



**DOSTOPNA TOČKA TP-LINK WIFI6  
802.11AX AX1800 1201MBIT/S  
DUALBAND MU-MIMO OFDMA 1X  
NOTRANJA ANTENA (EAP610-  
OUTDOOR)**

**215,99€**

**SKU:** EAP610-OUTDOOR

**Kategorije:** [Dostopne točke](#), [Mrežna oprema](#)

## OPIS IZDELKA

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 preklaplajo 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:** AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

2,4 GHz: 2 × 4 dBi

5 GHz: 2 × 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, 18, 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

4× 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

Urnik 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  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227  
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

Sistemske beleženje lokalnega/oddaljenega sistemskega dnevnika

SSH

Spletno upravljanje

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



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227