

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-eap650-ax3000-p-262562.html>

## Punkt dostępowy EAP650 AX3000



Cena brutto	<b>523,99 zł</b>
Cena netto	<b>426,01 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KMTPLAP00000037</b>
Kod producenta	<b>EAP650</b>
Kod EAN	<b>4897098683545</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Aplikacja Omada Zarządzanie centralne : Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada, Kontroler Omada oparty na Chmurze Dostęp do chmury Tak (poprzez kontroler OC300, OC200, kontroler programowy Omada I</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>2,4 GHz</b>
Zysk anteny	<b>5</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>4</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Wewnętrzna</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11n</b>
Bezpieczeństwo	<b>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,</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>1 x 10/100/1000 Mbit/s PoE</b>
Zasilanie	<b>802.3at PoE 12V/1A DC (Zasilacz w zestawie)</b>
Akcesoria w zestawie	<b>EAP650 Zasilacz Zestaw montażowy Instrukcja instalacji</b>
Wymiary	<b>160 × 160 × 33.6 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>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 QoS (WMM) MU-MIMO</b>

---

	<b>HE160 (Szerokość kanału 160 MHz) Płynny roaming § Oma</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Biały</b>

---

## Opis produktu

### **Gigabitowy, dwupasmowy, bezprzewodowy punkt dostępowy z możliwością montażu na suficie, standard AX3000**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 2976 Mb/s.
- Wysoka wydajność WiFi 6: Więcej połączonych urządzeń może korzystać z wyższej prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze: Integracja z platformą Omada SDN pozwala na zarządzanie siecią lokalnie i zdalnie z Chmury przez interfejs Web lub aplikację Omada.
- Szerokość kanału 160 MHz: Podwojona ilość danych szczytowej transmisji na jednym strumieniu dzięki HE160.
- 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.

### **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.

### **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.