

Datum: 08.12.2025

Davčna št.: SI35517140  
Telefon: 041 596 992  
E-mail: [info@piara.net](mailto:info@piara.net)  
WWW: [www.piara.net](http://www.piara.net)

## TP-LINK zunanja Gigabit dostopna točka EAP610-outdoor



Kategorija: [Mrežna oprema](#)  
Šifra:

Redna cena z DDV: **194,86 €**

**Na zalogi**

(slika je simbolična)

Vrhunske hitrosti WiFi 6: Zagotavlja dvopasovne hitrosti do 1,8 Gbps, ki jih poganja najnovejša tehnologija WiFi 6  
Večja omrežna učinkovitost: uživajte v višjih hitrostih na več napravah z manj zakasnitve prek OFDMA in MU-MIMO  
Pokritost velikega dosega: namenski ojačevalnik visoke moči in profesionalne antene z ohišjem, odpornim na vremenske vplive IP67

Tehnologija Omada Mesh: Omogoča brezžično povezljivost med dostopnimi točkami za razširjen doseg in prilagodljivo uvajanje  
Ostanite nemoteni s hitrim gostovanjem: uporabniki lahko uživajo v nemotenem pretakanju po celotnem objektu, pri čemer njihove naprave preprosto preklapljajo med dostopnimi točkami

Centralizirano upravljanje v oblaku: Integrira se v Omada SDN za dostop do oblaka in upravljanje na daljavo

**Vmesnik:** 1x Gigabit Ethernet (RJ-45) Port (Podpora 802.3at PoE in Passive PoE)

**Napajanje:**

802.3at PoE

48 V/0,5 A pasivni PoE (priložen adapter PoE)

**Poraba energije:**

EU: 12,5 W (802.3at PoE ali pasivni PoE)

ZDA: 14,7 W (802.3at PoE ali pasivni PoE)

**Mere** (Š x G x V) • 280,4x106,5x56,8 mm (brez antene in montažnega kompleta)

**Antena:**

2,4 GHz: 2x 4 dBi

5 GHz: 2 x 5 dBi

Na vremenske vplive odporno ohišje IP67

Montaža na drog/stena (kiti vključeni)

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

**Frekvenca:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Hitrost signala:**

802.11ax: 8 Mb/s do 1201 Mb/s (MCS0-MCS11, NSS = 1 do 2 HE20/40/80)

802.11ac: 6,5 Mbps do 867 Mbps (MCS0-MCS9, NSS = 1 do 2 VHT20/40/80)

802.11n: 6,5 Mbps do 300 Mbps (MCS0-MCS15, VHT 20/40)

802.11g: 6, 9, 12, 1

## **Specifikacije**

Vrsta naprave Dostopna točka

8, 24, 36, 48, 54 Mb/s

802.11b: 1, 2, 5,5, 11 Mb/s

802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s

**Oddajna moč:**

CE: <20 dBm (2,4 GHz, EIRP), <30 dBm (5 GHz, EIRP)

FCC: <25 dBm (2,4 GHz), <25 dBm (5 GHz)

**Brezžične funkcije:**

1024-QAM

4x daljši simbol OFDM

OFDMA

Več SSID (do 16 SSID, 8 za vsak pas)

Omogoči/onemogoči brezžični radio

Samodejna dodelitev kanalov

Nadzor moči oddajanja (prilagodi moč oddajanja na dBm)

QoS (WMM)

MU-MIMO

Omada Mesh

Brezhibno gostovanje

Tračno krmiljenje

Ravnovesje obremenitve

Pravičnost predvajanja

Oblikovanje snopa

Omejitev hitrosti

Urniki ponovnega zagona

Brezžični urnik

Brezžična statistika na podlagi SSID/AP/odjemalca

**Brezžična varnost:**

Preverjanje pristnosti prestreznega portala

Nadzor dostopa

Brezžično filtriranje naslovov Mac

Brezžična izolacija med odjemalci

Preslikava SSID v VLAN

Rogue AP Detection

Podpora 802.1X

WEP, WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise

**Upravljanje:**

Aplikacija Omada Da

Centralizirano upravljanje • Krmilnik Omada v oblaku (podprt z EAP610-Outdoor v1.20 in novejšimi različicami, medtem ko EAP610-Outdoor v1.0 ne podpira)

Krmilnik strojne opreme Omada (OC300)

Krmilnik strojne opreme Omada (OC200)

Programski krmilnik Omada

Dostop do oblaka Da, skozi

Krmilnik Omada v oblaku (podprt z EAP610-Outdoor v1.20 in novejšimi, medtem ko EAP610-Outdoor v1.0 ne podpira)

Programski krmilnik Omada

E-poštna opozorila Da

Upravljanje MAC Access Control Da

SNMP v1, v2c

Sistemska beleženje lokalnega/oddaljenega systemskega dnevnika

SSH

Spletno up

---

ravljanje

Upravljanje L3

Upravljanje več mest

Upravljanje VLAN

Omogočanje brez dotika. Zahteva uporabo krmilnika Omada v oblaku (podpira ga EAP610-Outdoor v1.20 in novejši, medtem ko ga EAP610-Outdoor v1.0 ne podpira).

**Certificiranje:** CE, FCC, RoHS

**Vsebina paketa:**

Dostopna točka EAP610-zunanja

Pasivni PoE adapter

Napajalni kabel

Montažni kompleti

Vodotesni kompleti

Vodotesna antena

Navodila za namestitev

**Sistemske zahteve:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux

**Okolje:**

Delovna temperatura: -30-70 °C (-22-158 °F)

Temperatura shranjevanja: -40-70 °C (-40-158 °F)

Delovna vlažnost: 10-90 % RH brez kondenzacije

Vlažnost pri shranjevanju: 5-90 % RH brez kondenzacije

Uradna stran proizvajalca:

<https://www.tp-link.com/us/business-networking/omada-sdn-access-point/eap610-outdoor/#overview>

---