

Mikrotik hAP ax lite LTE6 WiFi 6 usmerjevalnik z vgrajenim LTE



Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 24.08.2026**

Šifra: **99918**

Cena: 91,56€ 95,38€

(slika je simbolična)

Kratek opis

Mikrotik hAP ax lite LTE6 - Kompakten in zmogljiv WiFi 6 usmerjevalnik z LTE podporo

Mikrotik hAP ax lite LTE6 (L41G-2axD&FG621-EA) je cenovno ugoden in zmogljiv usmerjevalnik, ki združuje najnovejšo **WiFi 6** tehnologijo in **vgrajen LTE6 modem** za hitro mobilno povezljivost. S **štirimi gigabitnimi Ethernet priključki**, dvojedrnim ARM procesorjem pri 800 MHz in 256 MB RAM-a zagotavlja zanesljivo delovanje za domača in manjša poslovna omrežja. Napreden operacijski sistem RouterOS v7 omogoča širok nabor funkcionalnosti, vključno z VPN, požarnim zidom in upravljanjem pasovne širine.

Glavne značilnosti:

- **Vgrajen LTE6 modem** s podporo za prenos **do 300 Mbps** in združevanjem frekvenčnih pasov (carrier aggregation) za boljšo povezljivost v območjih z več uporabniki.
- **Wi-Fi 6** (2.4 GHz 802.11b/g/n/ax) z največjo hitrostjo prenosa do 574 Mbps in močjo antene 4.3 dBi za izboljšano brezžično povezljivost.
- **Štirje gigabitni Ethernet** priključki za hitro žično povezovanje naprav.
- **Dvojedrni ARM procesor** pri 800 MHz in 256 MB RAM-a za zanesljivo in hitro delovanje.
- Operacijski sistem **RouterOS v7** z licenco stopnje 4, ki ponuja napredne funkcionalnosti, kot so VPN, požarni zid in upravljanje pasovne širine.
- **Kompaktne dimenzije:** 124 x 100 x 54 mm, primerne za različna okolja.

Specifikacije

- Oznaka modela: L41G-2axD&FG621-EA
- Arhitektura: ROKA
- CPE: IPQ-5010
- Število jeder procesorja: 2
- Nazivna frekvenca procesorja: 800 MHz
- Model čipa: MT7531BE
- Licenca za RouterOS: 4
- Operacijski sistem: RouterOS v7
- Velikost RAM-a: 256 MB
- Velikost shrambe: 128 MB

- Vrsta shrambe: NAND
- Temperatura okolja: -40 °C do 60 °C

Brezžična povezava

- Največja brezžična hitrost prenosa podatkov 2,4 GHz: 574 Mbit/s
- Brezžični standardi 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax
- Gain antene dBi za 2,4 GHz: 4.3
- Brezžični model čipa: 2,4 GHz - IPQ-5010
- Brezžična generacija 2,4 GHz Wi-Fi 6
- Hitrost WiFi: AX600

Mobilni prenos

- Kategorija 3G: R8 (42,2 Mbps navzdol, 11,2 Mbps navzgor) 3G pasovi: 1 (2100MHz) / 3 (1800MHz) / 5 (850MHz) / 8 (900MHz)
- Kategorija LTE: 6 (300 Mbit/s navzdolnja povezava, 50 Mbit/s navzgornja povezava)
- pasovi LTE FDD: 1 (2100 MHz) / 3 (1800 MHz) / 5 (850 MHz) / 7 (2600 MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800 MHz) / 28 (700 MHz)
- Pasovi LTE TDD 38 (2600MHz) / 40 (2300MHz) / 41 (2500MHz)
- Število rež za SIM: 1 (Micro SIM)

Ethernet

- 4x 10/100/1000 mrežni prikllop

Napajanje

- Število vhodov enosmernega toka: 1 (USB-C)
- Podprta napetost: 5 V
- Največja poraba energije: 12 W
- Vrsta hlajenja: Pasiven

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