



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 Quick Guide covers the models: RB911G-5HPacD-QRT (QRT 5 ac), RBDynaDishG-5HacD (DynaDish 5), RB911G-5HPnD-QRT (QRT 5), RB921GS-5HPacD-15S (mANTBox 15s), RBOmniTikPG-5HacD (OmniTIK 5 PoE ac), RBSXTG-5HPacD-SA (SXT SA5 ac), RBOmniTikG-5HacD (OmniTIK 5 ac), RBSXTG-5HPnD-SA (SXT SA5), RBOmniTikU-5HnD (OmniTIK 5)

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

Please visit the user manual page on <https://mt.lv/um> 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>

Depending on the antenna used, you must set its gain. This is to ensure that EIRP meets the limit set by the local authorities. This is done in the Webfig Quickset menu.

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

OmniTIK 5 PoE ac models: 28V DC.

First steps:

- Make sure your ISP is accepting hardware changes and will automatically assign an IP address.
- For OmniTIK models, Connect your LAN cable to the device Ethernet2 port. Connect the device to the power source with the provided adapter.
- Connect ISP cable to the Ethernet1 port.
- Set LAN computer IP configuration to automatic (DHCP).
- The Default IP address of the unit is 192.168.88.1, open this address in your web browser to start the configuration. The username is admin and there is no password.
- Choose your country, to apply country regulation settings and set up your password on the screen that loads.
- Update RouterOS software to the latest version, make sure that the device has an internet connection.
- For other models, or if you have trouble accessing IP address, download the Winbox from our webpage and use it to connect through the MAC address.
- Update the device by downloading the latest software from our webpage and uploading it to the Winbox, Files menu and rebooting the device.
- Choose your country, to apply country regulation settings and set up your password.

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 mounted outdoors on a pole. Please read the mounting instructions carefully before beginning installation. Failure to use the correct hardware and configuration or to follow the correct procedures could result in a hazardous situation to people and damage to the system.
- We cannot guarantee that no accidents or damage will occur due to the improper use of the device. Please use this product with care and operate at your own risk!
- 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.
- In the case of device failure, please disconnect it from power. The fastest way to do so is by unplugging the power adapter from the power outlet.

Exposure to Radio Frequency Radiation:

Manufacturer: Mikrotikls SIA, Brivibas gatve 214i Riga, Latvia, 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 instalado profesionalmente

Esta guía rápida de cubre los modelos: RB911G-5HPacD-QRT (QRT 5 ac), RBDynaDishG-5HacD (DynaDish 5), RB911G-5HPnD-QRT (QRT 5), RB921GS-5HPacD-15S (mANTBox 15s), RBOmniTikPG-5HacD (OmniTIK 5 PoE ac), RBSXTG-5HPacD-SA (SXT SA5 ac), RBOmniTikG-5HacD (OmniTIK 5 ac), RBSXTG-5HPnD-SA (SXT SA5), RBOmniTikU-5HnD (OmniTIK 5)

Este es un dispositivo de red inalámbrica. 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>



Dependiendo de la antena utilizada, debe establecer su ganancia. Esto es para garantizar que el PIRE cumpla con el límite establecido por las autoridades locales. Esto se hace en el menú Webfig Quickset.

Este dispositivo acepta la entrada del adaptador de alimentación de 24 V CC, que se proporciona en el embalaje original de este dispositivo. OmniTIK 5 PoE ac model: 28V DC.

Primeros pasos:

- Asegúrese de que su ISP acepte cambios de hardware y le asignará automáticamente una dirección IP.
- Para los modelos OmniTIK, conecte su cable LAN al puerto Ethernet2 del dispositivo. Conecte el dispositivo a la fuente de alimentación con el adaptador provisto.
- Conecte el cable ISP al puerto Ethernet1.
- Establezca la configuración IP de la computadora LAN en automático (DHCP).
- La dirección IP predeterminada de la unidad es 192.168.88.1, abra esta dirección en su navegador web para iniciar la configuración. El nombre de usuario es admin y no hay contraseña.
- Elija su país, para aplicar la configuración de la regulación del país y configure su contraseña en la pantalla que se carga.
- Actualice el software RouterOS a la última versión, asegúrese de que el dispositivo tenga conexión a Internet.
- Para otros modelos, o si tiene problemas para acceder a la dirección IP, descargue el Winbox de nuestra página web y úselo para conectarse a través de la dirección MAC.
- Actualice el dispositivo descargando el último software de nuestra página web y cargándolo en el menú Winbox, Archivos y reiniciando el dispositivo.
- Elija su país, para aplicar la configuración de la regulación del país y configure su contraseña.

Información de seguridad:

- Antes de trabajar en cualquier equipo MikroTik, tenga en cuenta los riesgos relacionados con los circuitos eléctricos y familiarícese con las prácticas estándar para prevenir accidentes. El instalador debe estar familiarizado con las estructuras de red, los términos y los conceptos.
- Use solo la fuente de alimentación y accesorios aprobados por el fabricante, y que pueden ser encontrados 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 montarse en exteriores en un poste. Lea atentamente las instrucciones de montaje antes de comenzar la instalación. Si no se utiliza el hardware y la configuración correctos o no se siguen los procedimientos correctos, se podrían producir situaciones peligrosas para las personas y daños en el sistema.
- 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!
- 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.
- En caso de falla del dispositivo, desconéctelo de la alimentación. La forma más rápida de hacerlo es desconectando el adaptador de alimentación de la toma de corriente.

Exposición a la radiación de radiofrecuencia: este equipo MikroTik cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC, IC y la Unión Europea establecidos para un entorno no controlado. Este dispositivo MikroTik debe instalarse y operarse a no menos de 30 centímetros de su cuerpo, usuario profesional o público en general.

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

Información México:

Rango de frecuencia: 5725-5850 MHz (30 dBm). Los canales de frecuencia disponibles pueden variar según el modelo y la certificación del producto.

Número de Certificado de Homologación (IFT): Ver la etiqueta del producto.

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

La operación de este equipo está 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>.