

Mikrotik RB1100AHx4 Zmogljiv 1U rackmount usmerjevalnik s 13 gigabitnimi priključki



Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 11.06.2026**

Šifra: **40549**

Cena: 279,96€ ~~291,63€~~

(slika je simbolična)

Kratek opis

Mikrotik RB1100AHx4 - Zmogljiv 1U usmerjevalnik za profesionalna omrežja

Mikrotik RB1100AHx4 je visokozmogljiv usmerjevalnik, zasnovan za uporabo v profesionalnih omrežjih, kjer sta zanesljivost in hitrost ključnega pomena. Opremljen je s **13 gigabitnimi Ethernet priključki** in poganja ga štirijedrni procesor Annapurna Alpine AL21400 s frekvenco 1,4 GHz, kar omogoča skupno prepustnost do 7,5 Gbit/s.

Glavne značilnosti:

- **13 gigabitnih Ethernet priključkov:** Omogočajo hitro in zanesljivo žično povezaljivost za številne naprave.
- **Štirijedrni procesor pri 1,4 GHz:** Zagotavlja visoko zmogljivost in učinkovito obdelavo podatkov.
- **IPsec strojna pospešitev:** Podpira IPsec strojno pospeševanje s hitrostjo do 2,2 Gbps pri AES128 šifriranju, kar izboljšuje varnostne funkcije brez vpliva na zmogljivost.
- **Redundantno napajanje:** Naprava ima dve IEC napajalni vtičnici za rezervno napajanje, podpira 802.3at PoE vhod in ima DC telekomunikacijski napajalni priključek za -48 V DC napajanje, kar zagotavlja zanesljivo delovanje tudi v primeru izpada enega vira napajanja.
- **Pasivno hlajenje:** Zasnovan je za pasivno hlajenje, kar omogoča tiho delovanje brez ventilatorjev.
- **RouterOS licenca 6:** Naprava deluje na operacijskem sistemu RouterOS s stopnjo licence 6, kar omogoča napredne funkcije in prilagodljivo konfiguracijo omrežja.
- Z dimenzijami 443 x 148 x 44 mm je RB1100AHx4 primeren za montažo v standardne 19-palčne rack omare, kar omogoča enostavno integracijo v obstoječo infrastrukturo.

- Oznaka modela: RB1100x4
- Arhitektura: ARM 32bit
- Tip procesorja: AL21400
- Število CPU jeder: 4
- Frekvenca procesorja: 1.4 GHz
- Delovni pomnilnik: 1 GB
- Stopnja licence: 6
- **Mrežni priključki:**

- 13x 10/100/1000
- **Značilnosti:**
 - PoE in: 802.3af/at
 - PoE in: vhodna napetost 20-57 V
 - Število napajalnih vhodov: 2 (2-polni priključek, PoE-IN)
- **Dodatni priklopi:**
 - 1x spominska kartica microSD
 - 1x Serial port RS232
- Operacijski sistem: MikroTik RouterOS
- Nadzor napetosti: DA
- Nadzor temperature procesorja: DA
- Dimenzije Rackmount 1U : 444 x 148 x 47 mm

Podatki o proizvajalcu (GPSR)

Registrirana blagovna znamka: MikroTik

Gospodarski subjekt v EU / ime pooblaščenega zastopnika:

Mikrotikls SIA, Unijas 2, LV-1039 Riga, Latvija

Telefon: +371 67317700

E-naslov: support@mikrotik.com