) menüben.
- Indítsa újra az eszközt.
- Állítsa be a jelszavát az eszköz biztonságához.

Biztonsági információk:

- Mielőtt bármilyen MikroTik berendezésen dolgozik, tisztában kell lennie az elektromos áramkörökkel kapcsolatos veszélyekkel, és ismernie kell a balesetek megelőzésére szolgáló szokásos gyakorlatokat. A telepítőnek ismeri a hálózati struktúrákat, a fogalmakat és a fogalmakat.
- Csak a gyártó által jóváhagyott tápegység és tartozékokat használjon, amelyek a termék eredeti csomagolásában találhatók.
- Ezt a felszerelést képzett és képesített személyzetnek kell telepítenie, a jelen telepítési útmutató szerint. A telepítő felül annak biztosítását, hogy a berendezés telepítése megfelelően a helyi és az országos elektromos szabványoknak. Ne kísérletet meg szétszerelni, megjavítani vagy átalakítani a készüléket.
- Ezt a terméket beltéri használatra tervezték. Tartsa távol a terméket víztől, tűztől, páratartalomtól és forró környezettől.
- Nem garantálhatjuk, hogy a készülék nem megfelelő használata miatt balesetek vagy károk nem következhetnek be. Kérjük, használja ezt a terméket körültekintően és működtesse a saját felelősségét!
- Eszköz meghibásodása esetén kérjük, hívza ki a szakembert. A leggyorsabb módosítást erre az, ha a hálózati csatlakozói kábelre a konnektortól.
- Ez egy A osztályú termék. Háztartási környezetben ez a termék rádióinterferenciát okozhat, amely esetben a felhasználót fel kell kérni a megfelelő intézkedések megtételére.

Gyártó: Mikrotiks SIA, Brīvības gatve 2141 Rīga, Lettország, LV1039.

IT - Italiano. Guida veloce:

⚠ **Questo dispositivo deve essere aggiornato a RouterOS v6.46 o alla versione più recente per garantire la conformità alle normative delle autorità locali.**

È responsabilità dell'utente finale seguire le normative locali locali, incluso il funzionamento nei canali di frequenza legali, in uscita requisiti di alimentazione, cablaggio e selezione della frequenza dinamica (DFS). Tutti i dispositivi radio MikroTik devono essere installati professionalmente.

Questo è il dispositivo di rete. È possibile trovare il nome del modello del prodotto sull'etichetta della custodia (ID).

Visitare la pagina del manuale dell'utente su <https://mt.lv/um-it> per il manuale utente completamente aggiornato. Oppure scansiona il codice QR con il tuo cellulare.

Specifiche tecniche, brochure e maggiori informazioni sui prodotti su <https://mikrotik.com/products>

Il manuale di configurazione del software nella tua lingua con informazioni aggiuntive è disponibile all'indirizzo <https://mt.lv/help-it>

I dispositivi MikroTik sono per uso professionale. Se non si dispone di qualifiche, consultare un consulente <https://mikrotik.com/consultants>

Questo dispositivo accetta l'ingresso dell'alimentatore 24 V CC, fornito nella confezione originale di questo dispositivo.

Primi passi:

- Assicurarsi che il proprio ISP accetti le modifiche hardware e invii un indirizzo IP.
- Collegare il cavo WAN alla porta 1 e i computer LAN alle porte restanti.
- Collegare il dispositivo all'adattatore incluso.
- Impostare la configurazione IP del computer LAN su automatica (DHCP).
- Nel caso in cui l'IP non sia disponibile, utilizzare lo strumento di configurazione (WinBox) per connettersi tramite l'indirizzo MAC.
- Aprire <http://192.168.88.1> nel browser Web per avviare la configurazione, non esiste una password per impostazione predefinita, si accederà automaticamente.
- Fare clic sul pulsante (Check_for_updates) e aggiornare il software RouterOS all'ultima versione. Il dispositivo deve disporre di una connessione Internet attiva.
- Per CRS e CCR aggiornare manualmente il dispositivo, vai alla nostra pagina di download <https://mikrotik.com/download>
- Scegli la tua architettura in base al modello del tuo dispositivo nel menu (System/Resources) e scarica gli ultimi pacchetti da un canale stabile sul tuo PC.
- Aprire (WebFig) o (WinBox) e caricare i pacchetti nel menu (Files).
- Riavvia il dispositivo.
- Imposta la tua password per proteggere il dispositivo.

Informazioni sulla sicurezza:

- Prima di lavorare su qualsiasi apparecchiatura MikroTik, prestare attenzione ai pericoli connessi con i circuiti elettrici e conoscere le pratiche standard per la prevenzione degli incidenti. Il programma di installazione dovrebbe avere familiarità con le strutture, i termini e i concetti della rete.
- Utilizzare solo l'alimentatore e gli accessori approvati dal produttore e che si trovano nella confezione originale di questo prodotto.
- Questa apparecchiatura deve essere installata da personale addestrato e qualificato, secondo queste istruzioni di installazione. L'installatore è responsabile di assicurarsi che l'installazione dell'apparecchiatura sia conforme ai codici elettrici locali e nazionali. Non tentare di smontare, riparare o modificare il dispositivo.
- Questo prodotto è destinato all'installazione all'interno. Tenere questo prodotto lontano da acqua, fuoco, umidità o ambienti caldi.
- Non possiamo garantire che non si verifichino incidenti o danni dovuti all'uso improprio del dispositivo. Utilizzare questo prodotto con cura e operare a proprio rischio!
- In caso di guasto del dispositivo, scollegarlo dall'alimentazione. Il modo più rapido per farlo è scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente.
- Questo è un prodotto di classe A. In un ambiente domestico, questo prodotto potrebbe causare interferenze radio, nel qual caso all'utente potrebbe essere richiesto di adottare misure adeguate.

Produttore: Mikrotiks SIA, Brīvības gatve 2141 Rīga, Lettonia, LV1039.

IS - Íslensku. Fljóttur leiðarvísir:

⚠ **Það þarf að uppfæra þetta tæki í RouterOS v6.46 eða nýjustu útgáfuna til að tryggja samræmi við reglugerðir sveitarfélaga.**

Það er ábyrgð notendanna að fylgja reglugerðum á staðnum, þar með talið rekstri innan löglegra tíðnisviða, framleiðslu afli, kaðall kröfur og Dynamic Frequency Val (DFS) kröfur. Öll MikroTik útværspækni verða að vera faglega sett up.

Þetta er net tæki. Þú getur fundið heiti vörulínkansins á merkimíðanum (ID).

Vinsamlegast farðu á notendahandbókarsíðuna á <https://mt.lv/um-is> fyrir allar uppfærðar notendahandbækur. Eða skannaðu QR kóða með farsímanum þínum.

Tæknilysingar, bæklingar og frekari upplýsingar um vörur á <https://mikrotik.com/products>

Stillingarhandbók fyrir hugbúnað á þínu tungumáli með viðbóturupplýsingum er að finna á <https://mt.lv/help-is>

MikroTik tæki eru til atvinnu notkunar. Ef þú ert ekki með hæfi vinsamlegast leitaðu til ráðgjafa <https://mikrotik.com/consultants>

Þetta tæki tekur við inngangi 24V DC rafmagns millistykki sem er að finna í upprunalegum umbúðum þessa tækis.

Fyrstu skrefin:

- Gakktu úr skugga um að þjónustuveitan þinn muni samþykkja vélbúnaðarbreytingu og gefa út IP-tölu.
- Tengdu WAN snúrana þína við tengi 1 og LAN tölvur við hvíld.
- Tengdu tækið við millistykki sem fylgir með.
- Stíðu IP-stillingu LAN tölvu á sjálfvika (DHCP).
- Ef IP er ekki tiltekkt skaltu nota (WinBox) stillingatólið til að tengjast í gegnum MAC tölu.
- Opnaðu <http://192.168.88.1> í vafranum þínum til að hefja stillingar, það er ekkert sjálfgefið lykilorð, þú verður sjálfkrafa skráður inn.
- Smelltu á hnappinn (Check_for_updates) og uppfærðu RouterOS hugbúnaðinn í nýjustu útgáfuna. Tækið þarf að vera með virka internettingingu.
- Fyrir CRS og CCR uppfæra tækið handvirk, farðu á niðurlíðarsíðuna okkar <https://mikrotik.com/download>
- Veldu arkitektúr byggðan á gerð tækisins undir valmyndinni (System/Resources) og hlaðu niður nýjustu þaknum frá stöðugri yfir rif á tölvuna þína.
- Opnaðu (WebFig) eða (WinBox) og settu upp þakka í valmyndinni (Files).



- Endurnastru tæklió.
- Settu upp lykilorðið þitt til að tryggja tæklió.

Öryggisupplýsingar:

- Áður en þú vinnur að einhverjum MikroTik búnaði, vertu meðvitaður um hættuna sem fylgir rafrásam og kynntu þér hefðbundnar venjur til að koma í vef fyrir sílys. Uppsetningarforritið ætti að vera kunnugt um netkerfi, hugtök og hugtök.
- Notaðu aðeins afgjafa og fylgihlut til framleiðandi hefur samþykkt og er að finna í upprunalegum umbúðum þessarar vöru.
- Þessum búnaði skal setja upp af þjálfuðu og hafu starfsfólki samkvæmt þessum uppsetningarleiðbeiningum. Uppsetningarleiðin ber ábyrgð á því að uppsetning búnaðans sé í samræmi við staðbundin og innlend rafmagnsnúmer. Ekki reyna að taka tæklió í sundur, gera við eða breyta því.
- Þessari vöru er ætlað að setja upp innanry. Geymið þessa vöru frá varni, eldi, raka eða heitu umhverfi.
- Við getum ekki ábyrgt að engin sílys eða skemmdir muni verða vegna óviðeigandi notkunar tækisins. Vinsamlegast notaðu þessa vöru með varúð og starfaðu á eigin ábyrgð!
- Ef bilun í tækli, vinsamlegast afhenddu það frá rafmagni. Skjótasta leiðin til þess er með því að taka rafmagnstengið úr sambandi.
- Þetta er A-vara. Í innlendu umhverfi gæti þessi vara valdið truflunum á útvarpi og þá gæti verið krafist þess að notandinn geri viðeigandi ráðstafanir.

Framleiðandi: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214/1 Rīga, Letlandi, LV1039.

NO - Norsk. Hurtiginnföring:

- ⚠ **Denne enheten må oppgraderes til RouterOS v6.46 eller den nyeste versjonen for å sikre samsvar med lokale myndighetsbestemmelser.**
Det er sluttbrukernes ansvar å følge lokale lands forskrifter, inkludert drift innen lovlige frekvenskanaler, output strøm, kabling og krav til dynamisk frekvensvalg (DFS). Alle MikroTik-radioenheter må være profesjonelt installert.

Dette er nettkerfshet. Du kan finne produktmodellnavnet på etiketten (ID).

Vennligst besøk bruksanvisningen på <https://mt.lv/um-no> for den fulle oppdaterte bruksanvisningen. Eller skann QR-koden med mobiltelefonen din.

Tekniske spesifikasjoner, brosjyrer og mer info om produkter på <https://mikrotik.com/products>

Konfigurasjonshåndbok for programvare på ditt språk med tilleggsinformasjon finner du på <https://mt.lv/help-no>

MikroTik-enheter er til profesjonell bruk. Hvis du ikke har kvalifikasjoner, kan du søke en konsulent <https://mikrotik.com/consultants>

Denne enheten godtar inngangen til 24V DC-strømadapter, som følger med originalemballasjen til denne enheten.

Første steg:

- Forsikre deg om at Internett-leverandøren din vil godta endring av maskinvare og utstede en IP-adresse.
- Koble WAN-kabelen til port 1 og LAN-datamaskiner til hvileportene.
- Koble enheten til den medfølgende adaptøren.
- Sett IP-datamaskinens LAN-konfigurasjon til automatisk (DHCP).
- Hvis IP-er ikke er tilgjengelig, bruker du (WinBox) konfigurasjonsverktøy for å koble deg til via MAC-adresse.
- Åpne <http://192.168.88.1> i nettleseren din for å starte konfigurasjonen, det er ikke noe passord som standard, du blir logget på automatisk.
- Klikk på knappen (Kontroller_for_oppdateringer) og oppdater ruterens OS-programvaren til den nyeste versjonen. Enheten må ha en aktiv Internett-tilkobling.
- For CRS og CCR manuelt oppdatere enheten, gå til nedlastingssiden <https://mikrotik.com/download>
- Velg din arkitektur basert på enhetsmodellen din under menyen (System/Resources), og last ned de nyeste pakkene fra en stabil kanal til din PC.
- Åpne (WebFig) eller (WinBox) og last opp pakker i (Files) -menyen.
- Start enheten på nytt.
- Sett opp passordet ditt for å sikre enheten.

Sikkerhetsinformasjon:

- Før du jobber med MikroTik-utstyr, må du være oppmerksom på farene som er forbundet med elektriske kretsløp, og kjønne til standard praksis for å forhindre ulykker. Installasjonsprogrammet skal være kjent med nettverksstrukturer, vilkår og konsepter.
- Bruk bare strømkabler og tilbehør som er godkjent av produsenten, og som finnes i originalemballasjen til dette produktet.
- Dette utstyret skal installeres av trent og kvalifisert personale i henhold til denne installasjonsinstruksen. Installatøren er ansvarlig for at installasjonen av utstyret er i samsvar med lokale og nasjonale elektriske koder. Ikke prøv å demontere, reparere eller endre enheten.
- Dette produktet er ment å installeres innendørs. Hold dette produktet borte fra vann, brann, fuktighet eller varme omgivelser.
- Vi kan ikke garantere at ingen ulykker eller skader vil oppstå på grunn av feil bruk av enheten. Bruk dette produktet med forsiktighet og bruk det på egen risiko!
- Ved feil på enheten må du koble den fra strømmen. Den raskeste måten å gjøre det på er ved å trekke støpselet ut av stikkkontakten.
- Dette er et produkt i klasse A. I hjemlige omgivelser kan dette produktet forårsake radioforstyrrelser, i hvilket tilfelle brukeren kan bli pålagt å treffe tilstrekkelige tiltak.

Produsent: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214/1 Rīga, Latvia, LV1039.

LT - Lietuvis. Trumpas vadovas:

- ⚠ **Ši įrenginys reikalauja atnaujinti į „RouterOS v6.46“ arba naujausią versiją, kad būtų užtikrinta atitiktis vietinės valdžios nuostatomis.**
Galutinai vartotojai yra atsakingi už vietinių sales įstatymų laikymąsi, įskaitant veikimą legaliais dažnių kanalais galios, kabelių ir dinamiško dažnio pasirinkimo (DFS) reikalavimai. Visi „MikroTik“ radijo prietaisai turi būti profesionaliai sumontuoti.

Tai yra tinklo įrenginys. Produkto modelio pavadinimą galite rasti dėklo etiketėje (ID).

Norėdami gauti išsamesnį vartotojo vadovą, apsilankykite vartotojo vadovo puslapyje <https://mt.lv/um-lt>. Arba nuskaitykite QR kodą savo mobiliuju telefonu.

Teknines specifikacijas, brošiūras ir daugiau informacijos apie gaminius raste <https://mikrotik.com/products>

Programinės įrangos įsū kalba konfigūravimo vadovą y papildoma informacija galite rasti tinklalapyje <https://mt.lv/help-lt>

„MikroTik“ prietaisai yra skirti profesionaliam naudojimui. Jei neturite kvalifikacijos, kreipkitės į konsultantą <https://mikrotik.com/consultants>

Šis įrenginys priima 24 V nuolatinės srovės maitinimo adapterį, pateiktą originalioje šio prietaiso pakuotėje.

Pirmieji žingsniai:

- Įsitikinkite, kad jūsų IPT priims aparato rūšis pakeltimus ir išduos IP adresą.
- Prijunkite WAN laidą prie 1 prievado, o LAN kompiuterius - prie kitų prievadų.
- Prijunkite įrenginį prie priededamo adapterio.
- LAN kompiuterio IP konfigūraciją nustatykite į automatinę (DHCP).
- Jei IP nėra, naudokite (WinBox) konfigūravimo įrankį, kad prisijungtumėte per MAC adresą.
- Norėdami pradėti konfigūruoti, savo interneto naršyklėje atidarykite <http://192.168.88.1>, slaptažodžio nėra pagal nulytėjimą, būsite prisijungę automatiškai.
- Spustelėkite mygtuką (Check_for_updates) ir atnaujinkite „RouterOS“ programinę įrangą į naujausią versiją. Įrenginys turi būti aktyvus interneto ryšys.
- Jei norite, kad CRS ir CCR įrenginį rakinami būdu atnaujintų, eikite į mūsų atsisulnimo puslapį <https://mikrotik.com/download>
- Meniu (System/Resources) pasirinkite savo įrenginio modelio architektūrą ir atsisūskite naujausius paketus iš stabiliaus kanalo į savo kompiuterį.
- Atidarykite (WebFig) arba (WinBox) ir įkelkite paketus meniu (Files).
- Perkraukite įrenginį.
- Nustatykite slaptažodį, kad apsaugotumėte įrenginį.

Saugumo informacija:

- Prieš pradėdami dirbti su bet kuria „MikroTik“ įranga, žinokite apie pavojus, susijusius su elektros grandinėmis, ir susipažinkite su standartinė avarijų prevencijos praktika. Montuotojas turėtų būti susipažinęs su tinklo struktūromis, terminais ir sąvokomis.
- Naudokite tik gamintojo patvirtintus maitinimo šaltinius ir priedus, kuriuos galite rasti originalioje šio gamnio pakuotėje.
- Šią įrangą turi montuoti apmokyti ir kvalifikuoti darbuotojai, kaip nuroyta šiose montavimo instrukcijose. Montuotojas yra atsakingas už tai, kad įranga būtų montuojama laikantis vietinių ir nacionalinių elektros taisyklių. Nemėginkite išardyti, taisyti ar modifikuoti įrenginio.
- Šis produktas yra skirtas montuoti patalpose. Laikykite gaminį atokiau nuo vandens, ugnies, drėgmės ir karštos aplinkos.
- Mēs negalime garantuoti, kad del netinkamo prietaiso naudojimo nebus jokių avarijų ar žalos. Naudokite šį gaminį atsargiai ir dirbkite savo rizika!
- Spūdedus įrenginiu, atjunkite j nuo maitinimo. Greičiausias būdas tai padaryti yra atjungus maitinimo kištuką nuo maitinimo lizdo.
- Tai yra A klasės produktas. Būtinėje aplinkoje šis gaminytis gali sukelti radijo trikdžius; tokiu atveju gali reikėti vartotojo imtis tinkamų priemonių.

Gamintojas: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214/1 Ryga, Latvija, LV1039.

LV - Latviešu. Īsa rokasgrāmata:

- ⚠ **Šis ierices programmatūra ir jāatjaunina uz RouterOS v6.46 vai jaunāku versiju, lai nodrošinātu atbilstību vietējās varas noteikumiem.**
Gala lietotāju pienākums ir ievērot vietējos valsts normatīvus, ieskaitot darbu likumīgās frekvences kanālos, jaudas izvadī, kabeļu prasības un dinamiskās frekvences izvēles (DFS) prasības. Visām MikroTik radio ierīcēm jābūt profesionāli uzstādītām.

Šī ir tīkla ierīce. Produkta modeļa nosaukumu varat atrast uz produkta iepakojuma (ID).

Lūdzu, apmeklējiet lietotāja rokasgrāmatas lapu <https://mt.lv/um-lv>, lai iegūtu pilnīgu un atjauninātu lietotāja rokasgrāmatu. Vai arī skenējiet QR kodu ar savu mobilo tālruni.

Tekniskās specifikācijas, brošiūras un vairāk informācijas par produktiem vietnē <https://mikrotik.com/products>

Konfigūracijas rokasgrāmata programmatūrai jūsu valodā ar papildu informāciju atrodama vietnē <https://mt.lv/help-lv>

MikroTik ierīces ir paredzētas profesionālai lietošanai. Ja jums nav kvalifikācijas, lūdzu, meklējiet konsultanta palīdzību <https://mikrotik.com/consultants>

Šī ierīce pieņem 24 V līdzstrāvas barošanas adaptera ievadi, kas atrodas šīs ierīces oriģinālajā iepakojumā.

Pirmie soļi:

- Pārlicietieties, vai jūsu Interneta pakalpojuma sniedzējs pieņem aparāturs maiju un piešķirs iekārtai IP adresi.
- Pievienojiet WAN kabeli 1. portam, bet LAN datorus - pārējiem portiem.
- Savienojiet ierīci ar pievienoto adapteri.
- Iestatiet LAN datora IP konfigūraciju automātisku (DHCP).
- Ja IP adrese nav pieejama, izmantojiet (WinBox) konfigūracijas rīku, lai izveidotu savienojumu izmantojot MAC adresi.
- Lai sāktu konfigūraciju, tīmekļa pārlūkprogrammā atveriet vietni <http://192.168.88.1>, pēc noklusējuma nav paroles, jūs automatiski pierakstīsit.
- Noklikšņiet uz pogas (Check_for_updates) un atjauniniet savu RouterOS programmatūru uz jaunko versiju. Ierīcei jābūt aktīvam internetā savienojumam.
- Lai produktiem CRS un CCR manuāli atjauninātu ierīci, dodieties uz mūsu lejupielādes lapu <https://mikrotik.com/download>
- WebFig izvēlnē (System/Resources) pārbaudiet iekārtas arhitektūru un datorā lejupielādējiet no lejupielādes lapas jaunākās pakas.
- Atveriet (WebFig) vai (WinBox) un augšupielādējiet pakotnes izvēlnē (Files).
- Restartējiet ierīci.
- Iestatiet savu paroli ierīces drošībai.

Drošības informācija:

- Pirms sākat strādāt ar jebkuru MikroTik aprīkojumu, iepazīstieties ar briesmām, kas saistītas ar elektriskajām shēmām, un iepazīstieties ar standartā prakti negadījumu novēršanā. Instalētājam jāzina tīkla struktūras, termini un koncepcijas.
- Izmantojiet tikai ražotāja apstiprinātu barošanas avotu un piederumus, kas atrodami šī produkta oriģinālajā iepakojumā.
- Saskaņā ar šīm uzstādīšanas instrukcijām šo aprīkojumu jāuzstāda aprīcītam un kvalificētam personālam. Uzstādītāja pienākums ir pārlicieties, kas aprīkojuma uzstādīšana atbilst vietējiem un nacionālajiem elektrības noteikumiem. Nemēģiniet ierīci izjaukt, labot vai pārveidot.
- Šis produkts ir paredzēts uzstādīšanai iekšā. Sargājiet šo izstrādājumu no ūdens, uguns, mitruma vai karstas viades.
- Mēs nevaram garantēt, ka ierīces neparazīs lietošanas dēļ negadījumi vai bojājumi nenotiks. Lūdzu, izmantojiet šo produktu uzmanīgi.
- Ierīces kljūmes gadījumā, lūdzu, atvienojiet to no strāvas. Atkāms veids, kā to izdarīt, ir, atvienojot strāvas spraudni no kontaktligzdas.
- Šis ir A klases produkts. Sadzīves apstākļos šis izstrādājums var izraisīt radio traucējumus, un tādā gadījumā lietotājam var būt jāveic atbilstoši pasākumi.

Ražotājs: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214/1 Rīga, Latvija, LV1039.

MT - Maltī. Gwida Quick:

- ⚠ **Dan l-apparat jettieg li jigi agornat ghal RouterOS v6.46 jew l-ahhar verzjoni biex tkun assgurata l-konformita mar-regolamenti tal-awtorita lokali.**
Hija r-responsabbilita tal-utenti finali li jsegwu r-regolamenti lokali tal-pajiz, inkluz l-operazzjoni fil-kanali tal-frekwenza legali, tal-trug qawwa, nigjet ta 'kejbils, u Reklamar ta' Frekwenza Dinamika (DFS). L-apparati kolha tar-radju MikroTik ghandhom ikunu installat professjonalment.

Dan huwa apparat tan-network. Tista 'ssib l-isem tal-mudell tal-prodott fuq it-tikketta tal-kaz (ID).

Jekk joghgbok zur il-pagna manwal tal-utenti fuq <https://mt.lv/um-mt> ghali-manwal agornat tal-utent. Jew skennja l-kodici QR bit-telefon cellulari tieghek.

Speficikazzjonijet teknici, fugett u aktar taghifir dwar il-prodotti fuq <https://mikrotik.com/products>

Manwal ta 'konfigurazzjoni ghas-software fil-lingwa tieghek b'informazzjoni addizzjonali jista 'jinstab fuq <https://mt.lv/help-mt>



L-**apparat MikroTik** huwa għal użu professjonali. Jekk għandekx kwalifikazzjoni jekk jogħġbok fittex konsulent <https://mikrotik.com/consultants>

Dan l-**Apparat** jaccetta input ta' 24V DC adapter power, li huwa pprovdut fi-imballaggj originali ta' dan l-**apparat**.

L-ewwel passi:

- Kun żgur li l-ISP tiegħek jaccetta l-bidla tal-hardware u se jhorr indirizz IP.
- Qabbad il-kejbil WAN tiegħek mal-port 1 u l-kompjuters LAN mal-portijiet ta' mistrieħ.
- Qabbad it-tagħmir mal-adapter inkluż.
- Issettja l-konfigurazzjoni IP tal-kompjuter LAN għal awtomatika (DHCP).
- Fil-kaz li l-IP ma jkunx disponibbli, uża l-ghodda tal-konfigurazzjoni (WinBox) biex tikkonnettja permezz tal-indirizz MAC.
- Itfah <http://192.168.88.1> fil-web browser tiegħek biex tidda l-konfigurazzjoni, m'hemm l-ebda password b'default, inti tkun illoggjat awtomatikament.
- Ikklikkja l-buttna (Check_for_updates) u agħorri s-software RouterOS għall-ahhar verżjoni. L-apparat jehieg li jkollu konnessjoni tal-Internet attiva.
- Għal CRS u CCR li jgħomru manwalment it-tagħmir, mur fuq il-paġna tal-Int231 tagħna <https://mikrotik.com/download>
- Agħzel l-arkittettura tiegħek ibbazata fuq il-mudell tal-tagħmir tiegħek taht il-menu (System/Resources) u nizzel l-ahhar paketti minn stazzjon stabli fuq il-PC tiegħek.
- Itfah (WebFig) jew (WinBox) u itella 'paketti fil-menu (Files).
- Iristarja l-apparat.
- Twaqqaf il-password tiegħek biex tiżgura l-apparat.

Informazzjoni dwar is-Sikurezza:

- Qabel ma taħdem fuq kwalunkwe tagħmir MikroTik, kun konju tal-perikli involuti fir-cirkwiti elettrici u kun familjari mal-prattiki standard għall-prevenzjoni ta' incidenti. L-installatur għandu jkun familjari mal-istrutturi, termini u kungetti tan-netwerk.
- Uża biss il-provvista tal-enerġija u l-accessorji approvati mill-manifattur, u li tista' tinstab fi-imballaggj originali ta' dan il-prodott.
- Dan it-tagħmir għandu jkun installat minn persunal imħarreg u kwalifikat, skont dawn l-istruzzjonijiet ta' installazzjoni. L-installatur huwa responsabbli li jiżgura li l-Installazzjoni tal-tagħmir hija konformi mal-kodiccijiet elettrici lokali u nazzjonali. Tippruvax tizzama, tisewwax jew timmodifika l-apparat.
- Dan il-prodott huwa maħsub biex jiġi installat fuq gewwa. Żomm dan il-prodott 'li bogħod minn ilma, nar, umdiċa jew ambjenti sħan.
- Ma nistgħux niggarantixxi li ma jseħh l-ebda incident jew hsara minhabba l-użu mhux xieraq tal-apparat. Jekk jogħġbok uża dan il-prodott b'attenzjoni u thaddem għar-riskju tiegħek!
- Fil-kaz ta' hsara l-apparat, jekk jogħġbok aqta' mill-enerġija. L-iktar mod mgħagħal biex tagħmel dan huwa billi tiffah il-plagg tal-qawwa mill-izboġk tad-daw.
- Dan huwa prodott tal-Klassi A. F'ambjenti domestiċi, dan il-prodott jista' jikkawza interferenza bir-radju fl-iena każ l-utent jista' jkun meħtieġ li jiehu miżuri adegwati.

Manifattur: Mikrotiks SIA, Brivibas Gve 214 Riga, il-Latvja, LV1039.

NL - Nederlands. Snelgids:

⚠ Dit apparaat moet worden geüpgraded naar RouterOS v6.46 of de nieuwste versie om te voldoen aan de voorschriften van de lokale autoriteiten.

Het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker om de lokale landelijke voorschriften, inclusief werking binnen wettelijke frequentiekanalen, te volgen vermogen, bekabelingsseisen en Dynamic Frequency Selection (DFS) -vereisten. Alle MikroTik-radioapparatuur moet zijn professioneel geïnstalleerd.

Dit is een netwerkapparaat. U kunt de naam van het productmodel vinden op het etiket van de behuizing (ID).

Ga naar de gebruikerspagina op <https://mt.lv/um-nl> voor de volledige bijgewerkte gebruikershandleiding. Of scan de QR-code met uw mobiele telefoon.

Technische specificaties, brochures en meer informatie over producten op <https://mikrotik.com/products>

Configuratiehandleiding voor software in uw taal met aanvullende informatie is te vinden op <https://mt.lv/help-nl>

MikroTik-apparaten zijn voor professioneel gebruik. Als u geen kwalificaties hebt, zoek dan een consultant <https://mikrotik.com/consultants>

Dit apparaat accepteert invoer van een 24V DC-voedingsadapter, die wordt geleverd in de originele verpakking van dit apparaat.

Eerste stappen:

- Zorg ervoor dat uw ISP hardwarewijziging accepteert en een IP-adres afgeeft.
- Sluit uw WAN-kabel aan op poort 1 en LAN-computers op de overige poorten.
- Sluit het apparaat aan op de meegeleverde adapter.
- Stel de IP-configuratie van de LAN-computer in op automatisch (DHCP).
- Als het IP niet beschikbaar is, gebruik dan de (WinBox) configuratietool om verbinding te maken via het MAC-adres.
- Open <http://192.168.88.1> in uw webbrowser om de configuratie te starten, er is standaard geen wachtwoord, u wordt automatisch ingelogd.
- Klik op de knop (Check_for_updates) en update uw RouterOS-software naar de nieuwste versie. Het apparaat moet een actieve internetverbinding hebben.
- Ga voor CRS en CCR om het apparaat handmatig bij te werken naar onze downloadpagina <https://mikrotik.com/download>
- Kies uw architectuur op basis van uw apparaatmodel onder het menu (System/Resources) en download de nieuwste pakketten van een stabiel kanaal naar uw pc.
- Open (WebFig) of (WinBox) en upload pakketten in het menu (Files).
- Start het apparaat opnieuw op.
- Stel uw wachtwoord in om het apparaat te beveiligen.

Veiligheidsinformatie:

- Voordat u aan een MikroTik-apparaat gaat werken, moet u zich bewust zijn van de gevaren van elektrische circuits en bekend zijn met de standaardpraktijken om ongevallen te voorkomen. Het installatieprogramma moet bekend zijn met netwerkstructuren, termen en concepten.
- Gebruik alleen de voeding en accessoires die zijn goedgekeurd door de fabrikant en die u kunt vinden in de originele verpakking van dit product.
- Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd door opgeleid en gekwalificeerd personeel, volgens deze installatie-instructies. De installateur is ervoor verantwoordelijk dat de installatie van de apparatuur voldoet aan de lokale en nationale elektrische voorschriften. Probeer het apparaat niet uit elkaar te halen, te repareren of aan te passen.
- Dit product is bedoeld om binnenshuis te worden geïnstalleerd. Houd dit product uit de buurt van water, vuur, vochtigheid of hete omgevingen.
- We kunnen niet garanderen dat er geen ongelukken of schade zullen optreden als gevolg van onregelmatig gebruik van het apparaat. Gebruik dit product met zorg en werk op eigen risico!
- Koppel het apparaat los van de stroom als het defect is. De snelste manier om dit te doen is door de stekker uit het stopcontact te halen.
- Dit is een Klasse A-product. In een huiselijke omgeving kan dit product radio-interferentie veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen dient te nemen.

Fabrikant: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214 Riga, Letland, LV1039.

PL - Polskie. Szybka porada:

⚠ To urządzenie musi zostać zaktualizowane do wersji RouterOS v6.46 lub najnowszej wersji, aby zapewnić zgodność z przepisami władz lokalnych.

Użytkownicy końcowi są zobowiązani do przestrzegania lokalnych przepisów krajowych, w tym działania w ramach legalnych kanałów częstotliwości wymagania dotyczące zasilania, okablowania i dynamicznego wyboru częstotliwości (DFS). Wszystkie urządzenia radiowe MikroTik muszą być profesjonalnie zainstalowane.

To jest urządzenie sieciowe. Nazwę modelu produktu można znaleźć na etykiecie szkrzynki (ID).

Odwiedź stronę instrukcji użytkownika na <https://mt.lv/um-pl>, aby uzyskać pełną aktualną instrukcję obsługi. Lub zeskanuj kod QR za pomocą telefonu komórkowego.

Dane techniczne, broszury i więcej informacji o produktach na stronie <https://mikrotik.com/products>

Podręcznik konfiguracji oprogramowania w Twoim języku z dodatkowymi informacjami można znaleźć na stronie <https://mt.lv/help-pl>

Urządzenia MikroTik są przeznaczone do użytku profesjonalnego. Jeśli nie masz kwalifikacji, poszukaj konsultanta <https://mikrotik.com/consultants>

To urządzenie akceptuje wejście zasilacza 24 V DC, który jest dostarczany w oryginalnym opakowaniu tego urządzenia.

Pierwsze kroki:

- Upewnij się, że twój dostawca usług internetowych zaakceptuje zmianę sprzętu i wyda adres IP.
- Podłącz kabel WAN do portu 1, a komputery LAN do pozostałych portów.
- Podłącz urządzenie do dołączonego adaptera.
- Ustaw konfigurację IP komputera LAN na automatyczną (DHCP).
- Jeśli adres IP nie jest dostępny, użyj narzędzia konfiguracyjnego (WinBox), aby połączyć się przez adres MAC.
- Otwórz <http://192.168.88.1> w przeglądarce, aby rozpocząć konfigurację, domyślnie nie ma hasła, zostaniesz automatycznie zalogowany.
- Kliknij przycisk (Check_for_updates) i zaktualizuj oprogramowanie RouterOS do najnowszej wersji. Urządzenie musi mieć aktywne połączenie z Internetem.
- W przypadku CRS i CCR ręcznie zaktualizuj urządzenie, przejdź do naszej strony pobierania <https://mikrotik.com/download>
- Wybierz architekturę w oparciu o model urządzenia w menu (System/Resources) i pobierz najnowsze pakiety ze stabilnego kanału na komputer.
- Otwórz (WebFig) lub (WinBox) i prześlij pakiety w menu (Files).
- Uruchom ponownie urządzenie.
- Ustaw hasło, aby zabezpieczyć urządzenie.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

- Przed rozpoczęciem pracy z jakimkolwiek sprzętem MikroTik należy pamiętać o zagrożeniach związanych z obwodami elektrycznymi i zapoznać się ze standardowymi praktykami zapobiegania wypadkom. Instalator powinien zapoznać się ze strukturami sieci, terminami i koncepcjami.
- Używaj wyłącznie zasilacza i akcesoriów zatwierdzonych przez producenta, które znajdują się w oryginalnym opakowaniu tego produktu.
- To urządzenie powinno być zainstalowane przez przeszkolony i wykwalifikowany personel zgodnie z niniejszą instrukcją instalacji. Instalator jest odpowiedzialny za upewnienie się, że instalacja urządzenia jest zgodna z lokalnymi i krajowymi przepisami elektrycznymi. Nie należy podejmować prób demontażu, naprawy ani modyfikacji urządzenia.
- Ten produkt jest przeznaczony do instalacji w pomieszczeniach. Trzymaj ten produkt z dala od wody, ognia, wilgoci lub gorących środków.
- Nie możemy zagwarantować, że nie dojdzie do wypadków ani szkód spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem urządzenia. Proszę używać tego produktu ostrożnie i działać na własne ryzyko!
- W przypadku awarii urządzenia odłącz je od zasilania. Najszerszym sposobem na to jest wyciągnięcie wtyczki z gniazdka.
- To jest produkt klasy A. W środowisku domowym ten produkt może powodować zakłócenia radiowe. W takim przypadku użytkownik może zostać zobowiązany do podjęcia odpowiednich kroków.

Producent: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 214 Riga, Lotwa, LV1039.

PT - Português. Guia rápido:

⚠ Este dispositivo precisa ser atualizado para o RouterOS v6.46 ou a versão mais recente para garantir a conformidade com os regulamentos das autoridades locais.

É responsabilidade do usuário final seguir as regulamentações locais do país, incluindo a operação dentro dos canais de frequência legal, saída requisitos de alimentação, cabeamento e Seleção Dinâmica de Frequência (DFS). Todos os dispositivos de rádio MikroTik devem ser instalados profissionalmente.

Este é o dispositivo de rede. Você pode encontrar o nome do modelo do produto no rótulo da caixa (ID).

Visite a página do manual do usuário em <https://mt.lv/um-pt> para obter o manual do usuário completo e atualizado. Ou digitalize o código QR com seu telefone celular.

Especificações técnicas, brochuras e mais informações sobre produtos em <https://mikrotik.com/products>

O manual de configuração do software em seu idioma com informações adicionais pode ser encontrado em <https://mt.lv/help-pt>

Os dispositivos MikroTik são para uso profissional. Se você não possui qualificações, procure um consultor <https://mikrotik.com/consultants>

Este dispositivo aceita a entrada do adaptador de energia de 24 Vcc, fornecido na embalagem original deste dispositivo.

Primeiros passos:

- Verifique se o seu ISP aceitará alterações de hardware e emitirá um endereço IP.
- Conecte o cabo WAN à porta 1 e os computadores LAN às portas restantes.
- Conecte o dispositivo ao adaptador incluído.
- Defina a configuração IP do computador da LAN como automático (DHCP).
- Caso o IP não esteja disponível, use a ferramenta de configuração (WinBox) para conectar-se através do endereço MAC.
- Abra <http://192.168.88.1> no seu navegador de web para iniciar a configuração, não há senha por padrão, você será conectado automaticamente.
- Clique no botão (Check_for_updates) e atualize o seu software RouterOS para a versão mais recente. O dispositivo precisa ter uma conexão ativa com a Internet.
- Para o CRS e o CCR atualizarem manualmente o dispositivo, acesse nossa página de download <https://mikrotik.com/download>
- Escolha sua arquitetura com base no modelo do seu dispositivo no menu (System/Resources) e baixe os pacotes mais recentes de um canal estável para o seu PC.
- Abra (WebFig) ou (WinBox) e faça o upload de pacotes no menu (Files).
- Reinicie o dispositivo.
- Configure sua senha para proteger o dispositivo.

Informação de Segurança:

- Antes de trabalhar em qualquer equipamento MikroTik, esteja ciente dos riscos envolvidos nos circuitos elétricos e esteja familiarizado com as práticas padrão para prevenção de acidentes. O instalador deve estar familiarizado com estruturas, termos e conceitos de rede.
- Use apenas a fonte de alimentação e os acessórios aprovados pelo fabricante e que podem ser encontrados na embalagem original deste produto.
- Este equipamento deve ser instalado por pessoal treinado e qualificado, de acordo com estas instruções de instalação. O instalador é responsável por garantir que a instalação do equipamento esteja em conformidade com os códigos elétricos locais e nacionais. Não tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo.



- Este produs care este instalat în mediul intern. Mențineți acest produs departe de apă, foc, umiditate sau medii corozive.
- Nu vă permiteți să instalați dispozitivul în medii care pot fi periculoase din cauza temperaturii sau a vibrațiilor. Pentru a evita acest lucru, utilizați dispozitivul în condiții normale de mediu.
- Nu vă permiteți să instalați dispozitivul în medii care pot fi periculoase din cauza temperaturii sau a vibrațiilor. Pentru a evita acest lucru, utilizați dispozitivul în condiții normale de mediu.
- Este un produs de clasă A. În mediul intern, acest produs poate provoca interferențe radio, caz în care utilizatorul ar putea fi obligat să ia măsuri adecvate.

Fabricant: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Letonija, LV1039.

RO - Română. Ghid rapid:

⚠ Acest dispozitiv trebuie actualizat la RouterOS v6.46 sau cea mai recentă versiune pentru a asigura respectarea reglementărilor autorității locale.

Este responsabilitatea utilizatorilor finali să urmeze reglementările locale ale țării, inclusiv operarea în cadrul canalelor de frecvență legale cerințe de alimentare, cabluri și cerințe de selecție a frecvenței dinamice (DFS). Toate dispozitivele radio MikroTik trebuie să fie instalate profesional.

Acesta este dispozitivul de rețea. Puteți găsi numele modelului produsului pe eticheta carcasa (ID).

Vă rugăm să vizitați pagina manualului utilizatorului de pe <https://mt.lv/um-ro> pentru manualul complet actualizat. Sau scanează codul QR cu telefonul tău mobil.

Specificații tehnice, broșuri și mai multe informații despre produse la <https://mikrotik.com/products>

Manualul de configurare pentru software-ul în limba dvs. cu informații suplimentare poate fi găsit la <https://mt.lv/help-ro>

Dispozitivele MikroTik sunt destinate utilizării profesionale. Dacă nu aveți calificări, vă rugăm să căutați un consultant <https://mikrotik.com/consultants>

Acest dispozitiv acceptă introducerea adaptorului de curent continuu de 24V DC, care este prevăzută în ambalajul original al acestui dispozitiv.

Primii pași:

- Asigurați-vă că ISP-ul dvs. vă accepta modificările hardware și vă emite o adresă IP.
- Conectați cablul WAN la portul 1 și computerele LAN la porturile de odină.
- Conectați dispozitivul la adaptorul inclus.
- Setați configurația IP a computerului LAN pe automat (DHCP).
- În cazul în care IP-ul nu este disponibil, utilizați instrumentul de configurare (WinBox) pentru a vă conecta prin adresa MAC.
- Deschideți <http://192.168.88.1> în browserul tău web pentru a începe configurarea, nu există o parolă implicită, vei fi conectat automat.
- Faceți clic pe butonul (Check_for_updates) și actualizați software-ul RouterOS la cea mai recentă versiune. Dispozitivul trebuie să aibă o conexiune la Internet activă.
- Pentru CRS și CCR actualizați manual dispozitivul, accesați pagina noastră de descărcare <https://mikrotik.com/download>
- Alegeți arhitectura pe baza modelului dispozitivului din meniul (System/Resources) și descărcați cele mai recente pachete de pe un canal stabil pe computer.
- Deschideți (WebFig) sau (WinBox) și încărcați pachete în meniul (Files).
- Reporniți dispozitivul.
- Configurați parola pentru a asigura dispozitivul.

Informații de siguranță:

- Înainte de a lucra la orice echipament MikroTik, fiți conștienți de pericolele implicate de circuitele electrice și cunoașteți practicile standard pentru prevenirea accidentelor. Programul de instalare ar trebui să fie familiarizat cu structurile, termenii și conceptele rețelei.
- Folosiți numai sursa de alimentare și accesorii aprobate de producător și care pot fi găsite în ambalajul original al acestui produs.
- Acest echipament va fi instalat de personal instruit și calificat, conform acestor instrucțiuni de instalare. Instalatorul este responsabil să se asigure că instalarea echipamentului respectă codurile electrice locale și naționale. Nu încercați să dezasamblați, reparați sau modificați dispozitivul.
- Acest produs este destinat să fie instalat în interior. Păstrați acest produs departe de apă, foc, umiditate sau medii corozive.
- Nu putem garanta că nu se vor produce accidente sau daune din cauza utilizării necorespunzătoare a dispozitivului. Vă rugăm să utilizați acest produs cu grijă și să operați pe riscul dvs.!
- În cazul unei defecțiuni a dispozitivului, vă rugăm să îl deconectați de la alimentare. Cel mai rapid mod de a face acest lucru este prin a deconecta mufa de la priză.
- Acesta este un produs de clasă A. Într-un mediu intern, acest produs poate provoca interferențe radio, caz în care utilizatorul ar putea fi obligat să ia măsuri adecvate.

Producător: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Letonija, LV1039.

SK - Slovenský. Stručný návod:

⚠ Toto zariadenie musí byť aktualizované na RouterOS v6.46 alebo na najnovšiu verziu, aby sa zabezpečilo dodržiavanie predpisov miestnych úradov.

Je na koncových užívateľoch, aby dodržiavali miestne predpisy krajiny, vrátane prevádzky v rámci legálnych frekvenčných kanálov a výstupov požiadavky na energiu, kabeľz a dynamický výber frekvencie (DFS). Všetky rádiové zariadenia MikroTik musia byť profesionálne nainštalované.

Toto je sieťové zariadenie. Názov modelu produktu nájdete na štítku prípadu (ID).

Úplný aktualizovaný používateľský príručka nájdete na [stránke používateľskej príručky](#) na adrese <https://mt.lv/um-sk>. Alebo naskenujte QR kód pomocou mobilného telefónu.

Tehnické špecifikácie, brožúry a ďalšie informácie o produktoch nájdete na adrese <https://mikrotik.com/products>

Konfiguračný príručka pre softvér vo vašom jazyku s ďalšími informáciami nájdete na <https://mt.lv/help-sk>

Zariadenia MikroTik sú určené pre profesionálne použitie. Ak nemáte kvalifikáciu, obráťte sa na konzultanta <https://mikrotik.com/consultants>

Toto zariadenie prijíma vstup 24V DC napájacieho adaptéra, ktorý je súčasťou originálneho balenia tohto zariadenia.

Prvé kroky:

- Uistite sa, že váš poskytovateľ internetových služieb akceptuje zmenu hardvéru a vydá adresu IP.
- Pripojte kábel WAN k portu 1 a počítače LAN k ostatným portom.
- Pripojte zariadenie k priloženému adaptéru.
- Nastavte konfiguráciu IP počítača LAN na automatickú (DHCP).
- V prípade, že IP nie je k dispozícii, použite konfiguračný nástroj (WinBox) na pripojenie cez MAC adresu.
- Ak chcete spustiť konfiguráciu, otvorte vo webovom prehliadači stránku <http://192.168.88.1>, v predvolenom nastavení nie je žiadne heslo, budete automaticky prihlásení.
- Kliknite na tlačidlo (Check_for_updates) a aktualizujte softvér RouterOS na najnovšiu verziu. Zariadenie musí mať aktívne pripojenie k internetu.
- Ak chcete CRS a CCR ručne aktualizovať zariadenie, prejdite na našu stránku na stiahnutie <https://mikrotik.com/download>
- Vyberte svoju architektúru na základe modelu vášho zariadenia v ponuke (System/Resources) a stiahnite si najnovšie balíčky zo stabilného kanála do svojho počítača.
- Otvorte (WebFig) alebo (WinBox) a nahrajte balíčky v ponuke (Files).
- Reštartujte zariadenie.
- Nastavte svoje heslo na zabezpečenie zariadenia.

Bezpečnostné informácie:

- Predtým, ako začnete pracovať na akomkoľvek zariadení MikroTik, uvedomte si riziká spojené s elektrickými obvodmi a zoznámte sa so štandardnými postupmi prevencie nehôd. Instalátor by mal byť oboznámený so sieťovými štruktúrami, pojmami a konceptmi.
- Používajte iba napájací zdroj a príslušenstvo schválené výrobcom, ktoré nájdete v pôvodnom obale tohto produktu.
- Toto zariadenie musí inštalovať školený a kvalifikovaný personál podľa týchto pokynov na inštaláciu. Instalátor je zodpovedný za zabezpečenie toho, aby inštalácia zariadenia bola v súlade s miestnymi a národnými elektrickými predpismi. Nepokúšajte sa zariadenie rozoberať, opravovať alebo upravovať.
- Tento produkt je určený na inštaláciu vo vnútri. Chráňte tento výrobok pred vodou, ohňom, vlhkosťou alebo horúcim prostredím.
- Nemôžeme zaručiť, že v dôsledku nesprávneho použitia zariadenia neobjdú k žiadnym nehodám alebo škodám. Tento výrobok používajte opatrne a pracujte na svoje vlastné riziko!
- V prípade poruchy zariadenia ho prosím odpojte od napájania. Najvhodnejším spôsobom je odpojenie sieťovej zástrčky zo zásuvky.
- Toto je produkt triedy A. V domácom prostredí môže tento produkt spôsobovať rádiové rušenie. V takom prípade môže byť od používateľa požadované, aby prijal primerané opatrenia.

Výrobca: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Lotyšsko, LV1039.

SL - Slovenščina. Hitri vodnik:

⚠ To napravo je treba nadgraditi na RouterOS v6.46 ali najnovjšo različico, da se zagotovi skladnost z lokalnimi predpisi.

Končni uporabniki so odgovorni za sledenje lokalnim predpisom, vključno z delovanjem v legalnih frekvenčnih kanalih, za doseganje rezultatov napajanje, zahteve za kabliranje in zahteve za dinamično izbiro frekvence (DFS). Vse radijske naprave MikroTik morajo biti strokovno nameščene.

To je omrežna naprava. Ime modela izdelka najdete na nalepki (ID).

Za popoln posodobitven uporabniški priročnik obiščite stran z navodili na strani <https://mt.lv/um-sl>. Ali pa skenirajte QR kodo s svojim mobilnim telefonom.

Tehnične specifikacije, brošure in več informacij o izdelkih na <https://mikrotik.com/products>

Navodila za konfiguracijo programske opreme v vašem jeziku z dodatnimi informacijami najdete na naslovu <https://mt.lv/help-sl>

Naprave MikroTik so namenjene profesionalni uporabi. Če nimate kvalifikacij, poiščite strokovnjaka <https://mikrotik.com/consultants>

Ta naprava sprejme vhod 24V napajalnika, ki je na voljo v originalni embalaži te naprave.

Prvi koraki:

- Prepričajte se, da bo vaš ponudnik internetnih storitev sprejel spremembe strojne opreme in izdal IP naslov.
- Kábel WAN priključite na vrata 1, računalnika LAN pa na preostala vrata.
- Napravo priključite na priložen adapter.
- Nastavite IP konfiguracijo računalnika LAN na samodejno (DHCP).
- Če IP ni na voljo, se s pomočjo konfiguračjskega orodja (WinBox) povežite prek MAC naslova.
- V spletnem brskalniku odprite <http://192.168.88.1>, da začnete konfiguracijo, privzeto ni gesla, samodejno se prijavite.
- Kliknite gumb (Check_for_updates) in posodobite programsko opremo RouterOS na najnovjšo različico. Naprava mora imeti aktivno internetno povezavo.
- Za CRS in CCR napravo ročno posodobite, pojdite na našo stran za prenos <https://mikrotik.com/download>
- V meniju izberite svojo arhitekturo glede na model vaše naprave (System/Resources) in v računalnik naložite najnovjšo paketo s stabilnega kanala.
- Odprite (WebFig) ali (WinBox) in naložite pakete v meni (Files).
- Zhova zaženite napravo.
- Nastavite geslo za zaščito naprave.

Varnostne informacije:

- Pred delom na kateri koli opremi MikroTik bodite pozorni na nevarnosti, povezane z električnim vezjem, in se seznanite s standardnimi praksami za preprečevanje nesreč. Namestitveni program mora biti seznanjen z omrežnimi strukturami, izrazi in koncepti.
- Uporabljajte samo napajalnik in dodatke, ki jih je odobril proizvajalec in ki jih najdete v originalni embalaži tega izdelka.
- To opremo mora vgraditi usposobljeno in usposobljeno osebo v skladu s temi navodili za namestitve. Monter je odgovoren za to, da je namestitve opreme skladna z lokalnimi in državnimi električnimi kodeksi. Naprave ne poskušajte razstaviti, popraviti ali spremeniti.
- Ta izdelek je namenjen namestitvi v zaprtih prostorih. Izdelek hranite ločeno od vode, ognja, vlage ali vročega okolja.
- Ne moremo zagotoviti, da se zaradi nepravilne uporabe naprave ne bo zgodilo nobena nesreča ali škoda. Uporabljajte ta izdelek previdno in delujte na lastno odgovornost!
- V primeru okvare naprave jo izklopite iz napajanja. Najhitreje to storite tako, da izklopite napajalni kábel iz vtičnice.
- To je izdelek razreda A. V domačem okolju lahko ta izdelek povzroči radijske motnje, v tem primeru se od uporabnika zahteva, da sprejme ustrezne ukrepe.

Proizvajalec: Mikrotik SIA, Brīvības gatve 214i Rīga, Latvija, LV1039.

SV - Svenska. Snabb guide:

⚠ Den här enheten måste uppdateras till RouterOS v6.46 eller den senaste versionen för att säkerställa överensstämmelse med lokala myndighetsbestämmelser.

Det är slutanvändarnas ansvar att följa lokala landsregler, inklusive drift inom lagliga frekvenskanaler, output kraft, kablingskrav och DFS-krav (Dynamic Frequency Selection). Alla MikroTik-radioenheter måste vara professionellt installerade.

Det här är nätverksenhet. Du hittar produktmodellnamnet på etiketten (ID).

Bestå användarmanualsidan på <https://mt.lv/um-sv> för en fullständig uppdaterad användarmanual. Eller skanna QR-koden med din mobiltelefon.

Tekniska specifikationer, broschyrer och mer information om produkter på <https://mikrotik.com/products>

Konfigurationshandbok för programvara på ditt språk med ytterligare information kan hittas på <https://mt.lv/help-sv>

MikroTik-enheter är för professionellt bruk. Om du inte har behörighet, sök en konsult <https://mikrotik.com/consultants>

Denna enhet accepterar ingång från 24V DC-nätadapter, som finns i originalförpackningen på denna enhet.

Första stegen:

- Se till att din Internetleverantör accepterar hårdvaruändring och ger ut en IP-adress.



- Anslut din WAN-kabel till port 1 och LAN-datorer till vilaportarna.
- Anslut enheten till den medföljande adaptorn.
- Ställ LAN-datorens IP-konfiguration på automatisk (DHCP).
- Om IP: n inte är tillgänglig, använd (WinBox) konfigurationsverktyg för att ansluta via MAC-adress.
- Öppna <http://192.168.88.1> i din webbläsare för att starta konfigurationen, det finns inget lösenord som standard, du kommer att loggas in automatiskt.
- Klicka på knappen (Check_for_updates) och uppdatera routerOS-programvaran till den senaste versionen. Enheten måste ha en aktiv Internet-anslutning.
- För CRS och CCR manuellt uppdatera enheten, gå till vår nedladdningssida <https://mikrotik.com/download>
- Vals din arkitektur baserad på din enhetsmodell under menyn (System/Resources) och ladda ner de senaste paketen från en stabil kanal till din PC.
- Öppna (WebFig) eller (WinBox) och ladda upp paket i (Files) -menyn.
- Starta om enheten.
- Ställ in ditt lösenord för att säkra enheten.

Säkerhetsinformation:

- Innan du arbetar med någon MikroTik-utrustning ska du vara medveten om farorna med elektriska kretsar och känna till vanliga metoder för att förebygga olyckor. Installatören bör känna till nätverksstrukturer, termer och koncept.
- Använd endast den strömförsörjning och tillbehör som godkänns av tillverkaren och som finns i originalförpackningen för denna produkt.
- Denna utrustning ska installeras av utbildad och kvalificerad personal enligt dessa installationsinstruktioner. Installatören ansvarar för att installationen överensstämmer med lokala och nationella elektriska koder. Forsök inte ta isär, reparera eller modifiera enheten.
- Denna produkt är avsedd att installeras inomhus. Håll produkten borta från vatten, eld, luftfuktighet eller heta miljöer.
- Vi kan inte garantera att inga olyckor eller skador kommer att inträffa på grund av felaktig användning av enheten. Använd denna produkt med försiktighet och använd den på egen risk!
- Vid fel på enheten, kolla bort den från strömmen. Det snabbaste sättet är att koppla ur ströckontakten från eluttaget.
- Detta är en klass A-produkt. I en hemmiljö kan denna produkt orsaka radioströmningar, i vilket fall användarna kan behöva vidta lämpliga åtgärder.

Tillverkare: Mikrotik SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Lettland, LV1039.

PRC - 中文. 快速指南

- ⚠ 该设备需要升级到RouterOS v6.46或最新版本，以确保符合地方当局法规。
- ⚠ 最终用户有责任遵守当地的法规，包括在合法频段内操作，输出电源，布线要求和动态频率选择 (DFS) 要求。所有MikroTik无线电设备必须专业安装。

这是网络设备。您可以在包装箱标签 (ID) 上找到产品型号名称。

请访问<https://mt.lv/um-zh>上的用户手册页面，以获取最新的用户手册。 或使用手机扫描QR码。

有关产品的技术规范，手册和更多信息，请访问<https://mikrotik.com/products>

可以在以下位置找到使用您的语言的软件配置手册以及更多信息 <https://mt.lv/help-zh>

MikroTik设备是专业用途。如果您没有资格，请咨询顾问<https://mikrotik.com/consultants>

本设备接受本设备原始包装中提供的24V DC电源适配器的输入。

第一步：

- 确保您的ISP将接受硬件更改并发布IP地址。
- 将WAN电缆连接到端口1，将LAN计算机连接到其余端口。
- 将设备连接到适当的适配器。
- 将LAN计算机IP配置设置为自动 (DHCP)。
- 如果IP不可用，请使用 (WinBox) 配置工具通过MAC地址进行连接。
- 在网络浏览器中打开<http://192.168.88.1>开始配置，默认情况下没有密码，您将自动登录。
- 单击 (Check_for_updates) 按钮，然后将RouterOS软件更新到最新版本。 设备需要有效的Internet连接。
- 对于CRS/CCR手动更新设备，请转到我们的下载页面<https://mikrotik.com/download>
- 在菜单 (System/Resources) 下，根据设备型号选择体系结构，然后从稳定的通道将最新的软件包下载到PC。
- 打开 (WebFig) 或 (WinBox) 并在 (Files) 菜单中上传软件包。
- 重新启动设备。
- 设置密码以保护设备。

安全信息：

- 在使用任何MikroTik设备之前，请注意电路所涉及的危险，并熟悉防止事故的标准做法。 安装程序应熟悉网络结构，术语和概念。
- 仅使用制造商认可的电源和附件。这些电源和附件可在该产品的原始包装中找到。
- 根据这些安装说明，应由经过培训的合格人员来安装本设备。 安装程序负责确保设备的安装符合当地和国家的电气法规。 请勿尝试拆卸，修理或改装设备。
- 该产品旨在安装在室内。 请勿将本产品置于水、火、潮湿或高温的环境。
- 由于设备使用不当，我们不能保证不会发生任何事故或损坏。 请谨慎使用本产品，风险自负！
- 如果设备发生故障，请断开电源。 最快的方法是从电源插座上拔出电源插头。
- 这是A类产品。 在家庭环境中，此产品可能会导致无线电干扰，在这种情况下，可能要求用户采取适当的措施。

制造商：Mikrotik SIA，拉脱维亚Brivibas gatve 214i Riga，LV1039。

RU - Русский. Краткое пособие. Евразийский экономический союз информация:

- ⚠ Это устройство должно быть обновлено до RouterOS v6.46 или до последней версии, чтобы обеспечить соответствие требованиям местных органов власти.
- ⚠ Конечные пользователи несут ответственность за соблюдение местных нормативов, в том числе за работу в пределах допустимых частотных каналов, вывод требования к питанию, кабелям и динамическому выбору частоты (DFS). Все радиоприборы MikroTik должны быть профессионально установлены.

Это сетевое устройство. Вы можете найти название модели продукта на ярлыке кейса (ID).

Пожалуйста, посетите страницу руководства пользователя на <https://mt.lv/um-ru>, чтобы ознакомиться с полным актуальным руководством пользователя. Или отсканируйте QR-код с помощью мобильного телефона.

Технические характеристики, брошюры и дополнительная информация о продуктах на <https://mikrotik.com/products>

Руководство по настройке программного обеспечения на вашем языке с дополнительной информацией можно найти по адресу <https://mt.lv/help-ru>

Устройства MikroTik предназначены для профессионального использования. Если у вас нет квалификации, пожалуйста, обратитесь к консультанту <https://mikrotik.com/consultants>

Данное устройство допускает ввод адаптера питания 24 В постоянного тока, который входит в оригинальную упаковку данного устройства.

Первые шаги:

- Убедитесь, что ваш интернет-провайдер примет изменения оборудования и выдаст IP-адрес.
- Подключите кабель WAN к порту 1, а компьютеры LAN - к остальным портам.
- Подключите устройство к прилагаемому адаптеру.
- Установите автоматическую настройку IP-адреса компьютера локальной сети (DHCP).
- Если IP-адрес недоступен, используйте инструмент настройки (WinBox) для подключения через MAC-адрес.
- Откройте <http://192.168.88.1> в своем веб-браузере, чтобы начать настройку, по умолчанию пароль отсутствует, вы автоматически войдете в систему.
- Нажмите кнопку (Check_for_updates) и обновите программное обеспечение RouterOS до последней версии. Устройство должно иметь активное подключение к Интернету.
- Для CRS и CCR вручную обновите устройство, перейдите на нашу страницу загрузки <https://mikrotik.com/download>
- Выберите вашу архитектуру на основе модели вашего устройства в меню (System/Resources) и загрузите последние версии пакетов со стабильного канала на ваш ПК.
- Откройте (WebFig) или (WinBox) и загрузите пакеты в меню (Files).
- Перезагрузите устройство.
- Установите пароль для защиты устройства.

Информация по технике безопасности:

- Перед началом работы на любом оборудовании MikroTik ознакомьтесь с опасностями, связанными с электрическими цепями, и ознакомьтесь со стандартными методами предотвращения несчастных случаев. Установщик должен быть знаком с сетевыми структурами, терминами и концепциями.
- Используйте только те источники питания и аксессуары, которые утверждены производителем и находятся в оригинальной упаковке этого продукта.
- Это оборудование должно быть установлено обученным и квалифицированным персоналом согласно этим инструкциям по установке. Установщик несет ответственность за то, чтобы установка оборудования соответствовала местным и национальным электротехническим нормам и правилам. Не пытайтесь разбирать, ремонтировать или модифицировать устройство.
- Этот продукт предназначен для использования в помещении. Избегайте этого продукт вдали от воды, огня, влаги или горячих сред.
- Мы не можем гарантировать, что в результате неправильного использования устройства не произойдет несчастных случаев или повреждений. Пожалуйста, используйте этот продукт с осторожностью и действуйте на свой страх и риск!
- В случае сбоя устройства отключите его от питания. Самый быстрый способ сделать это - вынуть вилку из розетки.
- Это продукт класса А. В домашних условиях этот продукт может вызывать радиопомехи, и в этом случае пользователю может потребоваться принять надлежащие меры.

Производитель: Mikrotik SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Латвия, LV1039.

Информация о дате изготовления устройства указана в конце серийного номера на его наклейке через дробь. Первая цифра означает номер года (последняя цифра года), две последующие означают номер недели.

Во избежание загрязнения окружающей среды необходимо отделить устройство от бытовых отходов и утилизировать его безопасным способом, например в специально отведенных местах. Ознакомьтесь с процедурами надлежащей транспортировки оборудования к специальным местам утилизации в вашем регионе.

Изготовитель: SIA Mikrotikis, Aizkraukles iela 23, Rīga, LV-1006, Латвия, support@mikrotik.com. Сделано в Китае, Латвии или Литве

Информация об импортерах продукции MikroTik в Российскую Федерацию: <https://mikrotik.com/buy/europe/ru>

Продукты MikroTik, которые поставляются в Евразийский таможенный союз, оцениваются с учетом соответствующих требований и помечены знаком EAC, как показано ниже:

UA - Українська. Короткий посібник:

- ⚠ Цей пристрій потрібно оновити до RouterOS v6.46 або останньої версії, щоб забезпечити відповідність місцевим нормам влади!
- ⚠ Кінцеві користувачі несуть відповідальність за дотримання місцевих правил, включаючи функціонування в межах законних частотних каналів, вихідну потужність, вимоги до кабелів та вимоги щодо вибору динамічної частоти (DFS). Усі радіопристрої MikroTik повинні бути професійно встановлені.

Цей пристрій бездротової мережі. Ви можете знайти назву моделі продукту на етикетці корпусу (ID).

Будь ласка, відвідайте сторінку посібника користувача на <https://mt.lv/um-uk> для повної оновленої посібника користувача. Або скануйте QR-код за допомогою мобільного телефону.

Технічні характеристики, брошури та додаткова інформація про продукцію на <https://mikrotik.com/products>

Посібник з налаштування програмного забезпечення на вашій мові з додатковою інформацією можна знайти за посиланням <https://mt.lv/help>

Пристрій MikroTik призначений для професійного використання. Якщо у вас немає кваліфікації, зверніться до консультанта <https://mikrotik.com/consultants>

Цей пристрій приймає вхід 24В адаптера живлення постійного струму, який надходить в оригінальній упаковці цього пристрою.

Перші кроки:

- Переконайтеся, що ваш Інтернет-провайдер прийме зміни обладнання та видасть IP-адресу.
- Підключіть кабель WAN до порту 1, а комп'ютери локальної мережі - до решти портів.
- Підключіть пристрій до введеного адаптера.
- Встановіть конфігурацію IP комп'ютера локальної мережі на автоматичну (DHCP).
- Якщо IP-адреса недоступні, використовуйте інструмент конфігурації (WinBox) для підключення через MAC-адресу.
- Відкрийте <http://192.168.88.1> у своєму веб-браузері, щоб розпочати налаштування, пароль за замовчуванням не існує, ви автоматично ввійдете в систему.
- Натисніть кнопку (Check_for_updates) і оновіть програмне забезпечення RouterOS до останньої версії. Пристрій повинен мати активне підключення до Інтернету.
- Для CRS та CCR оновлення пристрою вручну перейдіть на нашу сторінку завантаження <https://mikrotik.com/download>
- Виберіть архітектуру на основі моделі пристрою в меню (System/Resources) та завантажте на ПК свій останній пакет із стабільного каналу.
- Відкрийте (WebFig) або (WinBox) та завантажте пакети в меню (Files).
- Перезавантажте пристрій.
- Встановіть свій пароль для захисту пристрою.

Інформація про безпеку:

- Перш ніж працювати над будь-яким обладнанням MikroTik, пам'ятайте про небезпеки, пов'язані з електричною схемою, та ознайомтеся з стандартними методами запобігання аварій. Інсталлятор повинен бути знайомий з мережевими структурами, термінами та поняттями.
- Використовуйте тільки джерело живлення та аксесуари, затверджені виробником, і яв можна знайти в оригінальній упаковці цього виробу.



- Це обладнання повинно встановлюватися кваліфікованим та кваліфікованим персоналом відповідно до цих інструкцій з монтажу. Інстальатор несе відповідальність за те, щоб Установка обладнання відповідала місцевим та національним електричним кодам. Не намагайтесь розбирати, ремонтувати чи змінювати пристрій.
- Цей виріб призначений для встановлення в приміщенні. Тримайте цей продукт подалі від води, вогню, вологості або жаркого середовища.
- Ми не можемо гарантувати, що через неправильне використання пристрою не трапляються аварії та пошкодження. Будь ласка, використовуйте цей продукт обережно та працюйте на свій страх і ризик!
- У разі відмови пристрою, відключіть його від живлення. Найшвидший спосіб зробити це - від'єднати шнур живлення від розетки.
- Це продукт класу А. У побутових умовах цей продукт може спричинити радіоперешкоди, і в цьому випадку від користувача може знадобитися вжити належних заходів.

Виробник: Mikrotiks SIA, Brivibas gatve 2141 Rīga, Latvija, LV1039.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a commercial installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense



FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This unit was tested with shielded cables on the peripheral devices. Shielded cables must be used with the unit to ensure compliance.

Innovation, Science and Economic Development Canada

This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe [A] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN ICES-003 (A) / NMB-003 (A)

CE Declaration of Conformity

BG	С настоящото Mikrotiks SIA декларира, че този тип радиосъоръжение RouterBOARD е в съответствие с Директива 2014/30/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: https://mikrotik.com/products
CS	Tímto Mikrotiks SIA prohlašuje, že typ rádiového zařízení RouterBOARD je v souladu se směrnici 2014/30/EU. Úplně znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: https://mikrotik.com/products
DA	Hermed erklærer Mikrotiks SIA, at radioudrustningen RouterBOARD er i overensstemmelse med direktiv 2014/30/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: https://mikrotik.com/products
DE	Hiermit erklärt Mikrotiks SIA, dass der Funkanlagenkörper RouterBOARD der Richtlinie 2014/30/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://mikrotik.com/products
EL	Με την παρούσα ο/η Mikrotiks SIA, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός RouterBOARD πληροί την οδηγία 2014/30/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: https://mikrotik.com/products
EN	Hereby, Mikrotiks SIA declares that the radio equipment type RouterBOARD is in compliance with Directive 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://mikrotik.com/products
ES	Por la presente, Mikrotiks SIA declara que el tipo de equipo radioeléctrico RouterBOARD es conforme con la Directiva 2014/30/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: https://mikrotik.com/products
ET	Käesolevaga deklareerib Mikrotiks SIA, et käesolev raadioseadme tüüp RouterBOARD vastab direktiivi 2014/30/EÜ nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: https://mikrotik.com/products
FI	Mikrotiks SIA vakuuttaa, että radiolaitetyypin RouterBOARD on direktiivin 2014/30/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: https://mikrotik.com/products
FR	Le soussigné, Mikrotiks SIA, déclare que l'équipement radioélectrique du type RouterBOARD est conforme à la directive 2014/30/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: https://mikrotik.com/products
HR	Mikrotiks SIA ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa RouterBOARD u skladu s Direktivom 2014/30/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: https://mikrotik.com/products
HU	Mikrotiks SIA igazolja, hogy a RouterBOARD típusú rádióberendezés megfelel a 2014/30/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: https://mikrotik.com/products
IT	Il fabbricante, Mikrotiks SIA, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio RouterBOARD è conforme alla direttiva 2014/30/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: https://mikrotik.com/products
IS	Hér með lýsir Mikrotiks SIA því yfir að RouterBOARD er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 2014/30/EU. Fullur texti ESB samræmisýfirlýsingar er að finna á eftirfarandi veffangi: https://mikrotik.com/products
LT	Aš, Mikrotiks SIA, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas RouterBOARD atitinka Direktyvą 2014/30/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: https://mikrotik.com/products
LV	Ar šo Mikrotiks SIA deklarē, ka radioiekārtā RouterBOARD atbilst Direktīvai 2014/30/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: https://mikrotik.com/products
MT	B'dan, Mikrotiks SIA, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju RouterBOARD huwa konformi mad-Direttiva 2014/30/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li gejt: https://mikrotik.com/products
NL	Hierbij verklaar ik, Mikrotiks SIA, dat het type radioapparatuur RouterBOARD conform is met Richtlijn 2014/30/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: https://mikrotik.com/products
NO	Mikrotiks SIA erklærer herved at utstyret RouterBOARD er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/30/EU. Den fulle teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse: https://mikrotik.com/products
PL	Mikrotiks SIA niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego RouterBOARD jest zgodny z dyrektywą 2014/30/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://mikrotik.com/products
PT	O(a) abaixo assinado(a) Mikrotiks SIA declara que o presente tipo de equipamento de rádio RouterBOARD está em conformidade com a Diretiva 2014/30/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: https://mikrotik.com/products
RO	Prin prezenta, Mikrotiks SIA declară că tipul de echipamente radio RouterBOARD este în conformitate cu Directiva 2014/30/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: https://mikrotik.com/products
SK	Mikrotiks SIA týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu RouterBOARD je v súlade so smernicou 2014/30/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: https://mikrotik.com/products
SL	Mikrotiks SIA potrjuje, da je tip radijske opreme RouterBOARD skladen z Direktivo 2014/30/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: https://mikrotik.com/products
SV	Härmed försäkras Mikrotiks SIA att denna typ av radioutrustning RouterBOARD överensstämmer med direktiv 2014/30/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: https://mikrotik.com/products

Keine Stichwörter