



TP-LINK EAP225 AC1350 brezžična Dual Band Gigabit stropna dostopna točka

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 25.08.2026**

Šifra: **109934**

Cena: 80,52€ 91,50€

(slika je simbolična)

Kratek opis

Dvopasovni Wi-Fi 5: 867 Mbps pri 5 GHz in 450 Mbps pri 2,4 GHz.

1 × Gigabitna vrata: Zagotavljajo visokohitrostno povezavo z žičnim omrežjem in odpravljajo morebitna ozka grla. Nizka zakasnitev in motnje: MU-MIMO, usmerjanje pasovnega pasu in oblikovanje žarka zagotavljajo visoko zmogljivost vašega omrežja.

Prilagodljiva namestitvev in enostavna namestitvev: Podpira 802.3af PoE in 24V pasivni PoE za prilagodljivo namestitvev. Omada SDN za namestitvev z enim klikom.

Napredne funkcije: Podpira centralizirano upravljanje, zamreženo omrežje in brezhibno gostovanje.

Več povezav in širša pokritost: Podpira več kot 220 sočasnih odjemalcev** in pokriva do 1250 ft² (115 m²) * za zanesljivo in obsežno brezžično povezljivost.

LASTNOSTI STROJNE OPREME

Vmesnik 1 × Gigabit Ethernet vrata

Fizična varnostna ključavnica Da

Ponastavitev z gumbom

Napajanje

- 802.3af PoE
- 24V Pasivno PoE (+4,5 pinov; -7,8 pinov. Priložen adapter PoE)

Največja poraba energije:

EU: 10,5 W

ZDA: 12,6 W

Dimenzije (Š x G x V) 8,1 × 7,1 × 1,5 palca (205,5 × 181,5 × 37,1 mm)

Antena 3 × Notranja Omni

- 2,4 GHz: 3 × 4 dBi
- 5 GHz: 2 × 5 dBi

Montaža Stropna/stenska montaža (kompleti so priloženi)

Funkcije upravljanja

Applikacija Omada Da

Centralizirano upravljanje

- Omada Central (v oblaku)
- Strojna oprema Omada
- Programska oprema Omada

Dostop do oblaka Da. Zahteva uporabo krmilnika Omada.

Opozorila po e-pošti: Da

Upravljanje vklopa/izklopa LED: Da

Upravljanje: Nadzor dostopa MAC: Da

SNMP v1, v2c

Sistemske beleženje: Lokalno/oddaljeno Syslog: Lokalno/oddaljeno Syslog:

SSH: Da

Spletno upravljanje: HTTP/HTTPS

Upravljanje L3: Da

Upravljanje več lokacij: Da

Upravljanje VLAN: Da

Dostop brez dotika: Da

BREŽŽIČNE FUNKCIJE

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

Frekvenca: 2,4 GHz in 5 GHz

Hitrost signala:

- 5 GHz: Do 867 Mbps
- 2,4 GHz: Do 450 Mbps

Brezžične funkcije:

- Več SSID-jev (do 16 SSID-jev, 8 za vsak pas)
- Omogočanje/onemogočanje brezžičnega radia
- Samodejna dodelitev kanalov
- Nadzor oddajne moči (prilagoditev oddajne moči na dBm)
- QoS (WMM)
- Brezhibno gostovanje*
- Omada Mesh*
- Pas Krmiljenje
- Izravnava obremenitve
- MU-MIMO
- Pravičnost časa prenosa
- Oblikovanje žarka
- Omejitev hitrosti
- Urnik ponovnega zagona
- Urnik brezžičnega omrežja
- Statistika brezžičnega omrežja na podlagi SSID/AP/odjemalca

Varnost brezžičnega omrežja • Avtentikacija s portalom za prestrezanje*

- Nadzor dostopa
- Filtriranje brezžičnega MAC naslova
- Brezžična izolacija med odjemalci
- Preslikava SSID v VLAN
- Zaznavanje lažnih AP
- Podpora za 802.1X

Prenosna moč

- CE:

10-20 dBm (2,4 GHz, EIRP)

9-23 dBm (5 GHz, U-NII-1 in U-NII-2A, EIRP)

9-27 dBm (5 GHz, U-NII-2C, EIRP)

- FCC:

6-24 dBm (2,4 GHz)

4-22 dBm (5 GHz, U-NII-1 in U-NII-3)

DRUGO

Certifikat CE, FCC, RoHS

Vsebina paketa

- EAP225
- Pasivni PoE adapter
- Napajalni kabel
- Komplet za montažo
- Navodila za namestitve

Okolje

- Delovna temperatura: 0-40 °C (32-104 °F)
- Temperatura shranjevanja: -40-70 °C (-40-158 °F)
- Delovna vlažnost: 10-90 % relativne vlažnosti brez kondenzacije
- Vlažnost shranjevanja: 5-90 % relativne vlažnosti brez kondenzacije

Uradna stran proizvajalca:

<https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-ceiling-mount/eap225/#highlights>