



TP-LINK Punkt dostępowy EAP223 AC1350

Cena brutto	284,00 zł
Cena netto	230,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36207377
Kod producenta	EAP223
Kod EAN	4895252500509
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Punkt dostępowy EAP223 AC1350

Gigabitowy, bezprzewodowy punkt dostępowy z możliwością montażu na suficie, AC1350

- **Szybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach:** Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 450 Mb/s w paśmie 2,4 GHz oraz do 867 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1317 Mb/s.
- **Możliwość korzystania z Omada SDN:** Platforma zapewnia dostęp do bezobsługowej konfiguracji ZTP, centralnego zarządzania w chmurze oraz inteligentnego monitoringu.
- **Scentralizowane zarządzanie:** Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- **Płynny roaming:** Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- **Obsługa zasilania PoE:** Montaż urządzenia nie przysparza większych trudności, dzięki obsłudze standardów 802.3af/at oraz pasywnego PoE (adapter PoE nie znajduje się w zestawie).
- **Bezpieczna sieć dla gości:** Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.
- **Zaawansowane technologie Wi-Fi:** Optymalizacja wydajności sieci dzięki MU-MIMO, Sterowaniem pasmem, Airtime Fairness i technologii Beamforming.

Omada SDN - Inteligentne rozwiązania chmurowe dla sieci biznesowych

Platforma do programowego sterowania infrastrukturą sieciową (SDN) Omada integruje działanie urządzeń sieciowych, w tym punktów dostępowych, przełączników i bram sieciowych, zapewniając dostęp do funkcjonalnej sieci biznesowej o wyższej wydajności, lepszych zabezpieczeniach i większej niezawodności.

Identyfikacja gości za pomocą SMS

Uwierzytelnianie klientów sieci bezprzewodowej poprzez stronę powitalną jest niezwykle wygodne. Obsługa uwierzytelniania za pomocą SMS jeszcze bardziej ułatwia klientom dostęp do twojej sieci i stwarza dodatkowe możliwości dla twojej firmy.

Łatwy montaż dzięki wielu opcjom PoE

EAP223 wspiera zarówno PoE 802.3af/at, jak również pasywne PoE, dzięki czemu może być zasilany przez switch PoE lub adapter PoE. Takie rozwiązanie zapewnia prosty i wygodny montaż.

Najwyższe prędkości Wi-Fi dzięki technologii MU-MIMO

Dzięki technologii Wi-Fi 802.11ac Wave 2 MU-MIMO, EAP223 zapewnia prędkości do 1350Mb/s wielu urządzeniom jednocześnie.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 Gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE IEEE802.3af/at oraz pasywne PoE)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 802.3af/at PoE; Pasywne PoE 48 V (piny +4,5; piny -7,8; zasilacz PoE NIE znajduje się w zestawie)
- **Pobór mocy:** EU: 9,7W
- **Wymiary (S x G x W):** 205,5 × 181,5 × 37,1 mm (8,1 × 7,1 × 1,5 cali)
- **Typ anteny:** 3 wewnętrzne, dookólne (2,4GHz: 4dBi; 5GHz: 5dBi)
- **Montaż:** Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ac/n/g/b/a
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: Do 867 Mb/s; 2,4 GHz: Do 450 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (Do 15 SSID, 8 dla pasma 2,4GHz i 7 dla pasma 5GHz), Wyłączenie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm), QoS(WMM), Seamless Roaming, Omada Mesh, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, MU-MIMO, Airtime Fairness, Beamforming, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, 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, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X
- **Moc transmisji:** CE: ≤20 dBm(2,4 GHz, EIRP), ≤23 dBm(5 GHz, EIRP); FCC: ≤24 dBm(2,4 GHz), ≤22 dBm(5 GHz)

ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler Omada oparty na Chmurze, Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler

- sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
- **Dostęp do chmury:** Tak, poprzez: Kontroler Omada oparty na Chmurze, Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1,v2c
- **Dziennik systemowy:** Lokalny/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:** EAP223, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
- **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 wilgotność przechowywania: 5%~90% niekondensująca

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 Gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE IEEE802.3af/at oraz pasywne PoE)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 802.3af/at PoE; Pasywne PoE 48 V (piny +4,5; piny -7,8; zasilacz PoE NIE znajduje się w zestawie)
- **Pobór mocy:** EU: 9,7W
- **Wymiary (S x G x W):** 205,5 × 181,5 × 37,1 mm (8,1 × 7,1 × 1,5 cali)
- **Typ anteny:** 3 wewnętrzne, dookólne (2,4GHz: 4dBi; 5GHz: 5dBi)
- **Montaż:** Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ac/n/g/b/a
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 5 GHz: Do 867 Mb/s; 2,4 GHz: Do 450 Mb/s
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (Do 15 SSID, 8 dla pasma 2,4GHz i 7 dla pasma 5GHz), Wyłączenie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm), QoS(WMM), Seamless Roaming, Omada Mesh, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, MU-MIMO, Airtime Fairness, Beamforming, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, 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, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X
- **Moc transmisji:** CE: ≤20 dBm(2,4 GHz, EIRP), ≤23 dBm(5 GHz, EIRP); FCC: ≤24 dBm(2,4 GHz), ≤22 dBm(5 GHz)

ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler Omada oparty na Chmurze, Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada

- **Dostęp do chmury:** Tak, poprzez: Kontroler Omada oparty na Chmurze, Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1,v2c
- **Dziennik systemowy:** Lokalny/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:** EAP223, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
- **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 wilgotność przechowywania: 5%~90% niekondensująca