

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-tp-link-eap650-wall-2ge-poe-ax3000-p-262564.html>



## Punkt dostępowy TP-Link EAP650-Wall 2GE PoE AX3000

Cena brutto	<b>391,99 zł</b>
Cena netto	<b>318,69 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KMTPLAP00000039</b>
Kod producenta	<b>EAP650-Wall</b>
Kod EAN	<b>4897098683569</b>
Kolor (wylczeniowy)	<b>Biały</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Aplikacja Omada Dostęp do chmury (poprzez kontroler OC300, OC200, kontroler programowy Omada lub kontroler Omada oparty na Chmurze) Powiadomienia e-mail Wyłącznik diod Kontrola dostępu po adresach MAC SNMP - v1, v2c, v3 Dziennik systemowy - Lokalny i zdal</b>
Wymagania sprzętowe	<b>Microsoft Windows XP Vista Windows 7 Windows 8 Windows10 Windows 11 Linux</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>2,4 GHz</b>
Zysk anteny	<b>3</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>2</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Wewnętrzna</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11a</b>
Bezpieczeństwo	<b>Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej Kontrola dostępu Filtrowanie adresów MAC Izolacja klientów sieci bezprzewodowej VLAN Wykrywanie nieautoryzowanych AP Obsługa 802.1X Szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Persona</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>1 x 10/100/1000 Mbit/s</b>
Akcesoria w zestawie	<b>EAP650-Wall Instrukcja instalacji Zestaw montażowy</b>
Wymiary	<b>86 x 86 x 42.6 mm</b>

Pozostałe parametry

**Certyfikaty: CE, RoHS**  
**Dopuszczalna temperatura pracy: 040 (32104)**  
**Dopuszczalna temperatura przechowywania: -4070 (-40158)**  
**Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%90%, bez kondensacji**  
**Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%90%, bez kondensacji**

## Opis produktu

### Bezprzewodowy, ścienny punkt dostępowy WiFi 6, AX3000

- Niezwykle szybkie WiFi 6 AX3000: Jednoczesna szybkość 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402Mb/s w paśmie 5 GHz, oferuje łączną prędkość Wi-Fi 2976Mb/s.
- Wysoka wydajność połączeń: Wyższa wydajności sieci i jednocześnie niższe opóźnienia.
- Pełny zasięg Wi-Fi w pokoju: Gwarancja silnego sygnału i pokrycia Wi-Fi w każdym rogu pokoju.
- Gigabitowy Port: Połącz urządzenie przewodowe za pomocą dostępnego gigabitowego portu downlink.
- Scentralizowane zarządzanie: Integracja z platformą Omada SDN zapewnia dostęp w Chmurze i zarządzanie zdalne.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi/ Voucher) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowej.§
- Prosty montaż i wsparcie PoE: Konstrukcja zapewnia łatwość montażu dzięki kompatybilności z puszką instalacyjną 86mm i standardową puszką instalacyjną UE oraz wsparciu dla zasilania PoE 802.3af/at.

### Stworzony w całości z myślą o prywatnej sieci Wi-Fi w każdym pokoju

- Hotelarstwo  
Połączenie pokój-po-pokoju z eleganckim wyglądem
- Akademiki  
Stabilne połączenia przewodowe i bezprzewodowe
- Mieszkania  
Prywatny i bezpieczny dostęp do sieci dla każdej rodziny
- Dom  
Pokrycie Wi-Fi z płynnym roamingiem w całym domu
- Sala konferencyjna  
Szybszy streaming, pobieranie, wideo konferencje i wiele innych, aby sprostać Twoim wymaganiom

### Błyskawicznie szybkie Wi-Fi 6, AX3000

Wi-Fi 6 zapewnia wyższe prędkości, niższe opóźnienia, mniej zakłóceń i większą pojemność. Korzystaj z ponad dwukrotnej prędkości Wi-Fi 5 dostępnej w Wi-Fi 6 nowej ery, osiągającej prędkość do 2976Mb/s.

### Wysoka wydajność połączeń większy komfort użytkowników

Najnowsza technologia WiFi 6 oferuje zaawansowane funkcje sieci bezprzewodowej gwarantujące wyższą wydajność sieci i niższe opóźnienia.

### Nie tylko Prędkość, ale również Bezpieczeństwo

Zabezpiecz swoją sieć i jej dane przeciwko atakom typu Brute Force i Snoopingiem za pomocą szyfrowania WPA3 klasy Enterprise, autoryzacji poprzez portal i segregacją sieci dla Gości.

- 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 swoją firmę dzięki spersonalizowanej stronie reklamowej.
- WPA3 dla otwartych publicznych sieci  
Dzięki zaawansowanym zabezpieczeniom klasy enterprise, WPA3 zapewnia wzmocnione bezpieczeństwo danych dla niezabezpieczonych do tej pory hotspotów WiFi.

### Gigabitowy port - Podłączenie do sieci

Gigabitowy port downlink umożliwia podłączenie urządzenia przewodowego do gigabitowej sieci.

### Bezproblemowe wdrożenie za pomocą zasilania PoE

Dzięki wsparciu dla PoE 802.3af/802.3at nie ma potrzeby rozprowadzania dodatkowego okablowania. Podłącz urządzenie do już istniejących kabli Ethernet i gotowe!

## **Szybka i prosta instalacja**

Dzięki łatwej w montażu konstrukcji, nie ma potrzeby spędzania czasu i wydawania pieniędzy na specjalistę który zainstaluje naszego EAP.

## **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.

## **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.

## **Łatwe zarządzanie poprzez aplikację Omada**

Konfiguracja sieci poprzez aplikację trwa zaledwie kilka minut. Omada pozwala na dostosowanie ustawień do swoich preferencji, monitorowanie stanu sieci oraz zarządzanie połączonymi klientami - a wszystko to z poziomu smartfona lub tableta.