

Datum: 12.09.2026

Davčna št.: si20355289
Telefon: 040 426 026
E-mail: prodaja@alt-store.si
WWW: www.altstore.si

Ubiquiti UniFi Express 7

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)
Dobavljivost: **Ni na zalogi**
Šifra: **219041**

Cena: 210,45€ ~~222,47€~~



(slika je simbolična)

Kratek opis

Kompaktni UniFi gateway združuje zmogljiv usmerjevalnik, požarni zid in brezžično dostopno točko v eni napravi.

Podpira standard WiFi 7 in omogoča hitrosti do 5,7 Gbps v pasu 6 GHz. Naprava vključuje 10 GbE WAN priključek ter 2,5 GbE LAN priključek za hitro povezljivost v sodobnih omrežjih. Integrirane funkcije, kot so napreden požarni zid Layer 7, IDS/IPS zaščita, VPN strežnik ter podpora za SD-WAN, omogočajo varno in prilagodljivo upravljanje omrežja.

Sistem podpira več kot 300 hkrati povezanih uporabnikov in več kot 30 upravljanih UniFi naprav. Kompaktno namizno ohišje ter integriran zaslon za status omogočata enostavno namestitev in pregled delovanja.

Specifikacije:

Dimenzije: 117 × 117 × 42,5 mm

Teža: 422 g

Oblika: kompaktna namizna naprava

Material ohišja: polikarbonat

Omrežje

UniFi aplikacija: UniFi Network

Podprte UniFi naprave: 30+

Sočasno povezani uporabniki: 300+

Privzeti WAN priključek: 1 × 10 GbE RJ45

LAN priključki:

1 × 2,5 GbE RJ45 (2,5G / 1G / 100M / 10M)

IDS/IPS prepustnost: 2,3 Gbps

Pokritost: do 160 m²

Varnost in omrežne funkcije

Stateful firewall: da

Application-aware Layer 7 firewall: da

DPI in identifikacija prometa: da

Napredno filtriranje (regije, domene, aplikacije): da

Filtriranje vsebine: da
Intrusion Prevention (IPS/IDS): da
Blokiranje oglasov: da
Število IDS/IPS podpisov: več kot 20.000 (CyberSecure)
Segmentacija prometa VLAN / subnet: da
SD-WAN brez licence: da
VPN
Site-to-Site: Site Magic, IPsec, OpenVPN
VPN strežnik: Identity Endpoint One-Click VPN, Teleport, WireGuard, OpenVPN, L2TP
VPN odjemalec: OpenVPN, WireGuard
Napredne omrežne funkcije
Dinamično usmerjanje: OSPF
Napredni QoS: da
Multicast DNS (mDNS): da
Napredni NAT: SNAT, DNAT, Masquerade, NAT Pooling, 1-to-1 NAT
Integriran RADIUS strežnik: da
RADIUS over TLS (RadSec): da
Internet failover z UniFi LTE Backup: da
Poročanje o kakovosti povezave: da
Policy-based WAN in VPN routing: da
Prilagodljiv DHCP strežnik: da
Podpora IPv6 ISP: da
IGMP proxy: da
Virtual network override: da

Brezžično omrežje

Standard WiFi: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (WiFi 6 / 6E / 7)

Hitrost prenosa

6 GHz: do 5,7 Gbps

5 GHz: do 4,3 Gbps

2,4 GHz: do 688 Mbps

MIMO

6 GHz: 2 × 2 DL/UL MU-MIMO

5 GHz: 2 × 2 DL/UL MU-MIMO

2,4 GHz: 2 × 2 DL/UL MU-MIMO

Dobitek antene

6 GHz: 6 dBi

5 GHz: 7 dBi

2,4 GHz: 4 dBi

Največja oddajna moč

6 GHz: 24 dBm

5 GHz: 26 dBm

2,4 GHz: 23 dBm

Brezžična varnost

WPA-PSK

WPA-Enterprise (WPA / WPA2 / WPA3 / PPSK)

Največ BSSID

4 na radio (Gateway način)

4 na radio (AP način)

Podprte hitrosti prenosa

802.11be (WiFi 7): 7,3 Mbps – 5,7 Gbps

802.11ax (WiFi 6/6E): 7,3 Mbps – 2,4 Gbps

802.11ac: 6,5 Mbps – 1,7 Gbps

802.11n: 6,5 Mbps – 300 Mbps

802.11g: 6 – 54 Mbps

802.11b: 1 – 11 Mbps

802.11a: 6 – 54 Mbps

Strojna oprema

Procesor: Quad-core ARM Cortex-A53 1,5 GHz

Sistemska pomnilnik: 3 GB

Zaslon: 0,96" statusni LCM

Napajanje

Način napajanja: USB-C (5 V DC / 5 A)

Napajalnik: USB-C adapter priložen

Podprta napetost: 100-240 V AC

Največja poraba energije: 22 W

Odvajanje toplote: 75 BTU/h

Upravljanje

Ethernet: da

Bluetooth: da

LED indikator: Ethernet

Gumb: 1 × factory reset

Zaščita in okolje

ESD/EMP zaščita: zrak ± 8 kV, kontakt ± 4 kV

Delovna temperatura: -10 do 40 °C

Delovna vlažnost: 5-95 % brez kondenzacije

Standardi in skladnost

NDAA: da

Certifikati: CE, FCC, IC, Anatel

Dodatne funkcije

VLAN: 802.1Q

Izolacija gostujočega prometa: da

Zahtevana aplikacija: UniFi Network 9.0.108 ali novejša

Uradna stran proizvajalca: <https://eu.store.ui.com/eu/en/category/cloud-gateways-wifi-integrated/products/ux7>