



TP-Link EAP620 HD | Ponto de acesso | MU-MIMO, AX1800, Dual Band, 1x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/tp-link-eap620-hd-ponto-de-acesso-mu-mimo-ax1800-dual-band-1x-rj45-1000mb-s>

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



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHJJLRMMGM

Information:

TP-Link Omada EAP620 HD é um ponto de acesso Wi-Fi 6 AX1800 eficiente, de montagem na parede, para ambientes exigentes e com grande carga. Oferece uma velocidade total de até 1775 Mb/s, tecnologia MU-MIMO 2x2:2, OFDMA, 1024-QAM, AirTime Fairness, QoS e WPA3, garantindo conexões estáveis e rápidas para vários dispositivos ao mesmo tempo. Graças ao suporte para alta densidade de usuários, aumenta a largura de banda em até 4x em relação ao Wi-Fi 5. A integração com Omada SDN permite gerenciamento centralizado, roaming contínuo e maior segurança. Além disso, oferece suporte a PoE+ e rede para convidados.

Product features

Aprovações regulamentares	CE, FCC, RoHS
Humidade de não funcionamento	5 - 90%
Altura	33 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sim
Método de espalhamento espectral	OFDMA
Largura	160 mm
Profundidade	160 mm
Codificação / segurança	SNMP
BeamForming	Yes
Kit de instalação	Yes
Limite de temperaturas (armazenamento)	-40 - 70 °C
Syslog	Yes
Taxa máxima de transferência de dados	1201 Mb/s
Taxa de limitação	Yes

Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Guia de iniciação rápida	Yes
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Faixa de voltagem DC	12 V
Porta DC-in	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	0 - 40 °C
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Tipo de embalagem	Box
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Firmware actualizável	Yes
Band Steering	Yes
Gestão web-based	Yes
Suporte Flow control	Yes
Airtime Fairness (ATF)	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multi-utilizador
MIMO	Yes
Localização	Ceiling
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE ativo
Tipo de direcionamento da antena	Omni-direcional
Cor do produto	Branco
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes
Filtração de endereços MAC	Yes
Seleccção automática de canais	Yes
Características do modo Fit AP	Rede de malha
Sintonização automática de canais	Yes
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	1201 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (2,4 GHz)	574
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes

Full product description

AX1800 Performance Access Point for Heavy-Duty Environments

O TP-Link Omada EAP620 HD é um ponto de acesso de classe empresarial de banda dupla (2,4 e 5GHz) montado na parede que suporta WI-FI 6 e oferece velocidades de conexão de até 1775MB/s. Equipado com **MU-MIMO 2x2:2, OFDMA, WPA3, AirTime Fairness, QoS**, o dispositivo pode ser usado em ambientes de alto tráfego.



Quatro vezes a largura de banda para ambientes exigentes

OFDMA e MU-MIMO aumentam o rendimento da rede em até 4x em relação ao Wi-Fi 5 (802.11ac). Assim, em ambientes de alta densidade, o ponto de acesso permite a conexão simultânea de mais dispositivos. **Aproveite as capacidades multiusuário e melhore o seu negócio como nunca antes.**



Velocidade Wi-Fi avançada com 4 fluxos espaciais

O **EAP620 HD** Access Point apresenta as mais recentes tecnologias 802.11ax como o 1024 QAM e o símbolo OFDMA, permitindo que o dispositivo aumente sua velocidade total para 1775 Mbps (1201 Mbps na banda de 5 GHz e 574 Mbps na banda de 2,4 GHz).



Omada SDN

A plataforma **Software Defined Networking (SDN)** da **Omada** integra dispositivos de rede, incluindo pontos de acesso, switches e gateways para garantir uma rede empresarial poderosa com maior desempenho, maior segurança e maior confiabilidade.



Controle de largura de banda

O EAP620 HD move automaticamente os dispositivos de banda dupla para a banda mais larga de **5 GHz** para conexões mais rápidas.

Características especiais:

- Velocidade ultra-rápida Wi-Fi 6.
- Conectividade de alta densidade.
- Integração da Omada SDN.
- Gestão centralizada.
- Roaming sem costura.

- **Apoio PoE+.**
- Rede segura para convidados.