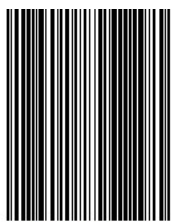
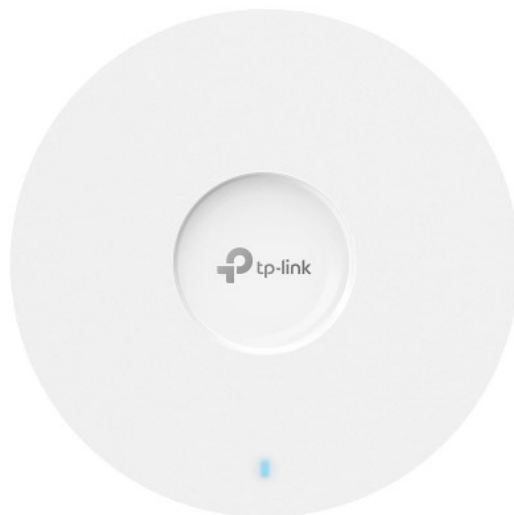


access point AX3600
WiFi 6 dual-band
2.4GHz/5GHz 2.5 Gbps
PoE+ plafond (EAP660 HD
V2)

(EAP660 HD)



4895252506167



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337032
Fabrikantnummer	EAP660 HD
EAN code	4895252506167
Merk	TP-LINK
Productgroep	WLAN Access Point
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-access-point-ax3600-wifi-6-dual-band-2-4ghz-5gh:eap660-hd-v2>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link Omada EAP660 HD (EU) V2 AX3600 plafond WiFi 6 access point

De TP-Link Omada EAP660 HD (EU) V2 is een AX3600 WiFi 6 plafond access point met 2.5GbE-poort, ontworpen voor high-density omgevingen. Met snelheden tot 3550 Mbps, 8 spatial streams en ondersteuning voor Omada SDN is dit model geschikt voor kantoren, hotels, congrescentra en andere drukbezochte locaties.

Korte introductie

De Omada EAP660 HD levert 2402 Mbps op 5 GHz en 1148 Mbps op 2.4 GHz via WiFi 6 (802.11ax). Dankzij OFDMA, UL/DL MU-MIMO en 1024-QAM kan dit access point tot 1.000+ clients bedienen. De geïntegreerde 2.5 Gbps ethernetpoort voorkomt bottlenecks bij hoge doorvoersnelheden.

Belangrijkste voordelen

- AX3600 dual-band WiFi 6 (2402 + 1148 Mbps)
- Totale doorvoer tot 3550 Mbps
- 8 spatial streams
- OFDMA en UL/DL MU-MIMO
- Geschikt voor 1.000+ clients
- 1 × 2.5Gbps ethernetpoort
- 802.3at PoE-ondersteuning
- Centrale cloudbeheer via Omada SDN
- Seamless roaming (802.11k/v)
- Ultraslank plafondontwerp

AX3600 WiFi 6-prestaties

De TP-Link Omada EAP660 HD V2 benut WiFi 6-technologie met:

- 2402 Mbps op 5 GHz
- 1148 Mbps op 2.4 GHz

Met 1024-QAM wordt 25% meer data per transmissie verzonden. OFDMA verhoogt de efficiëntie bij meerdere gelijktijdige gebruikers, terwijl MU-MIMO uplink en downlink meerdere clients tegelijk bedient.

Ontworpen voor high-density omgevingen

Dit access point is ideaal voor:

- Hotels en hospitality
- Winkelcentra
- Congrescentra
- Luchthavens en stations
- Grote kantoren

Met verhoogde capaciteit en verbeterde multi-user prestaties blijft de verbinding stabiel bij veel gelijktijdige gebruikers.

2.5GbE voor maximale prestaties

De geïntegreerde 2.5 Gbps ethernetpoort verhoogt de totale internetdoorvoer en voorkomt beperkingen bij gebruik van gigabit-infrastructuur.

Omada SDN en centraal beheer

De EAP660 HD integreert volledig in het Omada SDN-platform:

- Beheer via webbrowser of Omada-app

- Hardware-, software- of cloudcontroller
- Centrale configuratie van meerdere locaties
- Zero-Touch Provisioning (met cloudcontroller)

Netwerkoptimalisatie en beveiliging

De TP-Link Omada EAP660 HD ondersteunt:

- Seamless roaming (802.11k/v)
- Band steering
- Load balancing
- Airtime fairness
- WPA3-beveiliging
- Gastnetwerk met captive portal (SMS, voucher, etc.)

Installatie en voeding

Montageopties:

- Plafond
- Wand

Voeding via:

- 802.3at PoE (adapter niet inbegrepen)
- Waarom kiezen voor de TP-Link Omada EAP660 HD (EU) V2?

De TP-Link Omada EAP660 HD AX3600 WiFi 6 access point is geschikt voor omgevingen waar hoge capaciteit, multi-gig prestaties en centraal beheer essentieel zijn. Dankzij 8 spatial streams, 2.5GbE en WiFi 6-technologie is dit model ontworpen voor professionele high-density netwerken.

FAQ

Wat is het voordeel van een 2.5GbE-poort?

Deze voorkomt netwerkbottlenecks bij hoge draadloze doorvoersnelheden.

Hoeveel apparaten kan ik verbinden?

Tot 1.000+ clients, afhankelijk van omgeving en gebruik.

Is centrale cloudbeheer mogelijk?

Ja, via Omada SDN met hardware-, software- of cloudcontroller.

Is dit model geschikt voor drukke omgevingen?

Ja, dit access point is specifiek ontworpen voor high-density scenario's.

Gegenereerd op datum: 28-04-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA