

# MikroTik RB912UAG-5HPnD Router Mini-PCI WLAN 1 Gbps Kabellos USB 600 MHz CPU 64MB RAM 1xGigabit Ethernet onboard 5Ghz wireless miniPCI-express SIM slot RouterOS L4

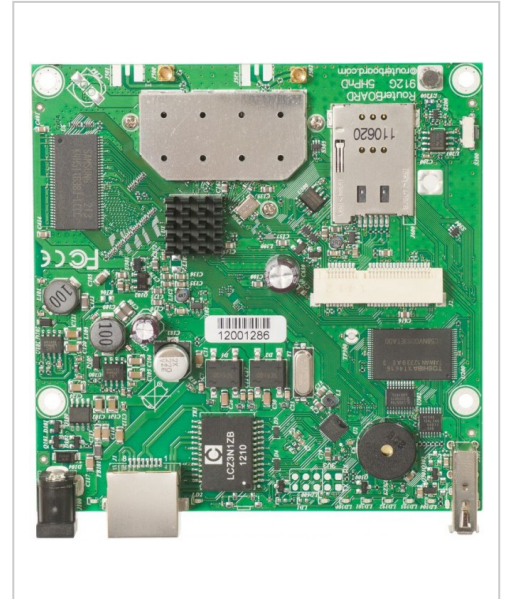
**Artikelnummer** 993729392

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

MikroTik RB912UAG-5HPnD Router Mini-PCI WLAN 1 Gbps Kabellos USB 600 MHz CPU 64MB RAM 1xGigabit Ethernet onboard 5Ghz wireless miniPCI-express SIM slot RouterOS L4

Produktbeschreibung:

RB912UAG-5HPnD (Basebox 5)

Das RB912 ist ein kleiner WLAN-Router mit einer integrierten Hochleistungs-Wireless-Karte und einem zusätzlichen Steckplatz für miniPCIe 802.11 wireless oder 3G-Karten. Der Gigabit-Port hilft, das volle Potenzial von 802.11n wireless-Geschwindigkeiten zu nutzen.

Die integrierte WLAN-Karte ist in der Lage, bis zu 1000 mW Ausgangsleistung zu ermöglichen. Das Routerboard besitzt einen eingebauten 16 kV ESD-Schutz auf den Ethernet- und MMCX-Ports.

-> Merkmale: 1x Ethernet, 1x miniPCIe, USB, zusätzlicher Speicher, Gigabit, high power, dual-chain

-> CPU: Atheros AR9342 600 MHz Netzwerkprozessor

-> RAM: 64 MB DDR2 onboard

-> Datenspeicher: Onboard NAND-Speicherchip

-> Ethernet: (1) Gigabit-Port mit Auto-MDI/X

-> Wireless: Integrierte 5 GHz AR9283 802.11a/n-Karte, (2) MMCX-Anschlüsse

-> Extras: Reset, Beeper, Signal- und Status-LEDs, SIM-Slot (erfordert 3G miniPCIe-Karte)

-> Erweiterung: miniPCIe-Slot für 802.11 oder 3G (mit 3G wird der USB-Port deaktiviert), USB 2.0-Port

-> Stromversorgungsoptionen: PoE: 8-30 V DC auf Ether1 (kein 802.3af)

-> Maße: 105 x 105 mm

-> Gewicht: 67 g

-> Max. Verbrauch: 14 W at 24 V

-> OS: MikroTik RouterOS, Level4-Lizenz (unterstützt wireless AP-Modus)

-> TX/RX bei MCS0: 30 dBm / -96 dBm

-> TX/RX bei MCS7: 24 dBm / -78 dBm

-> TX/RX bei 6 Mbit: 30 dBm / -96 dBm

-> TX/RX bei 54 Mbit: 27 dBm / -80 dBm

-> Frequenzbereich: 4900 - 5920 MHz

Technische Details:

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)

Ja

Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse

1

Power over Ethernet (PoE) Spannungsbereich

8 - 30 V

Leistung

Netzstecker

DC-Eingangsbuchse

Stromverbrauch (max.)

14 W

DC input Spannung

8 - 30 V

Prozessor

Prozessor

AR9342

Anzahl Prozessorkerne

1

Prozessortaktfrequenz

600 MHz

Lizenzstufe

4

Merkmale

Top WLAN-Standard

Wi-Fi 4 (802.11n)

Netzstandard

IEEE 802.11a,IEEE 802.11n,IEEE 802.3af

Speicherkapazität

64 MB

Speichermedien

Flash

RAM-Speicher

64 MB

Spannungsüberwachung

Ja

Temperaturüberwachung

Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports  
1  
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ  
Gigabit Ethernet (10/100/1000)  
Anzahl der USB-Anschlüsse  
1  
USB-Port-Typ  
USB Typ-A  
SIM-Karten-Slot  
Ja  
Anzahl SIM-Karten  
1  
SIM-Kartentyp  
MiniSIM  
Reset-Knopf  
Ja  
Gewicht und Abmessungen  
Breite  
105 mm  
Tiefe  
105 mm  
Gewicht  
67 g

Produkteigenschaften

|                                                |                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Statusanzeiger                                 | Status, Signalstärke                                                   |
| Gewicht                                        | 67 g                                                                   |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 1 x USB 2.0 - Type A, 2 x Antenne - MMCX, 1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45 |
| Produkttyp                                     | Accesspoint                                                            |
| Netzwerk - Datenübertragungsrate               | 300 Mbps                                                               |
| RAM - Technologie                              | DDR SDRAM                                                              |
| Farbkategorie                                  | Grün                                                                   |
| Netzwerk - Typ                                 | Accesspoint                                                            |
| Taktfrequenz                                   | 600 MHz                                                                |
| Netzwerk - Anschlusstechnik                    | Kabellos                                                               |
| Prozessornummer                                | AR9342                                                                 |
| Netzwerk - Formfaktor                          | Intern                                                                 |
| Leistungsaufnahme im Betrieb                   | 12 Watt                                                                |
| Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ          | MikroTik RouterOS (licence level 4)                                    |

## Weitere Bilder

