



TP-LINK EAP772-Outdoor Wi-Fi 7 BE11000 zunanja Gigabit dostopna točka

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 05.08.2026**

Šifra: **109895**

Cena: 293,63€ ~~333,67€~~

(slika je simbolična)

Kratek opis

EAP772-Outdoor je zmogljiva zunanja dostopna točka Wi-Fi 7, zasnovana za široko pokritost, visoko kapaciteto naprav in odpornost v zahtevnih vremenskih razmerah. Opremljena je z enim 2.5G Ethernet portom s podporo za PoE 802.3at, kar omogoča enostavno napajanje in namestitev brez dodatne električne napeljave. Ohišje s certifikatom IP68 zagotavlja zaščito pred dežjem, prahom in temperaturnimi ekstremi, kar omogoča zanesljivo delovanje v zunanjem okolju.

Dostopna točka podpira tri frekvenčne pasove - 2.4 GHz, 5 GHz in 6 GHz - z združenimi hitrostmi do 5765 Mbps na 6 GHz, 2882 Mbps na 5 GHz in 688 Mbps na 2.4 GHz. Omnidirekcijske antene ter napredne tehnologije, kot so 4K-QAM, OFDMA, MU-MIMO, 320 MHz kanal in MLO, omogočajo stabilno delovanje ter visoko prepustnost tudi pri večjem številu sočasnih povezav. EAP772-Outdoor podpira do 380+ klientov in je primeren za zunanje prostore, kot so dvorišča, poslovna dvorišča, kampusi in hotelski kompleksi.

Integrirani GNSS sprejemnik s podporo GPS, Galileo, GLONASS in BeiDou signalov omogoča natančno umeščanje naprav, Bluetooth BLE 5.2 pa olajša namestitev in konfiguracijo. Napredne funkcije, kot so samodejna izbira kanala, band steering, load balancing, airtime fairness in mesh povezljivost Omada Mesh, omogočajo prilagodljivo in optimizirano delovanje omrežja.

EAP772-Outdoor vključuje celovit nabor varnostnih možnosti, kot so Captive Portal, 802.1X, WPA/WPA2/WPA3 in izolacija klientov, medtem ko Omada kontrolerji omogočajo centralizirano upravljanje, poročila, večlokacijsko administracijo in Zero-Touch Provisioning. Priloženi montažni kompleti omogočajo enostavno pritrditev na steno ali drog ter zagotavljajo robustno in stabilno namestitev v zunanjem prostoru.

STROJNE LASTNOSTI

Vmesnik:

- 1 x 2.5G Ethernet (RJ-45) port (podpira 802.3at PoE)

Gumb: Reset

Napajanje: 802.3at PoE

Največja poraba energije: 21,5 W (prek PoE)

Dimenzije (Š x G x V): 230 x 207,5 x 69,7 mm

Antene:

- 2.4 GHz: 2 x 4 dBi

- 5 GHz: 2 × 6 dBi

- 6 GHz: 2 × 6 dBi

GNSS:

- Sprejemnik L1 (1575.42 MHz), podpira GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou

- Občutljivost: -164 dBm (tracking)

- Integrirane 3 dBi omnidirekcijske antene

Bluetooth: BLE 5.2

Ohišje: IP68 (odporno na vremenske vplive)

Namestitev: pritrnitev na drog ali steno (kompleti vključeni)

BREZZIČNE LASTNOSTI

Priporočena pokritost: 300 m² (3.200 ft²), omnidirekcijska

Število sočasnih klientov: 380+

Brezžični standardi: IEEE 802.11be/ax/ac/n/g/b/a

Frekvence: 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz

Hitrost signala:

- 2.4 GHz: 688 Mbps

- 5 GHz: 2882 Mbps

- 6 GHz: 5765 Mbps

Brezžične funkcije

4K-QAM

OFDMA

Več SSID-jev: 24 (8 na pas)

Omogočanje/Onemogočanje brezžičnega radia

Samodejna izbira kanala

Nadzor oddajne moči (v dBm)

QoS (WMM)

MU-MIMO

MLO

320 MHz

Omada Mesh

Seamless Roaming (802.11k/v/r)

Band Steering

Load Balance

Airtime Fairness

Beamforming

Rate Limit

Urn timer ponovnega zagona

Brezžični urniki

Brezžična statistika po SSID/AP/klientu

Static IP / Dynamic IP

Brezžična varnost

Captive Portal Authentication

Access Control

Filtriranje brezžičnih MAC naslovov

Izolacija med klienti

Preslikava SSID v VLAN (SSID-to-VLAN)

Rogue AP Detection

802.1X

WPA-Personal / WPA-Enterprise

WPA2-Personal / WPA2-Enterprise

WPA3-Personal / WPA3-Enterprise

OWE

Oddajna moč

CE - Indoor Mode:

- < 20 dBm (2.4 GHz)

- < 23 dBm (5 GHz, band 1 & 2)

- < 28 dBm (5 GHz, band 3)

- < 23 dBm (6 GHz)

CE - Outdoor Mode:

- < 20 dBm (2.4 GHz)

- < 28 dBm (5 GHz, band 3)

FCC - Indoor Mode:

- < 25 dBm (2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

FCC - Outdoor Mode:

- < 25 dBm (2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

UPRAVLJANJE

Omada App: da

Centralizirano upravljanje:

- Omada Cloud-Based Controller
- Omada Hardware Controller
- Omada Software Controller

Cloud dostop: da (zahteva Omada Controller)

E-poštna opozorila: da

Management MAC Access Control: da

SNMP: v1, v2c

Syslog (lokalni/oddaljeni): da

SSH: da

Spletno upravljanje: da

L3 Management: da

Multi-site Management: da

Management VLAN: da

Zero-Touch Provisioning: da (z Omada Cloud Controllerjem)

OSTALO

Certifikati: CE, FCC, RoHS

Vsebina paketa: EAP772-Outdoor dostopna točka, Vodoodporni komplet, Montažni komplet, Namestitveni priročnik
Sistemske zahteve: Windows XP, Vista, Windows 7/8/10/11, Linux

Okolje:

Delovna temperatura: -30 do 70 °C

Temperatura skladiščenja: -40 do 70 °C

Delovna vlažnost: 10 % - 90 % RH (brez kondenzacije)

Vlažnost skladiščenja: 5 % - 90 % RH (brez kondenzacije)

Uradna stran proizvajalca:

[https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-outdoor/eap772-outdoor/\(eu\)%20v1/#highlights](https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-outdoor/eap772-outdoor/(eu)%20v1/#highlights)