



(slika je simbolična)

## Mikrotik cAP ax stropna WiFi 6 dostopna točka z PoE

Kategorija: [Mrežna oprema](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 15.06.2026**

Šifra: **93400**

**Cena: 119,04€** ~~124,00€~~

## Kratek opis

### Mikrotik cAP ax - Napredna WiFi 6 stropna dostopna točka za poslovna okolja

**Najbolje prodajana stropna dostopna točka - močnejša kot kdajkoli prej!**

**Nova generacija brezžične zmogljivosti za vašo pisarno, hotel, trgovski center ali katerokoli drugo okolje z veliko uporabniki.**

Mikrotik cAP ax (cAPGi-5HaxD2HaxD) je napredna stropna dostopna točka, zasnovana za zagotavljanje visokozmogljive brezžične povezljivosti v poslovnih okoljih. S podporo za **Wi-Fi 6** (802.11ax) omogoča hitrejše in učinkovitejše omrežje z manjšo zakasnitvijo. Naprava je opremljena s **štirijedrnim procesorjem** IPQ-6010 pri 1,8 GHz, 1 GB RAM-a in 128 MB NAND pomnilnika, kar zagotavlja zanesljivo delovanje tudi pri zahtevnih omrežnih obremenitvah. **Dva gigabitna Ethernet priključka** omogočata fleksibilne možnosti povezovanja, vključno s PoE-in in PoE-out funkcionalnostjo za napajanje drugih naprav, kot so IP kamere ali dodatne dostopne točke.

#### Glavne značilnosti:

- **Wi-Fi 6 podpora:** Dvopasovna 2,4 GHz (do 574 Mbps) in 5 GHz (do 1200 Mbps) za hitro in stabilno brezžično omrežje.
- **Štirijedrni procesor** pri 1,8 GHz in 1 GB RAM-a za zanesljivo delovanje pri visokih obremenitvah.
- **Dva gigabitna Ethernet priključka** z PoE-in in PoE-out podporo za enostavno napajanje drugih naprav.
- Napredni operacijski sistem **RouterOS v7** z licenco stopnje 4, ki ponuja širok nabor funkcionalnosti za upravljanje omrežja.
- **Kompaktno stropno ohišje** z diskretnim dizajnom, primerno za različna poslovna okolja.

#### Specifikacije

- Arhitektura: ARM 64 bit
- Procesor: IPQ-6010
- Število jeder procesorja: 4
- Nazivna frekvenca procesorja: samodejno (864 - 1800) MHz
- Model čipa: IPQ-6010
- Licenca RouterOS: 4

- Operacijski sistem: RouterOS (samo v7)
- Velikost RAM-a: 1 GB
- Velikost shranjevanja: 128 MB
- Vrsta shranjevanja: NAND
- MTBF: Približno 200'000 ur pri 25C
- Preizkušena temperatura okolja: -40°C do 70°C
- Strojno pospeševanje IPsec: ja

### **Brezžične zmogljivosti**

- Največja brezžična hitrost prenosa podatkov 2,4 GHz: 574 Mbit/s
- Brezžično 2,4 GHz število verig: 2
- Brezžični standardi 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax
- Dobiček antene dBi za 2,4 GHz: 6
- Brezžični model čipa 2,4 GHz: QCN-5022
- Brezžična generacija 2,4 GHz: Wi-Fi 6
- Največja brezžična hitrost prenosa podatkov 5 GHz: 1200 Mbit/s
- Brezžično 5 GHz število verig: 2
- Brezžični standardi 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax
- Dobiček antene dBi za 5 GHz: 5.5
- Brezžični model čipa 5 GHz: QCN-5052
- Brezžična generacija 5 GHz: Wi-Fi 6
- hitrost WiFi: AX1800

### **Ethernet**

- 10/100/1000 Ethernet vrata: 2
- Število Giga ethernetih vrat s PoE izhodom: 1

### **Napajanje**

- Število DC vhodov: 2 (priključek DC, PoE-IN)
- Vhodna napetost vtičnice DC: 18-57 V
- Največja poraba energije: 28,2 W
- Največja poraba energije brez priključkov: 9 W
- Vrsta hlajenja: Pasivno
- PoE noter: 802.3af/at
- PoE v vhodni napetosti: 18-57 V

### **PoE izhod**

- PoE-izhodna vrata: Ethernet2
- PoE izhod: Pasivni PoE do 57V
- Največji izhod na vrata (vhod 18-30 V): 600 mA
- Največji izhod na vrata (vhod 30-57 V): 400 mA
- Največji skupni izhod (A): 600 mA
- Skupni izhodni tok: 0,4
- Skupna izhodna moč: 19.2

### **Podatki o proizvajalcu (GPSR)**

**Registrirana blagovna znamka: MikroTik**  
**Gospodarski subjekt v EU / ime pooblaščenega zastopnika:**  
**Mikrotiks SIA, Unijas 2, LV-1039 Riga, Latvija**  
**Telefon: +371 67317700**  
**E-naslov: support@mikrotik.com**