Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:08

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-eap613-ax1800-p-273477.html

Punkt dostępowy EAP613 AX1800



Cena brutto	**421,99 zł**
Cena netto	**343,08 zł**
Numer katalogowy	**KMTPLAP00000043**
Kod producenta	**EAP613**
Kod EAN	**4895252500516**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s PoE**
Wymagania środowiskowe	**Dopuszczalna temperatura pracy: 0-40 C (32104 F) Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-70 C (-40158 F) Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%-90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%-90%, bez kondensacji**
Zasilanie	**802.3at PoE 48 V Pasywne PoE 12 V / 1 A DC (Zasilacz NIE znajduje się w zestawie) Pobór mocy: 11,0W (PoE); 9,9W (DC)**
Akcesoria w zestawie	**EAP613 Zestaw montażowy Instrukcja instalacji**
Wymiary	**160 x 160 x 33,6 mm**
Pozostałe parametry	**Przycisk Reset Montaż sufitowy/naścienny (dołączony zestaw montażowy) Montaż na puszcze przyłączeniowej Prędkość transmisji: 5 GHz: Do 1201 Mb/s 2,4 GHz: Do 574 Mb/s**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Oprogramowanie	**Aplikacja Omada**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**1024-QAM 4 razy dłuższy symbol OFDM OFDMA Multi-SSID (do 16 SSID, 8 dla każdego pasma) Wł./wył. transmisji bezprzewodowej Automatyczny wybór kanału Kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm) QoS (WMM) MU-MIMO Płynny roaming Omada Mesh§ Sterowanie pasmem**
Certyfikaty	**CE FCC RoHS**
Wymagania sprzętowe	**Kompatybilne systemy operacyjne: Microsoft Windows**

	XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Zysk anteny	**5**
Liczba anten (sieci drobne)	**4**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**802.11g**
Bezpieczeństwo	**Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej Kontrola dostępu Filtrowanie adresów MAC Izolacja klientów połączonych z siecią bezprzewodową Mapowanie SSID do VLAN Wykrywanie nieautoryzowanych AP Obsługa 802.1X Szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Pe**

Opis produktu

EAP613 Dwupasmowy, bezprzewodowy punkt dostępowy z możliwością montażu na suficie, standard AX1800

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 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.
- Wysokowydajna sieć Wi-Fi 6: Możliwość łączenia większej liczby urzadzeń przy zachowaniu dużych prędkości.
- 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.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE+ (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC (zasilacz nie znajduje się w zestawie).
- Kompaktowa konstrukcja: Wymiary 160 mm × 33,6 mm i elegancki design.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostępu do sieci bezprzewodowych.

AX1800 WiFi 6

- 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz
- 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

Wysoka wydajność WiFi 6
Więcej połączonych urządzeń, wyższa prędkość.

Scentralizowane zarządzanie w Chmurze
Zarządzaj swoją siecią lokalnie i zdalnie poprzez Chmurę.

Płynny Roaming
Nieprzerwany streaming podczas poruszania się między punktami dostępowymi.

Technologia Omada Mesh
Wygodne i elastyczne rozprowadzanie sieci bezprzewodowej.

Zasilanie PoE+
Obsługa zasilania 802.3at PoE+, Pasywnego PoE i zasilania DC (zasilacz nie znajduje się w zestawie).

Kompaktowa konstrukcja
Wymiary 160 mm × 33,6 mm i elegancki design.

Gigabitowy Ethernet

Zwiększa ogólną przepustowość za pomocą gigabitowego portu Ethernet.

Wydajne WiFi
Uwierzytelnianie przez Portal, MU-MIMO, Sterowanie pasmem, Airtime Fairness i Równoważenie obciążenia.

Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6
Zmodernizuj sieć bezprzewdową do WiFi 6 o prędkości sięgającej 1775Mb/s. Każde działanie w sieci będzie odczuwalnie płynniejsze.

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.

Automatyczny wybór kanału i Regulacja mocy optymalizują wydajność
Zapewnia wysoką wydajność sieci bezprzewodowej, redukując jednocześnie zakłócenia WiFi, poprzez automatyczne dostosowanie ustawień kanałów i poziomów mocy transmisji sąsiednich punktów dostępowych w tej samej sieci.

Prosty montaż i wysoka wydajność dzięki Omada Mesh
Łatwe parowanie, mniej przewodów
W oparciu o technologię Mesh, Omada EAP nie wymagają dodatkowych przewodów, dzięki bezprzewodowemu przesyłaniu dalej Twojego sygnału WiFi w celu ułatwienia montażu w miejscach, gdzie trudno jest doprowadzić kable.

Optymalizacja wydajności sieci
Inteligentna optymalizacja wybiera najlepszą ścieżkę pomiędzy punktami dostępowymi EAP, a Self-healing zapewnia aby pozostały online, nawet gdy jeden punkt dostępowy przestanie działać.

Płynne przełączanie dzięki Szybkiemu Roamingowi
Zapewnia użytkownikom nieprzerwany streaming, gdy poruszają się w pobliżu poprzez przełączanie ich urządzeń automatycznie do punktów dostępowych z optymalnym sygnałem.

Ultrakompaktowa konstrukcja
Wyjątkowa wydajność i kompaktowa konstrukcja zapewniają prostą instalację WiFi przy jednoczesnej oszczędności miejsca. Elegancki wygląd sprawia, że EAP613 doskonale wkomponuje się w każde nowoczesne biuro, hotel, salę lekcyjną i kawiarnię.

Zwiększone bezpieczeństwo i wydajność sieci
Bezpieczna sieć dla gości do 16 SSID
Sieć dla gości zapewnia rozszerzone bezpieczeństwo użytkownikom. Różne SSID pozwalają na łatwe zarządzanie.

Sieć dla gości z Facebook WiFi i logowaniem SMS
Strona powitalna (włączając SMS, Facebook WiFi 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.

Sterowanie pasmem
Dwupasmowe urządzenia są automatyczne łączone z szerszym pasmem 5 GHz, co daje im dostęp do szybszych połączeń.

Równoważenie obciążenia pasma
Mocno obciążona ruchem danych sieć działa płynnie i bez zakłóceń nawet wtedy, gdy jest z nią połączonych wiele urządzeń.

Airtime Fairness
Poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm.