



TP-LINK Punkt dostępowy EAP230-Wall 1GE PoE

Cena brutto	270,00 zł
Cena netto	219,51 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36207358
Kod producenta	EAP230-Wall
Kod EAN	6935364089481
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Punkt dostępowy EAP230-Wall 1GE PoE

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

- Niesamowicie cienka obudowa o grubości 11 mm.
- Technologia 802.11ac Wave 2 pozwala wielu użytkownikom na łączenie się z Internetem w tym samym czasie.
- EAP230-Wall to rozwiązanie sieciowe, które sprawdzi się w budynkach podzielonych na wiele pomieszczeń, takich jak hotele, biura oraz akademiki.
- Urządzenie ma rozmiar i kształt włącznika światła lub gniazdka, dlatego idealnie pasuje do każdego pomieszczenia.
- Centralne zarządzanie z chmury — z dowolnego miejsca i o dowolnej porze.
- Łatwe zarządzanie z aplikacją Omada.

Prywatne połączenia w każdym pomieszczeniu

EAP230-Wall to rozwiązanie sieciowe, które idealnie sprawdzi się w budynkach podzielonych na wiele osobnych stref, takich jak hotele, biura oraz akademiki. Umieszczenie urządzenia EAP w każdym pomieszczeniu gwarantuje silny sygnał sieci i umożliwia gościom korzystanie z prywatnych połączeń.

MU-MIMO + dwa pasma Wi-Fi: Szybsze połączenia, więcej urządzeń

Zastosowanie technologii MU-MIMO w standardzie 802.11ac Wave 2 sprawia, że z Internetem może łączyć się więcej użytkowników w tym samym czasie. Prędkości sięgające nawet 1200 Mb/s oraz dwa pasma sieci - 2,4 GHz i 5 GHz - sprawiają,

że z siecią może łączyć się więcej różnych urządzeń.

Uniwersalna konstrukcja, która wtapia się w otoczenie

Urządzenie ma rozmiar i kształt włącznika światła lub gniazdka, dlatego idealnie pasuje do każdego pomieszczenia.

Przełącznik PoE TP-Link

Bezproblemowe rozmieszczenie dzięki zasilaniu PoE

Obsługa PoE w standardzie 802.3af/802.3at eliminuje całkowicie dodatkowe okablowanie. Aby przesyłać zarówno dane, jak i prąd do punktów dostępowych, wystarczy skorzystać z dotychczas użytkowanych przewodów Ethernet.

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.

Porty gigabitowe dla dużych prędkości

EAP230-Wall wyposażony jest w porty gigabitowe, aby zapewnić możliwie najszybszą transmisję danych dla połączeń przewodowych.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** Uplink: 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s; Downlink: 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Nie
- **Przyciski:** LED/Wi-Fi, RESET
- **Zasilanie:** 802.3af/802.3at PoE
- **Pobór mocy:** 7 W
- **Wymiary (S x G x W):** 3.4 × 3.4 × 1.2 in (86.8 × 86.8 × 30.2 mm)
- **Wymiary:** 86,8 × 86,8 × 30,2 mm (3,4 × 3,4 × 1,2 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2*4 dBi, 5 GHz: 2*3,6 dBi)
- **Montaż:** Montaż naścienny
- **Sprzętowy Watch Dog:** Tak

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 200+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n/g/b/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), 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:** EAP230-Wall, Instrukcja instalacji, Wkręty do montażu
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~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: 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Nie
- **Przyciski:** LED/Wi-Fi, RESET
- **Zasilanie:** 802.3af/802.3at PoE
- **Pobór mocy:** 7 W
- **Wymiary (S x G x W):** 3.4 x 3.4 x 1.2 in (86.8 x 86.8 x 30.2 mm)
- **Wymiary:** 86,8 x 86,8 x 30,2 mm (3,4 x 3,4 x 1,2 cali)
- **Antena:** 2 anteny w dwóch pasmach (2,4 GHz: 2*4 dBi, 5 GHz: 2*3,6 dBi)
- **Montaż:** Montaż naścienny
- **Sprzętowy Watch Dog:** Tak

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 200+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n/g/b/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), 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:** EAP230-Wall, Instrukcja instalacji, Wkręty do montażu
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90% niekondensująca; Dopuszczalna temperatura przechowywania: 5%~90% niekondensująca