

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-eap265-hd-gb-poe-ac1750-p-212164.html>



## Punkt dostępowy EAP265 HD Gb PoE AC1750

Cena brutto	<b>617,99 zł</b>
Cena netto	<b>502,43 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KMTPLAP00000028</b>
Kod producenta	<b>EAP265 HD</b>
Kod EAN	<b>6935364030728</b>
Kolor (wylczeniowy)	<b>Biały</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Wymagania sprzętowe	<b>Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Linux</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>2,4 GHz</b>
Zysk anteny	<b>3.5</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>6</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Wewnętrzna</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11ac</b>
Bezpieczeństwo	<b>Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej Kontrola dostępu Filtrowanie adresów MAC Izolacja klientów połączonych z siecią beprzewodową Mapowanie SSID do VLAN Wykrywanie nieautoryzowanych AP Obsługa 802.1X Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>1 x 10/100/1000 Mbit/s PoE</b>
Zasilanie	<b>802.3af/at PoE Pasywne PoE o mocy 48 V (+4,5-pinowe; -7,8-pinowe. Zasilacz PoE w zestawie)</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Gigabitowy, bezprzewodowy punkt dostępowy MU-MIMO z możliwością montażu na suficie, standard AC1750 Gigabitowy, pasywny zasilacz PoE Kabel zasilający Zestaw montażowy Instrukcja instalacji</b>
Wymiary	<b>205.5 × 181.5 × 37.1 mm</b>

## Opis produktu

---

### EAP265 HD

- Gigabitowy, bezprzewodowy punkt dostępowy MU-MIMO z możliwością montażu na suficie, standard AC1750
- Szybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 450 Mb/s w paśmie 2,4 GHz oraz do 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1750 Mb/s.
- Stabilna praca w mocno obciążonych środowiskach: Zastosowanie technologii MU-MIMO, funkcji równoważenia obciążenia pasma i profesjonalnych anten zapewnia większą przepustowość sieci w środowiskach mocno obciążonych ruchem danych, pozwalając na jednoczesne łączenie się z siecią wielu urządzeń.
- 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 (do zestawu dołączony jest adapter PoE).
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

### Usprawniona obsługa urządzeń w obciążonych sieciach

Punkt dostępowy EAP265 HD o możliwościach klasy enterprise to urządzenie stworzone do pracy w środowiskach o intensywnym ruchu danych. Wydajność jego działania jest nawet 3 razy większa niż innych modeli EAP z obsługą wyłącznie standardu AC, który nie gwarantuje aż tak efektywnej pracy urządzeń przy dużym obciążeniu. Technologia MU-MIMO oraz profesjonalne anteny zapewniają stabilne połączenia bezprzewodowe, dostarczając mocny sygnał sieci do wielu urządzeń jednocześnie.

### Duże prędkości w dwóch pasmach i daleki zasięg działania

Wyposażone w technologię Wave 2 802.11ac urządzenie EAP265 HD osiąga łączne prędkości dochodzące do 1750 Mb/s, z których korzystać może wiele urządzeń nawet w obciążonych intensywnym ruchem środowiskach. Mocne anteny o wysokim zysku z technologią Beamforming zapewniają pokrycie siecią 2,4 GHz i 5 GHz dużego obszaru. Zaawansowane funkcje, w tym równoważenie obciążenia pasma, sterowanie pasmem czy też Airtime Fairness optymalizują funkcjonowanie całej sieci i zwiększają jej wydajność.

### Płynny roaming

Funkcja roamingu 802.11k/v umożliwi automatyczne przełączanie się klientów pomiędzy punktami dostępowymi, które zapewniają największe prędkości, gdy użytkownik zmienia swoje położenie - bez przerywania wykonywanych działań, nawet takich, które są wrażliwe na zakłócenia, w tym VoIP czy wideokonferencji.

### Omada SDN jeszcze inteligentniejsze rozwiązanie 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.

### Ochrona sieci dla gości poprzez Facebook Wi-Fi lub logowanie uwierzytelnione SMS-em

Do ochrony sieci dla gości zastosowano zaawansowane zabezpieczenia. Strona powitalna udziela dostępu do Internetu tylko upoważnionym do tego użytkownikom. Uwierzytelnianie poprzez SMS lub Facebook upraszcza działanie strony powitalnej, aby goście, którzy chcą skorzystać z Twojej sieci firmowej, nie musieli długo czekać na uzyskanie połączenia.

### Wiele opcji zasilania PoE szersze możliwości montażu

EAP265 HD obsługuje zarówno zasilanie PoE 802.3af, jak i pasywne PoE, dzięki czemu urządzenie może być zasilane zarówno poprzez przełącznik PoE, jak i dołączony zasilacz PoE. Montaż punktu dostępowego nie wymaga dużych umiejętności ani specjalnego przygotowania, gdyż jego konstrukcja sprawia, że przymocowanie go do ściany lub sufitu jest bardzo proste. Ponadto jego elegancki wygląd wpasuje się w styl każdego pomieszczenia.

### Bezproblemowe zarządzanie poprzez aplikację Omada

Aby skonfigurować urządzenie w bezpłatnej aplikacji Omada, potrzebne jest zaledwie kilka minut. Wystarczy tylko zastosować się do wyświetlanych na ekranie poleceń. Omada umożliwia zmianę ustawień, monitorowanie stanu sieci oraz zarządzanie klientami, a wszystko to z poziomu smartfona lub tabletu.