

MikroTik wAP R ac with RouterOS L4 license International version Mini-PCI WLAN 1 Gbps Ethernet Power over UMTS WCDMA Modem Kabellos Außenbereich

Artikelnummer 997207432

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

MikroTik wAP R ac with RouterOS L4 license International version Mini-PCI WLAN 1 Gbps Ethernet Power over UMTS WCDMA Modem Kabellos Außenbereich

Produktbeschreibung:

MikroTik wAP R ac mit 4-Kern 710 MHz-CPU, 128 MB RAM, OHNE LTE-MODEM

Der wAP ac LTE ist ein leistungsstarker drahtloser Dualband-AP mit LTE-Backup und zwei Gigabit Ethernet-Ports, der in mehreren Versionen erhältlich ist.

Basierend auf dem beliebten wAP-Formfaktor ist das Gerät witterfest und für Installationen im Außen- und Innenbereich geeignet. Sie können es an Wänden, Decken, Masten oder auf einer ebenen Fläche montieren.

Das Gerät wird von einer 4-Kern-CPU mit 716 MHz und 128 MB RAM angetrieben, die für hohe Lasten geeignet ist. Es ist mit zwei Gigabit-Ethernet-Ports ausgestattet, einem 2,4-GHz-Dual-Chain- und einem 5-GHz-Dual-Chain-WLAN für die gleichzeitige Abdeckung von zwei APs. Es verfügt über eine Gleichstromanschlussbuchse und unterstützt die 10-57 V-Stromversorgung über passives PoE oder 802.3af/at.

Zur einfacheren Bedienung ist das Gerät jetzt mit einem Micro-SIM-Slot ausgestattet.

Drei Modelle stehen zur Verfügung:

-> wAP ac LTE Kit (RBwAPGR-5HacD2HnD & R11e-LTE) mit R11e LTE-Modem für die internationalen Bänder 1, 2, 3, 7, 8, 20, 38 und 40

-> wAP ac 4G Kit (RBwAPGR-5HacD2HnD & R11e-4G) mit R11e 4G-Modem für internationale / USA-Bänder 3, 7, 20, 31, 41n, 42 und 43

-> wAP R ac (RBwAPGR-5HacD2HnD) ohne LTE-Karte

Mitgelieferte Teile

-> 24 V, 0,8 A Netzteil

-> Schraubensätze

-> Tischständer

-> Metallring

-> Kunststoffbänder

-> Montagesockel

-> Gigabit PoE-Injektor

-> Deckenhalterung

-> Produktcode: RBwAPGR-5HacD2HnD

-> CPU: 4-Kern IPQ-4018 mit 716 MHz

- > Größe des RAM: 128 MB
- > Speicher: 16 MB Flash
- > 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse: 2
- > WLAN: 2,4 GHz 802.11b/g/n Dual-Chain, 5 GHz 802.11a/n/ac Dual Chain
- > WLAN-Bestimmungen: Der spezifische Frequenzbereich wird durch länderspezifische Bestimmungen begrenzt
- > WLAN-Antenne max. Verstärkung: 2,5 dBi
- > LTE-Antenne max. Verstärkung: 4 dBi (mit u.FL-Anschluss)
- > Antennenstrahlbreite: 360°
- > LTE-Kategorie: -
- > 3G-Kategorie: -
- > 2G Kategorie: -
- > Micro-SIM-Steckplatz: 1
- > Unterstützte Eingangsspannung: DC-Buchse 10 - 57 V
- > PoE in: Passives PoE 18-57 V oder aktives 802.3af/at
- > Abmessungen: 185 x 85 x 30 mm
- > Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C
- > Betriebssystem: RouterOS, Lizenzstufe 4
- > MiniPCIe-Steckplätze: 1
- > Max. Leistungsaufnahme: 11 W

Technische Details:

Merkmale

2,4 GHz

Ja

5 GHz

Ja

Maximale Datenübertragungsrate

867 Mbit/s

Maximale Datenübertragungsrate (2,4 GHz)

300 Mbit/s

Maximale Datenübertragungsrate (5 GHz)

867 Mbit/s

Ethernet LAN Datentransferraten

10,100,1000 Mbit/s

Netzstandard

IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n

Design

Platzierung

Ceiling,Wall

Produktfarbe

Weiß

Antenne

Antennentyp

Intern

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb

-30 - 60 °C

Gewicht und Abmessungen

Breite

185 mm

Tiefe

85 mm

Höhe

30 mm

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)

2

DC-Anschluss

Ja
Leistung
Power over Ethernet (PoE)
Ja
Eingangsspannung
10 - 57 V
Stromverbrauch (max.)
14 W
Leistungen
Eingebauter Prozessor
Ja
Prozessortaktfrequenz
716 MHz
Flash-Speicher
16 MB
RAM-Speicher
128 MB

Weitere Bilder

