DOSTOPNA TOČKA TP-LINK EAP620 HD WIFI5 802.11 A/B/G/N/AC/AX AX1800 1201MB/S MU-MIMO POE+ MESH 4X NOTRANJA ANTENA (EAP620 HD V3.2)

190,99€

SKU: EAP620-HD
Kategorije: Dostopne točke, Mrežna oprema

OPIS IZDELKA

Izjemno hiter WiFi 6 hitrosti: sočasno 574 Mbps pri 2,4 GHz in 1201 Mbps pri 5 GHz skupaj znaša 1775 Mbps Wi-Fi hitrosti.
Povezljivost visoke gostote: 4× povečana zmogljivost za povezavo več naprav hkrati.
Integrirano v Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP)§, centralizirano upravljanje v oblaku in inteligentno spremljanje.
Centralizirano upravljanje: dostop do oblaka in aplikacija Omada za izjemno udobje in enostavno upravljanje.
Izjemno tanek dizajn: Elegantna oblika Φ160 mm × 33,6 mm prinaša več okretnosti.
Brezhibno gostovanje: celo video tokovi in glasovni klici niso prizadeti, ko se uporabniki premikajo med lokacijami.
Omada Mesh: Omogoča brezžično povezljivost med dostopnimi točkami za razširjen doseg in prilagodljivo uvajanje.
Napajanje s PoE+: podpira DC (priložen adapter), 802.3at PoE+ in pasivni PoE za prilagodljive namestitve.
Varno gostujoče omrežje: Skupaj z več možnostmi preverjanja pristnosti (SMS/Vavčer itd.) in številnimi brezžičnimi varnostnimi tehnologijami.

LASTNOSTI STROJNE OPREME

Vmesnik 1× Gigabit Ethernet (RJ-45) Port (podpira IEEE802.3at PoE in Passive PoE)
Gumb Ponastavi
Napajanje • 802.3at PoE

• 48 V pasivni PoE
• 12 V / 1,5 A DC
Poraba energije • EU: 14,4 W (za PoE); 13,1 W (za DC)
• ZDA: 14,9 W (za PoE); 13,4 W (za DC)
Mere (Š x G x V) 6,3 × 6,3 × 1,3 in (160 × 160 × 33,6 mm)
Vrsta antene Notranja Omni antena
• 2,4 GHz: 2 × 4 dBi
• 5 GHz: 2 × 5 dBi
Montaža • Montaža na strop/steno (kiti vključeni)
• Montaža priključne omarice

BREZŽIČNE LASTNOSTI

Pokritost 140□(1500 ft²)***
Sočasni odjemalci 1.020+**
Brezžični standardi IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Frekvenca 2,4 GHz in 5 GHz
Hitrost signala • 5 GHz: do 1201 Mbps†
• 2,4 GHz: do 574 Mbps†
Brezžične funkcije • 1024-QAM
• 4× daljši simbol OFDM
• OFDMA
• Več SSID-jev (do 16 SSID-jev, 8 za vsak pas)
• Omogoči/onemogoči brezžični radio
• Samodejna dodelitev kanalov
• Nadzor moči oddajanja (prilagodi moč oddajanja na dBm)
• QoS (WMM)
• MU-MIMO
• Brezhibno gostovanje (802.11k/v/r)
• Omada Mesh
• Tračno krmiljenje
• Ravnovesje obremenitve
• Pravičnost predvajanja
• Oblikovanje snopa
• Omejitev stopnje
• 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
• Podpora 802.1X

• WEP, WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise
Moč prenosa • CE:
<20 dBm (2,4 GHz, EIRP)
<23 dBm (5 GHz pas 1/2, EIRP) <25 dBm (5 GHz pas 3)

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

UPRAVLJANJE

Aplikacija Omada Da
Centralizirano upravljanje • Krmilnik Omada v oblaku (podprt z EAP620 HD v2.0 in novejšimi)
• Omada Hardware Controller OC300
• Omada Hardware Controller OC200
• Programski krmilnik Omada
Dostop do oblaka Da, prek
• OC300
• OC200
• Programski krmilnik Omada
• Krmilnik Omada v oblaku (podprt z EAP620 HD v2.0 in novejšimi)
E-poštna opozorila Da
LED VKLOP/IZKLOP Nadzor Da
Upravljanje MAC Access Control Da
SNMP v1, v2c, v3
Beleženje sistema Lokalni/oddaljeni sistemski dnevnik Lokalni/oddaljeni sistemski dnevnik
SSH Da
Spletno upravljanje HTTP/HTTPS
Upravljanje L3 Da
Upravljanje več mest Da
Upravljanje VLAN Da
Omogočanje brez dotika Da. Zahteva uporabo krmilnika Omada v oblaku (podprto z EAP620 HD v2.0 in novejšim)

DRUGO

Certificiranje CE, FCC, RoHS
Vsebina paketa • EAP620 HD
• Polnilec
• Kompleti za montažo na strop/steno
• Navodila za namestitev
Sistemske zahteve Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
Okolje • Delovna temperatura: 0–40 °C (32–104 °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/en/business-networking/omada-wifi-ceiling-mount/eap620-hd/#overview

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