Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-punkt-dostepu-eap235-wall-1ge-poe-ac1200-p-14039.html



TP-LINK Punkt dostępu EAP235-Wall 1GE PoE AC1200

Cena brutto	**282,00 zł**
Cena netto	**229,27 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36207789**
Kod producenta	**EAP235-Wall**
Kod EAN	**6935364088972**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK Punkt dostępu EAP235-Wall 1GE PoE AC1200

Bezprzewodowy, gigabitowy, naścienny punkt dostępowy Omada, MU-MIMO, AC1200

- **Elegancki wygląd:** ultracienka obudowa o grubości 15 mm i uniwersalna konstrukcja sprawiają, że urządzenie wtapia się w każde otoczenie - sprawdzi się w pokoju hotelowym, szpitalu oraz biurze, a także w akademiku i w każdym innych wnętrzu
- **Łatwy montaż i obsługa PoE:** Konstrukcja umożliwiająca szybki montaż zapewnia bezproblemową instalację urządzenia w standardowej puszcze przyłączeniowej, a obsługa PoE zapewnia większą swobodę wyboru lokalizacji dla punktu dostępowego
- **Porty:** 4 gigabitowe porty Ethernet do mostkowania (1 port uplink + 3 porty downlink), w tym jeden port downlink z obsługą PoE pass-through, przeznaczony do zasilania urządzeń przewodowych
- **Wysoka wydajność:** Dwa pasma w standardzie 802.11ac Wave 2 z technologią 2x2 MU-MIMO zapewniają prędkości sięgające 1,200 Mb/s oraz zgodność z wieloma urządzeniami
- Możliwość zarządzania w chmurze oraz poprzez aplikację Omada to niezwykła wygoda i oszczędność czasu
- Zabezpieczenia klasy biznesowej chronią sieć Wi-Fi przed atakami
- Bezpieczeństwo sieci dla gości zapewnia uwierzytelnianie poprzez usługę Facebook Wi-Fi lub z wykorzystaniem wiadomości SMS oraz zaawansowana technologia zabezpieczeń sieci bezprzewodowej

Bezprzewodowy, gigabitowy, naścienny punkt dostępowy Omada, MU-MIMO, AC1200

- **Elegancki wygląd:** ultracienka obudowa o grubości 15 mm i uniwersalna konstrukcja sprawiają, że urządzenie wtapia się w każde otoczenie - sprawdzi się w pokoju hotelowym, szpitalu oraz biurze, a także w akademiku i w każdym innych wnętrzu
- **Łatwy montaż i obsługa PoE:** Konstrukcja umożliwiająca szybki montaż zapewnia bezproblemową instalację urządzenia w standardowej puszcze przyłączeniowej, a obsługa PoE zapewnia większą swobodę wyboru lokalizacji dla punktu dostępowego

- **Porty:** 4 gigabitowe porty Ethernet do mostkowania (1 port uplink + 3 porty downlink), w tym jeden port downlink z obsługą PoE pass-through, przeznaczony do zasilania urządzeń przewodowych
- **Wysoka wydajność:** Dwa pasma w standardzie 802.11ac Wave 2 z technologią 2x2 MU-MIMO zapewniają prędkości sięgające 1,200 Mb/s oraz zgodność z wieloma urządzeniami
- Możliwość zarządzania w chmurze oraz poprzez aplikację Omada to niezwykła wygoda i oszczędność czasu
- Zabezpieczenia klasy biznesowej chronią sieć Wi-Fi przed atakami
- Bezpieczeństwo sieci dla gości zapewnia uwierzytelnianie poprzez usługę Facebook Wi-Fi lub z wykorzystaniem wiadomości SMS oraz zaawansowana technologia zabezpieczeń sieci bezprzewodowej

Dedykowana, prywatna sieć Wi-Fi we wszystkich pomieszczeniach

Umieszczenie urządzeń EAP w każdym pokoju umożliwia gościom korzystanie z prywatnej sieci Wi-Fi, która zapewnia wysokie prędkości, silny sygnał i zasięg obejmujący całą przestrzeń.

Porty gigabitowe do mostkowania sieci

Wyposażony w cztery gigabitowe porty (1 port uplink + 3 porty downlink), w tym jeden port downlink z obsługą PoE pass-through, punkt dostępowy umożliwia łączenie się wielu urządzeń z gigabitową siecią. Do zasilania urządzeń przewodowych, takich jak telefony VoIP, nie są potrzebne żadne dodatkowe przewody elektryczne.

Możliwość zarządzania z chmury — w dowolnym miejscu, o dowolnej porze

Narzędzia stworzone z myślą o przełącznikach EAP — kontroler sprzętowy Omada OC200 oraz oprogramowanie Omada Controller — to duże ułatwienie w zarządzaniu i monitorowaniu sieci Omada w czasie rzeczywistym. Natomiast dzięki usłudze cloud bezpieczny dostęp do platformy zarządzania można uzyskać z dowolnego miejsca.

Łatwe zarządzanie poprzez aplikację Omada

Konfiguracja sieci poprzez aplikację trwa zaledwie kilka minut. Omada pozwala na dostosowanie ustawień do swoich preferencji, monitorowanie stanu sieci oraz zarządzanie połączonymi klientami - a wszystko to z poziomu smartfona lub tableta.

Bezproblemowe rozmieszczenie dzięki zasilaniu PoE

Obsługa PoE w standardzie 802.3af/802.3at eliminuje całkowicie dodatkowe okablowanie. Aby korzystać z urządzeń, wystarczy podłączyć dotychczas użytkowane przewody Ethernet.

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:** 802.3af/802.3at PoE
- **Pobór mocy:** 9,8 W/24,4 W (z PoE Out)
- **Wymiary (S x G x W):** 143 × 86 × 20 mm (5,6 × 3,4 × 0,8 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2*4 dBi; 5 GHz: 2*4 dBi)
- **Montaż:** Montaż naścienny

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Coverage:** 25m2 (300 ft2)
- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 200+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 200+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: do 867 Mb/s; 2,4 GHz: do 300 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** 16 SSID□do 8 SSID na każdym paśmie, Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), MU-MIMO, Sterowanie pasmem, Beamforming, Równoważenie obciążenia pasma, Limit prędkości, Harmonogram restartu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Sieć VLAN oparta na portach lokalnych LAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-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

- **Dostęp do Omada Cloud:** Tak
- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Kontroler Omada Cloud:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada, Kontroler Omada oparty na Chmurze
- **Oprogramowanie Omada Controller:** Tak
- **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
- **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:** EAP235-Wall, Instrukcja instalacji, Wkręty do montażu
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); 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:** 802.3af/802.3at PoE
- **Pobór mocy:** 9,8 W/24,4 W (z PoE Out)
- **Wymiary (S x G x W):** 143 × 86 × 20 mm (5,6 × 3,4 × 0,8 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2*4 dBi; 5 GHz: 2*4 dBi)
- **Montaż:** Montaż naścienny

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Coverage:** 25m2 (300 ft2)
- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 200+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 200+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: do 867 Mb/s; 2,4 GHz: do 300 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** 16 SSID□do 8 SSID na każdym paśmie, Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), MU-MIMO, Sterowanie pasmem, Beamforming, Równoważenie obciążenia pasma, Limit prędkości, Harmonogram restartu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Sieć VLAN oparta na portach lokalnych LAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-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

- **Dostęp do Omada Cloud:** Tak
- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Kontroler Omada Cloud:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada, Kontroler Omada oparty na Chmurze
- **Oprogramowanie Omada Controller:** Tak
- **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
- **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:** EAP235-Wall, Instrukcja instalacji, Wkręty do montażu

- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90% niekondensująca; Dopuszczalna temperatura przechowywania: 5%~90% niekondensująca