

Mikrotik usmerjevalnik RB5009UG+S+IN

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 01.09.2026**

Šifra: **109833**

Cena: 215,35€ ~~227,64€~~



(slika je simbolična)

Kratek opis

Vrhunski zmogljiv domači laboratorijski usmerjevalnik z USB 3.0, 1G in 2,5G Ethernetom ter kletko 10G SFP+.

Štiri od teh novih usmerjevalnikov lahko namestite v en prostor za namestitev v omaro 1U!

Obdelovalna moč brez primere v tako majhni obliki.

Plošča ima 9 žičnih vrat in USB 3.0 polne velikosti.

Sedem vrat je gigabitni ethernet, drugo je 2,5 gigabitni ethernet, zadnje pa je kletka 10G SFP+.

Vsa vrata so povezana z zmogljivim preklopnim čipom družine Marvell Amethyst s polno dupleksno linijo 10 Gbps, ki vodi do štirijedrnega procesorja Marvell Armada ARMv8 1,4 GHz. Tako CPE kot stikalni čip se nahajata na dnu plošče – tako da ohišje deluje kot ogromen hladilnik!

RB5009UG+S+IN se lahko napaja na 3 različne načine:

- a) PoE-in iz vrat Ethernet #1
- b) DC Jack
- c) 2-polni priključek ob strani

Plošča ima 1 GB DDR4 RAM-a in 1 GB NAND pomnilnika.

Ta kombinacija vrat in komponent v primerjavi z našimi drugimi izdelki v podobni obliki zagotavlja skoraj dvojno zmogljivost v konfiguracijah z velikimi obremenitvami CPU.

S preprostim kompletom montažnih dodatkov lahko namestite ŠTIRI od teh usmerjevalnikov v en sam prostor za namestitev v omaro 1U!

Nič več Tetrisa v strežniški sobi, samo čista produktivnost.

Specifikacije

Šifra izdelka RB5009UG+S+IN

Arhitektura ARM 64bit

CPU 88F7040

Število jeder procesorja 4
Nazivna frekvenca procesorja 350-1400 (samodejno) MHz
Model preklopnega čipa 88E6393
Licenca RouterOS 5
Operacijski sistem RouterOS v7
Velikost RAM-a 1 GB
Velikost pomnilnika 1 GB
Vrsta pomnilnika NAND
MTBF Približno 200'000 ur pri 25C
Preizkušena temperatura okolice -40°C do 60°C
Strojno pospeševanje IPsec Da

Napajanje

Število vhodov DC 3 (2-polni terminal, vtičnica DC, PoE-IN)
Vhodna napetost vtičnice DC 24-57 V
2-polna priključna vhodna napetost 24-57 V
Maksimalna poraba energije 25 W
Največja poraba energije brez priključkov 14 W
Vrsta hlajenja Pasivno
PoE v 802.3af/at
PoE v vhodni napetosti 24-57 V

Ethernet

10/100/1000 Ethernet vrata 7
Število vrat 2.5G Ethernet 1
Vlakno
Podrobnosti
SFP+ vrata 1

periferne naprave

Število vrat USB 1
Ponastavitev USB napajanja Da
Vrsta reže USB USB 3.0 vrsta A
Največji tok USB (A) 1,5

drugo

Monitor temperature procesorja Da

Certificiranje in odobritve

Certificiranje CE, EAC, ROHS

Uradna stran proizvajalca: https://mikrotik.com/product/rb5009ug_s_in#fndtn-gallery