

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/tp-link-punkt-dostepowy-eap225-outdoor-access-point-p-14040.html>



TP-Link Punkt dostępowy EAP225-OUTDOOR Access Point

Cena brutto	387,00 zł
Cena netto	314,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	36207791
Kod producenta	EAP225-OUTDOOR
Kod EAN	6935364083571
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Punkt dostępowy EAP225-OUTDOOR Access Point AC1200

Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy MU-MIMO, standard AC1200

- Zaprojektowany z myślą o użytku na zewnątrz budynków
- Prędkość transmisji bezprzewodowej do 1200Mb/s z technologią 2x2 MIMO
- System zoptymalizowany pod kątem transmisji na długie dystanse
- Oprogramowanie zarządzające Omada pozwalają na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Uwierzytelnianie przez Facebook oraz SMS
- Obsługa 802.3af oraz pasywnego PoE

Inteligentna samoorganizacja

Urządzenia EAP Omada z technologią Mesh automatycznie wybierają najlepszą trasę dla przesyłanych danych, aby szybko i wygodnie zwiększyć zasięg twojej sieci bezprzewodowej.

Autonaprawa połączeń

Jeżeli na jednym z urządzeń wystąpi problem, system automatycznie przekieruje dane do innych urządzeń Omada, abyś nigdy nie utracił połączenia.

Seamless Roaming

Dzięki technologii seamless roaming 802.11k/802.11v klienci automatycznie łączą się z punktem dostępowym, który w danym momencie gwarantuje najlepszą jakość sygnału. Użytkownik nawet na moment nie straci sygnału, co jest niezwykle istotne przy korzystaniu z wrażliwej na zakłócenia usługi VoIP lub podczas odbywania wideokonferencji.

Design najwyższej klasy

Dzięki przemyślanemu projektowi obudowy, anten oraz elastycznym możliwościom zasilania i montażu, EAP225-Outdoor idealnie sprawdzi się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku.

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.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 Gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE 802.3af/at (Alternative A) oraz pasywne PoE)
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** PoE 802.3af/at (Alternative A); Pasywne PoE 24V (piny +4,5, piny -7,8, dołączony zasilacz PoE)
- **Pobór mocy:** 10,5W
- **Wymiary (S x G x W):** 215 × 46 × 27 mm (bez anten i zestawu montażowego), 403,8 × 90,7 × 55,2 mm (z antenami i zestawem montażowym)
- **Antena:** 2,4GHz: 2*3dBi; 5GHz: 2*4dBi
- **Obudowa odporna na warunki atmosferyczne:** IP65
- **Montaż:** Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 220+

-
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 220+
 - **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac
 - **Częstotliwość pracy:** 2,4GHz, 5GHz
 - **Prędkość transmisji:** 802.11ac: 5G: 6,5 Mb/s do 867Mb/s(MCS0-MCS9,NSS = 1 do 2 VHT20/40/80) 2,4G: 78Mb/s do 300Mb/s (MCS8-MCS9 VHT20/40, NSS=1 do 3); 802.11n: 6,5 Mb/s do 300 Mb/s (MCS0-MCS15, VHT 20/40); 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s; 802.11b: 1, 5.5, 11Mb/s; 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s
 - **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID □Do 16 SSID, 8 w każdym paśmie, Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), MU-MIMO, Airtime Fairness, Beamforming, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia łącza, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetowania, 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:

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 OC300, OC200, kontroler Omada oparty na chmurze lub kontroler programowy Omada)
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1, v2c
- **Dziennik systemowy:** Tak
- **SSH:** Tak
- **Zarządzanie przez przeglądarkę:** Tak
- **Zarządzanie L3:** Tak
- **Zarządzanie multi-site:** Tak
- **Zarządzanie VLAN:** Tak
- **Bezobsługowa konfiguracja ZTP:** Tak. Wymaga użycia Omada Cloud-Based Controller

INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** EAP225-Outdoor, Pasywny adapter PoE, Przewód zasilający, Zestaw montażowy, Instrukcja szybkiej instalacji, Wodoodporna wkładka gumowa, Wodoodporne anteny
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca