



TP-Link EAP610 | Access Point | MU-MIMO, AX1800, Dualband, 1x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/access-points/tp-link-eap610-access-point-mu-mimo-ax1800-dualband-1x-rj45-1000mb-s>

Price: **624,54 zł** gross / 507,76 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGJLMDRMLOK

Product features

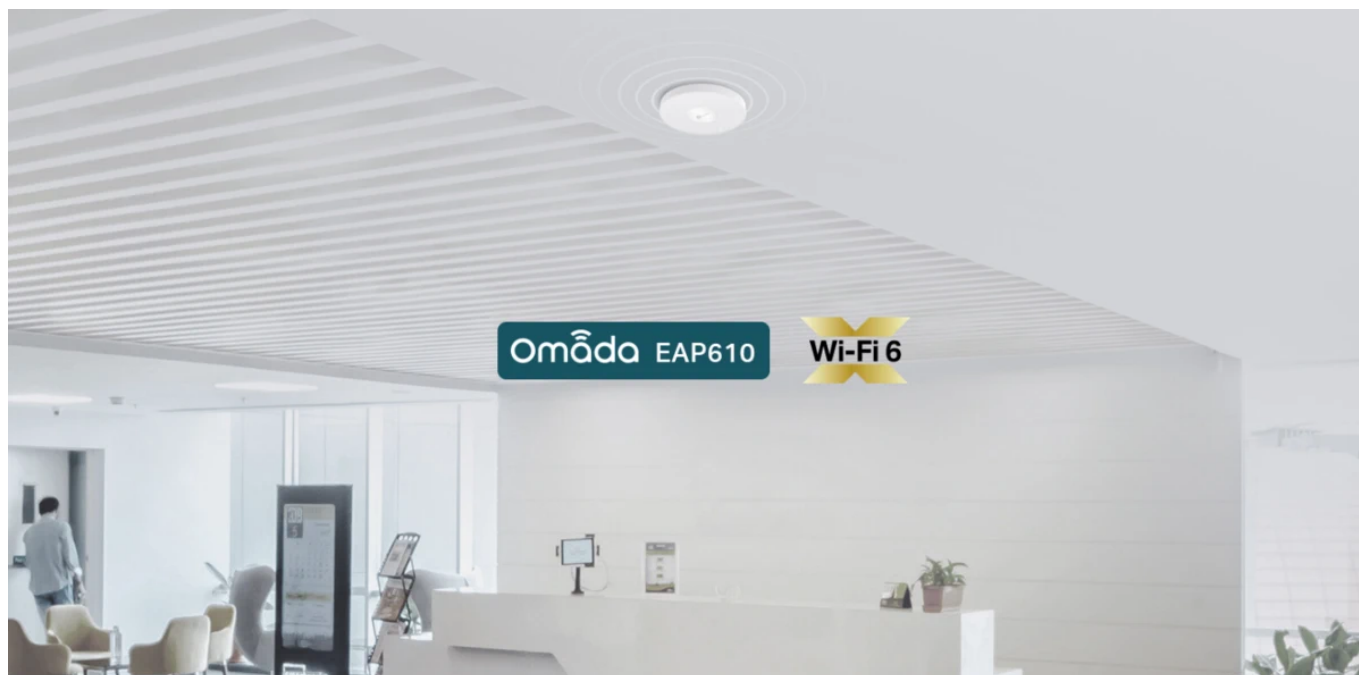
Behördliche Zulassung	CE, FCC, RoHS
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Höhe	33.6 mm
Antennentyp	Internal
LED-Anzeigen	Ja
Spread-Spectrum Methode	OFDMA
Breite	160 mm
Tiefe	160 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA
Montageset	Yes
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Syslog	Yes
Maximale Datenübertragungsrate	1775 Mb/s
Ratenbeschränkung	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.11a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
DC Spannungsrange	12 V
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)

Quality of Service (QoS) Support	Yes
Verpackungsart	Box
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Upgradefähige Firmware	Yes
Bandsteuerung	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Airtime Fairness (ATF)	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
MIMO-Typ	Multi-User MIMO
MIMO	Yes
Platzierung	Ceiling
Power-over-Ethernet (PoE)-Typ unterstützt	Passives PoE
Produktfarbe	Weiß
Zugriffkontrollliste	Yes
MAC Adressen Filtern	Yes
Automatische Kanalwahl	Yes
AP-Modus-Eigenschaften anpassen	Mesh-Netzwerke
Automatischer Kanalscan	Yes
Maximale Datenübertragungsrate (5 GHz)	1201 Mb/s
Maximale Datenübertragungsrate (2,4 GHz)	574
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes

Full product description

Einfaches Upgrade auf Business Wi-Fi 6

Der **EAP610** ist ein an der Decke montierter **6 AX1800 WiFi** Access Point.

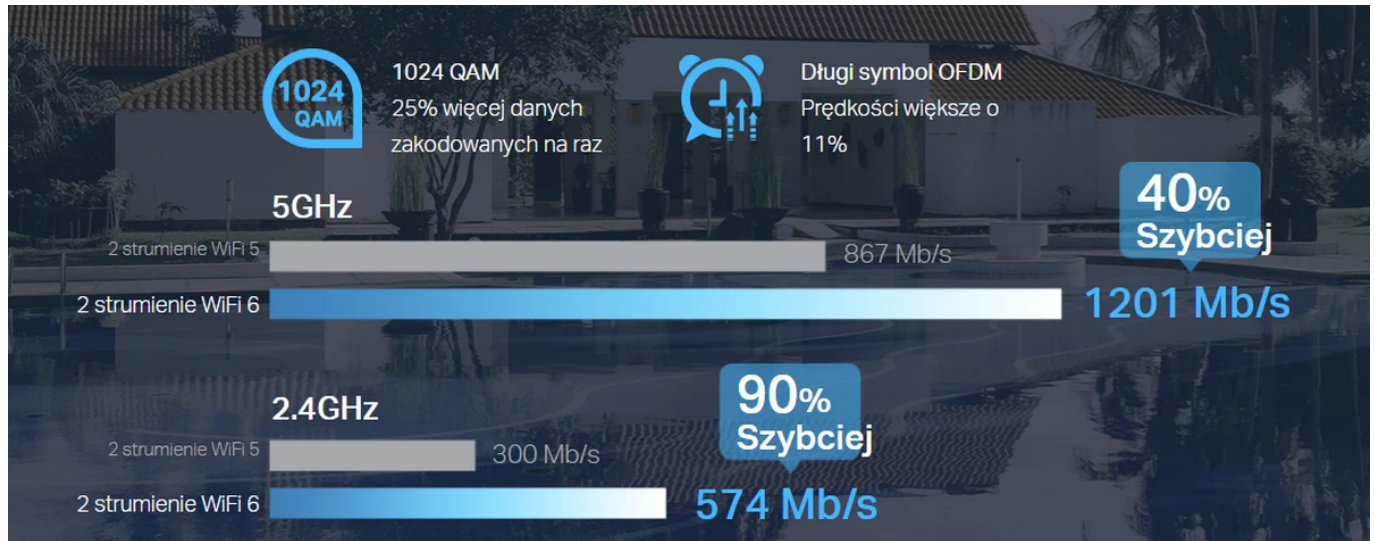


Hauptmerkmale des TP-Link EAP610

- Leistungsstarkes WiFi 6: Mehr angeschlossene Geräte können schnellere Geschwindigkeiten genießen
- Omada Mesh: Ermöglicht drahtlose Verbindungen zwischen Zugangspunkten für eine bessere Abdeckung und flexible Bereitstellung
- Zentralisierte Cloud-Verwaltung: Verwalten Sie Ihr gesamtes Netzwerk lokal oder aus der Cloud über das Webinterface oder die Omada-App
- Schlanke Konstruktion: elegantes Design
- PoE-Stromversorgung: Unterstützt Gleichstrom (Adapter enthalten), 802.3at PoE und passives PoE für flexible Installationen
- Sicheres Netzwerk für Gäste: mit mehreren Authentifizierungsoptionen (SMS/Facebook Wi-Fi/Voucher usw.) und umfangreichen drahtlosen Sicherheitstechnologien
- Ultrafast Wi-Fi 6: Gleichzeitig 574 Mbit/s in 2,4 GHz und 1201 Mbit/s in 5 GHz für insgesamt 1775 Mbit/s Wi-Fi
- Nahtloses Roaming: Sogar Videostreams und Sprachanrufe werden nicht beeinträchtigt, wenn die Benutzer zwischen verschiedenen Standorten wechseln

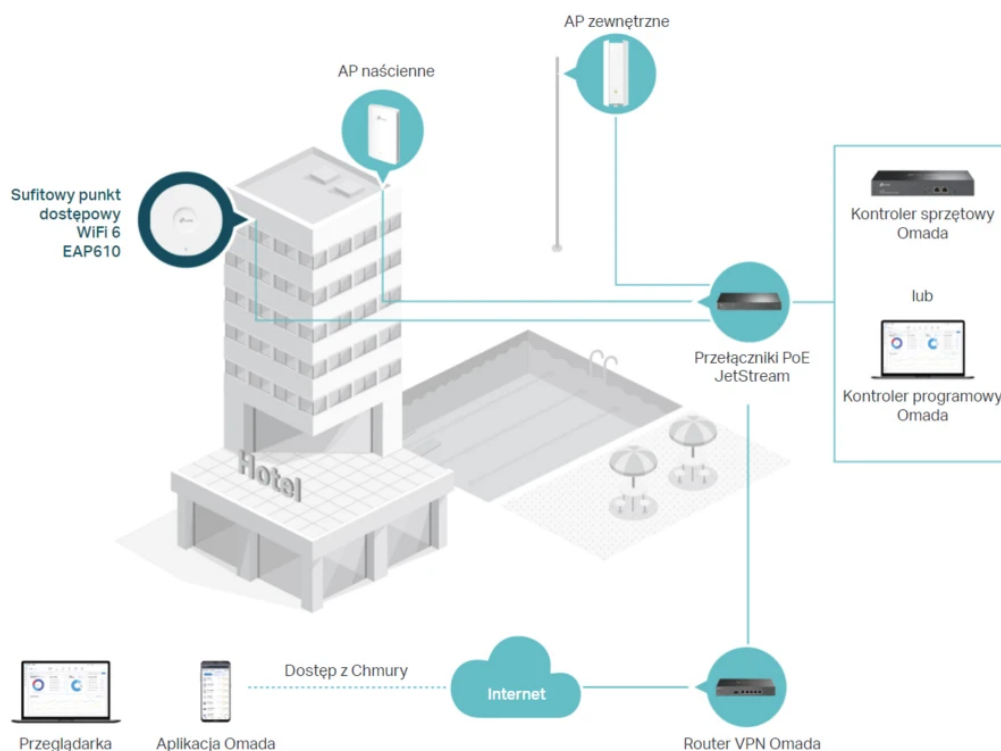
Wechseln Sie zu Wi-Fi 6 und stärken Sie Ihr Unternehmen

Wi-Fi 6 bietet höhere Geschwindigkeiten, geringere Latenzzeiten und mehr Kapazität. Upgrade **auf** Wi-Fi 6 mit **bis zu 1775 Mbit/s** für 50 % schnellere Geschwindigkeiten als Wi-Fi 5. Jede Anwendung läuft dank der deutlich verbesserten Wi-Fi-Geschwindigkeit flüssiger.



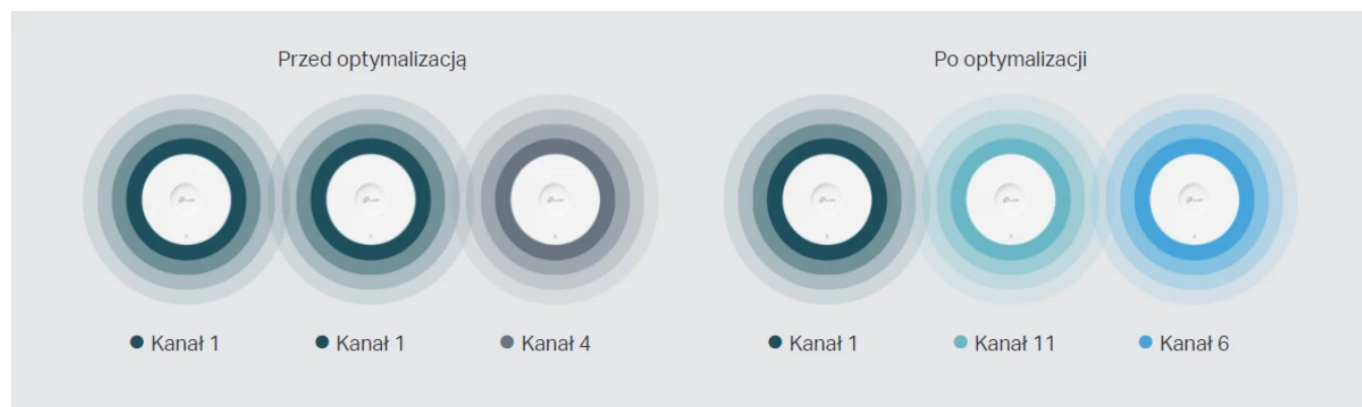
Nahtlose Integration mit Omada SDN

Die Software Defined Networking (SDN)-Plattform von Omada integriert Netzwerkgeräte, darunter Access Points, Switches und Router. Sie bietet eine 100 %ig zentralisierte Cloud-Verwaltung und schafft ein hoch skalierbares Netzwerk, das über eine einzige Schnittstelle gesteuert wird.



Automatische Kanalwahl und Leistungssteuerung zur Optimierung der Gesamtleistung

Der **EAP610** bietet eine hohe Wireless-Leistung und reduziert gleichzeitig WiFi-Interferenzen, indem er die Kanaleinstellungen und Sendeleistungen benachbarter Access Points im selben Netzwerk automatisch anpasst.



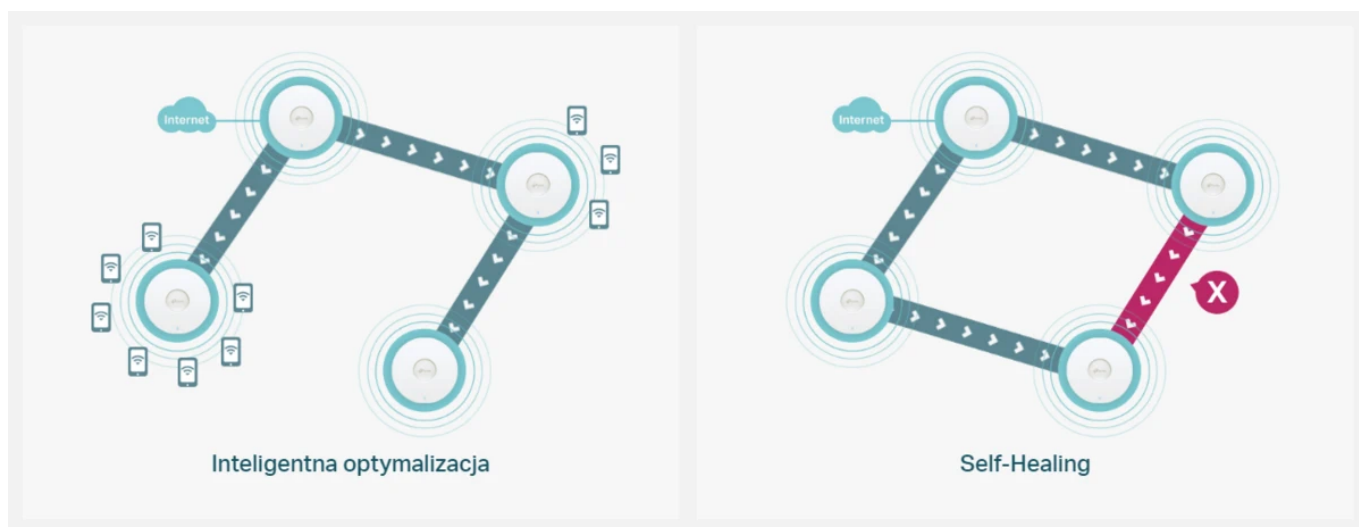
Einfache Bereitstellung und höhere Produktivität mit Omada Mesh

Einfaches Pairing, weniger Verkabelung - dank der **Mesh-Technologie** sparen die **EAP-Zugangspunkte von Omada** zusätzliche Kabel ein, indem sie das Wi-Fi-Signal drahtlos weiter und flexibler in Bereiche ausdehnen, in denen Kabel schwer zu verlegen sind.



Optimierung der Netzleistung

Intelligente Selbstorganisation optimiert den besten Pfad zwischen den EAP-Punkten, und die Selbstreparatur sorgt dafür, dass die Verbindung auch dann erhalten bleibt, wenn die Verbindung eines Zugangspunkts unterbrochen wird.



Nahtloser Wechsel zwischen Access Points dank schnellem Roaming

Der **EAP610** bietet Kunden unterwegs **unterbrechungsfreies Streaming**, indem er sie automatisch auf Zugangspunkte mit optimalem Signal umleitet.

Ultra-schlankes Design

Außergewöhnliche Leistung und ein kompaktes Design gewährleisten eine einfache und platzsparende WiFi-Installation. Mit seinem schlanken Design fügt sich der EAP610 nahtlos in jedes moderne Büro, Hotel, Klassenzimmer oder Café ein.



Einfacher Einbau dank durchdachtem Industriedesign

Das elegante Erscheinungsbild des EAP und das einfach zu installierende Deckendesign ermöglichen eine schnelle Installation an jeder Wand- oder Deckenfläche und fügen sich nahtlos in die meisten Einrichtungsstile ein. Die schlanke, unauffällige EAP-Wandplatte lässt sich problemlos in jede standardmäßige EU/US-Wanddose oder 86-mm-Wanddose einbauen.

Verbesserte Netzwerksicherheit und -leistung

- WPA3 für problemlose offene öffentliche Netze
- Sicheres Gastnetzwerk mit bis zu 16 SSIDs
- Erweitern Sie Ihr Geschäft mit Facebook WiFi und SMS-Login
- Band-Steuerung
- Lastausgleich
- Fairness bei der Sendezeit