



TP-Link EAP620HD | Punto di accesso | MU-MIMO, AX1800, doppia banda, 1x RJ45 1000 Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/tp-link-eap620hd-punto-di-accesso-mu-mimo-ax1800-doppia-banda-1x-rj45-1000-mb-s>

Price: **881,26 zł** gross / 716,47 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHJJLRMMGM

Information:

TP-Link Omada EAP620 HD è un punto di accesso Wi-Fi 6 AX1800 ad alte prestazioni, da parete, per ambienti esigenti e ad alto carico. Offre una velocità complessiva fino a 1775 Mb/s, tecnologia MU-MIMO 2x2:2, OFDMA, 1024-QAM, AirTime Fairness, QoS e WPA3, garantendo connessioni stabili e veloci per molti dispositivi contemporaneamente. Grazie al supporto per un'elevata densità di utenti, aumenta la larghezza di banda fino a 4x rispetto al Wi-Fi 5. L'integrazione con Omada SDN consente una gestione centralizzata, roaming senza interruzioni e maggiore sicurezza. Inoltre supporta PoE+ e la rete per gli ospiti.

Product features

Omologazioni	CE, FCC, RoHS
Umidità	5 - 90%
Altezza	33 mm
Tipo di antenna	Internal
Indicatori LED	Sì
Metodo spread spectrum	OFDMA
Larghezza	160 mm
Profondità	160 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	SNMP
BeamForming	Yes
Kit di montaggio	Yes
Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Syslog	Yes
Velocità massima di trasferimento dati	1201 Mb/s
Limitazione della velocità	Yes

Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Guida rapida	Yes
Standard di rete	IEEE 802.11a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
tasso di voltaggio DC	12 V
Jack DC-in	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Tipo di imballo	Box
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
Firmware aggiornabile	Yes
Direzione della banda	Yes
Gestione web-based	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Airtime Fairness (ATF)	Yes
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiutente
MIMO	Yes
Installazione	Ceiling
Tipo Power over Ethernet (PoE) supportato	PoE attivo
Tipo di direzione dell'antenna	Omni-direzionale
Colore del prodotto	Bianco
Lista di controllo accesso (ACL)	Yes
Filtri MAC address	Yes
Selezione automatica dei canali	Yes
Adatto alle funzioni della modalità AP	Rete mesh
Scansione canale automatica	Yes
Velocità massima di trasferimento dati (5 GHz)	1201 Mb/s
Velocità massima di trasferimento dati (2,4 GHz)	574
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes

Full product description

AX1800 Performance Access Point per ambienti pesanti

Il TP-Link Omada EAP620 HD è un access point a parete dual-band (2,4 e 5GHz) di classe enterprise che supporta WI-FI 6 e offre una velocità di connessione fino a 1775MB/s. Dotato di **MU-MIMO 2x2:2, OFDMA, WPA3, AirTime Fairness, QoS**, il dispositivo può essere utilizzato in ambienti ad alto traffico.



Quattro volte la larghezza di banda per ambienti esigenti

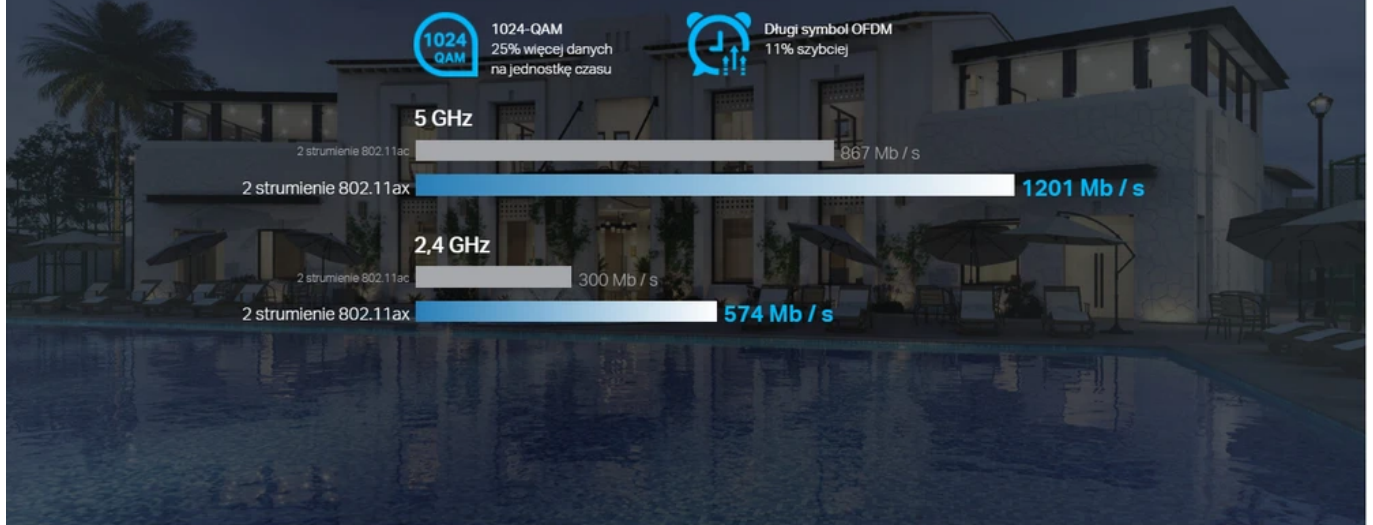
OFDMA e MU-MIMO aumentano il throughput di rete fino a 4 volte rispetto al Wi-Fi 5 (802.11ac). Così, in ambienti ad alta densità, l'access point permette a più dispositivi di connettersi simultaneamente. **Approfittate delle capacità multiutente e migliorate il vostro business come mai prima d'ora.**



Velocità Wi-Fi avanzata con 4 flussi spaziali

L'Access Point **EAP620 HD** dispone delle ultime tecnologie 802.11ax come 1024 QAM e OFDMA Symbol, permettendo al dispositivo di aumentare la sua velocità complessiva a 1775 Mbps (1201 Mbps nella banda 5 GHz e 574 Mbps nella banda 2,4 GHz).

4 strumienie przestrzenne



Omada SDN

La piattaforma **Software Defined Networking** (SDN) di **Omada** integra i dispositivi di rete tra cui access point, switch e gateway per garantire una potente rete aziendale con maggiori prestazioni, maggiore sicurezza e maggiore affidabilità



Controllo della larghezza di banda

L'EAP620 HD sposta automaticamente i dispositivi dual-band sulla banda più ampia a **5 GHz** per connessioni più veloci.

Caratteristiche speciali:

- Velocità Wi-Fi ultra-veloce 6.
- Connettività ad alta densità.
- Integrazione Omada SDN.
- Gestione centralizzata.
- Roaming senza soluzione di continuità.

- **Supporto PoE+.**
- Rete sicura per gli ospiti.