

Datum: 01.09.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

Mikrotik usmerjevalnik WiFi AC Chateau LTE12 D53G-5HACD2HND-TC&EG120K-EA

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)Dobavljivost: **predvidena dobava 09.09.2026**Šifra: **219096****Cena: 178,12€** ~~185,55€~~

Kratek opis

MikroTik Chateau LTE12 (D53G-5HacD2HnD-TC&EG120K-EA) je zmogljiv dvopasovni brezžični usmerjevalnik z vgrajenim LTE Cat 12 modemom, zasnovan za hitro in zanesljivo internetno povezavo doma ali v manjših poslovnih okoljih. Podpira hitrosti prenosa do 600 Mb/s pri prenosu in do 150 Mb/s pri nalaganju (odvisno od omrežja operaterja), kar omogoča tekoče pretakanje videa, delo na daljavo in igranje spletnih iger.

- LTE Cat 12 modem (EG120K-EA) s podporo za Carrier Aggregation
- Dvopasovni Wi-Fi 5 (802.11ac) s hitrostjo do 866 Mb/s na 5 GHz in 300 Mb/s na 2,4 GHz
- 5x Gigabit Ethernet priključkov za žične povezave
- 1x USB 2.0 priključek za priklop dodatnih naprav
- Režo za microSIM kartico in priključka SMA za zunanji LTE anteni
- Zmogljiv štirijedrni ARM procesor IPQ-4019 ter 256 MB RAM za stabilno delovanje tudi pri zahtevnejših omrežnih opravilih
- Operacijski sistem RouterOS v7 (licenca Level 4), ki omogoča napredno upravljanje omrežja, VPN povezave, požarni zid, QoS, VLAN in številne druge profesionalne funkcije

Specifikacije

- Koda izdelka D53G-5HacD2HnD-TC&EG120K-EA
- Arhitektura 32-bitni ARM
- Procesor: IPQ-4019
- Število jeder procesorja: 4
- Nominalna frekvenca procesorja: 448-896 (samodejno) MHz
- Število niti CPU-ja: 4
- Model stikalnega čipa: IPQ-4019
- Licenca: RouterOS4
- Operacijski sistem: RouterOS v7
- Velikost RAM-a: 256 MB
- Velikost shrambe: 32 MB
- Vrsta shranjevanja: BLISKAVICA
- MTBF (srednja doba med kratkoročnimi izgubami) Približno 200.000 ur pri 25 °C
- Preizkušena temperatura okolice od -20 °C do 70 °C

Napajanje

- Število enosmernih vhodov: 1 (vtičnica za enosmerni tok)
- Vhodna napetost enosmernega priključka: 12-28 V
- Vrsta hlajenja: Pasivno

Mobilna

- Kategorija 3GR8 (42,2 Mbps navzdol, 5,76 Mbps navzgor)
3G pasovi1 (2100 MHz)
3 (1800 MHz)
5 (850 MHz)
8 (900 MHz)
- Kategorija LTE12 (600 Mbps navzdol, 150 Mbps navzgor)
MIMO DL4x4
MIMO UL1x1
LTE FDD pasovi1 (2100 MHz)
3 (1800 MHz)
5 (850 MHz)
7 (2600 MHz)
8 (900 MHz)
20 (800 MHz)
28 (700 MHz)
32 (1500 MHz)
- LTE TDD pasovi
- 38 (2600 MHz)
40 (2300 MHz)
41 (2500 MHz)

Brezžične specifikacije

- Brezžično 2,4 GHz Najvišja hitrost prenosa podatkov 300 Mbit/s
- Brezžično 2,4 GHz Število verig : 2
- Brezžični standardi 2,4 GHz 802.11b/g/n
- Dobitek antene v dBi za 2,4 GHz 2
- Brezžični model čipa 2,4 GHz IPQ-4019
- Brezžična generacija 2,4 GHz Brezžično omrežje 4
- Brezžična hitrost prenosa podatkov 5 GHz 867 Mbit/s
- Brezžično 5 GHz Število verig 2
- Brezžični standardi 5 GHz 802.11a/n/ac
- Dobitek antene v dBi za 5 GHz : 4
- Brezžični model čipa 5 GHz IPQ-4019
- Brezžična generacija 5 GHz Wi-Fi 5

Ethernet

- 10/100/1000 Ethernet vrata: 5

Periferne naprave

- Število rež za SIM kartice: 1 modem (mikro SIM)
- Število USB vrat:1
- Ponastavitev napajanja USB-ja: Da
- Vrsta reže USB: USB tipa A
- Največji tok USB (A): 1
- Certificiranje CE, EAC, ROHS
- IP-naslov 20

Garancija: 1 leto