

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/tp-link-punkt-dostepu-eap615-wall-wifi-6-ax1800-p-14034.html>



## TP-LINK Punkt dostępu EAP615-Wall WiFi 6 AX1800

Cena brutto	<b>340,00 zł</b>
Cena netto	<b>276,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>36207537</b>
Kod producenta	<b>EAP615-WALL</b>
Kod EAN	<b>4897098683606</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

## TP-LINK Punkt dostępu EAP615-Wall WiFi 6 AX1800

### Bezprzewodowy, naścienny punkt dostępowy WiFi 6, AX1800

- **Znakomita prędkość WiFi 6:** Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1775 Mb/s.
- **Wysoka wydajność połączeń:** Gwarancja wyższej wydajności sieci i niższych opóźnień.
- **Cztery Gigabitowe porty:** 4 Gigabitowe porty Ethernet (1x Uplink i 3x Downlink), w tym jeden Downlink wspierający PoE Pass-Through zapewnia zasilanie przewodowemu urządzeniu.
- **Scentralizowane zarządzanie:** Integracja z platformą Omada SDN zapewnia dostęp w Chmurze i zarządzanie zdalne.
- **Bezpieczna sieć dla gości:** Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.
- **Prosty montaż i wsparcie PoE:** Konstrukcja zapewnia łatwość montażu dzięki kompatybilności z puszką instalacyjną 86mm oraz standardową puszką instalacyjną UE i USA oraz wsparciu zasilania PoE 802.3af/at.

### Znakomita prędkość WiFi 6

Sprostaj wymaganiom płynnych działań online oraz większej liczby połączonych urządzeń. Najnowsze technologie 802.11ax\*, takie jak 1024 QAM i Długi Symbol OFDM pozwalają EAP osiągnąć prędkości do 1775Mb/s.

### Integracja z platformą Omada SDN

Platforma Omada Software Defined Networking (SDN) integruje ze sobą urządzenia sieciowe takie jak Punkty dostępowe, przełączniki i routery aby zapewnić w 100% scentralizowane zarządzanie w chmurze i wysoce skalowalną sieć zarządzaną z jednego interfejsu.

## Nie tylko Prędkość, ale również Bezpieczeństwo

Zabezpiecz swoją sieć i jej dane przeciwko atakom typu Brute Force i Snoopingiem za pomocą szyfrowania WPA3 klasy Enterprise, autoryzacji poprzez portal i segregacją sieci dla Gości.

### Bezpieczna sieć dla gości do 16 SSID

Sieć dla gości zapewnia rozszerzone bezpieczeństwo użytkownikom. Różne SSID pozwalają na łatwe zarządzanie.

### Sieć dla gości z logowaniem przez Voucher i SMS

Strona powitalna (włączając SMS i Voucher) oraz uwierzytelnianie 802.1x pomagają zachować autoryzację gości i ich dostęp do sieci. Rozwiń swój biznes dzięki niestandardowej stronie reklamowej.

### WPA3 dla otwartych publicznych sieci

Dzięki zaawansowanym zabezpieczeniom klasy enterprise, WPA3 zapewnia wzmocnione bezpieczeństwo danych dla niezabezpieczonych do tej pory hotspotów WiFi.

## Bezproblemowy montaż dzięki zasilaniu PoE

Dzięki wsparciu PoE 802.3af/802.3at nie ma konieczności prowadzenia dodatkowych przewodów w budynku. Wykorzystaj istniejące kable Ethernet i już możesz korzystać z urządzeń.

## Gigabitowe porty podłączenie do sieci

Urządzenia przewodowe takie jak Telefony IP mogą być zasilane bez dodatkowych przewodów elektrycznych. Cztery porty (1 uplink + 3 downlink) przekazują dane o szybkości Gigabita. Jeden z portów wyjściowych oferuje funkcję PoE Pass-Through aby wyeliminować potrzebę zakładania kolejnego portu do zasilania.

# SPECYFIKACJA

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** Uplink: 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s; Downlink: 3 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s (Jeden port obsługuje PoE OUT. Funkcja ta wymaga obsługi standardu 802.3at PoE+, a maksymalna moc wyjściowa to 13 W.)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** PoE 802.3af/at
- **Pobór mocy:** EU: 10W (802.3at PoE, bez PoE Out)
- **Wymiary (S x G x W):** 143 × 86 × 20 mm (5.6 × 3.4 × 0.8 in)
- **Wymiary:** 143 × 86 × 20 mm (5.6 × 3.4 × 0.8 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2x3 dBi; 5 GHz: 2x4 dBi)

- **Montaż:** Montaż naścienny

## WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: do 1201 Mb/s; 2,4 GHz: do 574 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** 16 SSID (do 8 SSID na każdym paśmie), Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Płynny roaming, Beamforming, MU-MIMO, Limit prędkości, Równoważenie obciążenia pasma, Airtime Fairness, Sterowanie pasmem, Harmonogram restartu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, RADIUS Accounting, Autoryzacja MAC, Statystyki sieci bezprzewodowej, Statyczne IP, Dynamiczne IP
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise,
- **Moc transmisji:** CE: < 20 dBm (2.4 GHz, EIRP), < 23 dBm (5 GHz, EIRP); FCC: < 21 dBm (2.4 GHz), < 21 dBm (5 GHz)

## ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada, Kontroler Omada oparty na Chmurze
- **Dostęp do chmury:** Tak. Wymaga użycia kontrolera OC300, OC200, Kontrolera Omada opartego na Chmurze, lub Programowego kontrolera Omada.
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1, v2c, v3
- **Dziennik systemowy:** Lokalny i zdalny
- **SSH:** Tak
- **Zarządzanie przez przeglądarkę:** HTTP/HTTPS
- **Zarządzanie L3:** Tak
- **Zarządzanie multi-site:** Tak
- **Zarządzanie VLAN:** Tak
- **Bezobsługowa konfiguracja ZTP:** Tak. Wymaga użycia kontrolera Omada opartego na Chmurze.

## INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** EAP615-Wall, Instrukcja instalacji, Zestaw montażowy
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0–40 °C (32–104 °F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40–70 °C (-40–158 °F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10–90% niekondensująca; Dopuszczalna temperatura przechowywania: 5–90% niekondensująca

## Specyfikacja

# SPECYFIKACJA

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** Uplink: 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s; Downlink: 3 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s (Jeden port obsługuje PoE OUT. Funkcja ta wymaga obsługi standardu 802.3at PoE+, a maksymalna moc wyjściowa to 13 W.)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** PoE 802.3af/at
- **Pobór mocy:** EU: 10W (802.3at PoE, bez PoE Out)
- **Wymiary (S x G x W):** 143 × 86 × 20 mm (5.6 × 3.4 × 0.8 in)

- **Wymiary:** 143 × 86 × 20 mm (5.6 × 3.4 × 0.8 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2x3 dBi; 5 GHz: 2x4 dBi)
- **Montaż:** Montaż naścienny

## WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: do 1201 Mb/s; 2,4 GHz: do 574 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** 16 SSID do 8 SSID na każdym paśmie, Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Płynny roaming, Beamforming, MU-MIMO, Limit prędkości, Równoważenie obciążenia pasma, Airtime Fairness, Sterowanie pasmem, Harmonogram restartu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, RADIUS Accounting, Autoryzacja MAC, Statystyki sieci bezprzewodowej, Statyczne IP, Dynamiczne IP
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise,
- **Moc transmisji:** CE:

## ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada, Kontroler Omada oparty na Chmurze
- **Dostęp do chmury:** Tak. Wymaga użycia kontrolera OC300, OC200, Kontrolera Omada opartego na Chmurze, lub Programowego kontrolera Omada.
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1, v2c, v3
- **Dziennik systemowy:** Lokalny i zdalny
- **SSH:** Tak
- **Zarządzanie przez przeglądarkę:** HTTP/HTTPS
- **Zarządzanie L3:** Tak
- **Zarządzanie multi-site:** Tak
- **Zarządzanie VLAN:** Tak
- **Bezobsługowa konfiguracja ZTP:** Tak. Wymaga użycia kontrolera Omada opartego na Chmurze.

## INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** EAP615-Wall, Instrukcja instalacji, Zestaw montażowy
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0-40 °C (32-104 °F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-70 °C (-40-158 °F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10-90% niekondensująca; Dopuszczalna temperatura przechowywania: 5-90% niekondensująca