

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/punkt-dostepowy-tp-link-eap223-1xlan-sufitowy-p-6432.html>

## Punkt dostępowy TP-Link EAP223 1xLAN sufitowy



Cena brutto	<b>328,80 zł</b>
Cena netto	<b>267,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>8443</b>
Kod EAN	<b>4895252500509</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

#### Sufitowy punkt dostępowy TP-Link model EAP223 AC1350

to bezprzewodowy, gigabitowy punkt dostępowy. Dzięki technologii Wi-Fi 802.11ac Wave 2 MU-MIMO, EAP223 zapewnia prędkości do 1350Mb/s wielu urządzeniom jednocześnie. Platforma do programowego sterowania infrastrukturą siecią (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. EAP223 wspiera zarówno PoE 802.3af/at, jak również pasywne PoE, dzięki czemu może być zasilany przez switch PoE lub adapter PoE. Takie rozwiązanie zapewnia prosty i wygodny montaż.

#### Podstawowe informacje:

- szybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach - jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 450 Mb/s w paśmie 2,4 GHz oraz do 867 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1317 Mb/s,
- 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 trwałe 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 (adapter PoE nie znajduje się w zestawie),
- bezpieczna sieć dla gości - do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostępu do sieci bezprzewodowych,
- zaawansowane technologie Wi-Fi - optymalizacja wydajności sieci dzięki MU-MIMO, Sterowaniem pasmem, Airtime Fairness i technologii Beamforming.

#### Cechy sprzętowe:

- porty: 1 Gigabitowy port Ethernet (RJ-45); obsługuje PoE IEEE802.3af/at oraz pasywne PoE,
- zabezpieczenia fizyczne: tak,
- przyciski: reset,
- zasilanie: 802.3af/at PoE, pasywne PoE 48 V (piny +4,5; piny -7,8; zasilacz PoE NIE znajduje się w zestawie),
- pobór mocy: EU = 9,7W,
- wymiary: 205,5 × 181,5 × 37,1 mm,
- typ anteny: 3 wewnętrzne, dookólne, 2,4GHz: 4dBi, 5GHz: 5dBi,
- montaż: montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy).

#### Właściwości transmisji bezprzewodowej:

- standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac/n/g/b/a,
- częstotliwość pracy: 2,4 GHz i 5 GHz,
- prędkość transmisji: 5 GHz - do 867 Mb/s, 2,4 GHz - do 450 Mb/s,
- funkcje transmisji bezprzewodowej:
  - Multi-SSID (Do 15 SSID, 8 dla pasma 2,4GHz i 7 dla pasma 5GHz),
  - wyłączenie sieci bezprzewodowej,
  - automatyczny wybór kanału,
  - kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm),
  - QoS(WMM),
  - Seamless Roaming,
  - Omada Mesh,
  - sterowanie pasmem,
  - równoważenie obciążenia pasma,
  - MU-MIMO,
  - Airtime Fairness,
  - Beamforming,
  - kontrola przepustowości,
  - harmonogram resetu,
  - 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.

#### **Zarządzanie:**

- aplikacja Omada: tak,
- zarządzanie centralne i dostęp do chmury:
  - kontroler Omada oparty na Chmurze,
  - kontroler sprzętowy Omada (OC300),
  - kontroler sprzętowy Omada (OC200),
  - kontroler programowy Omada,
- powiadomienia e-mail: tak,
- wyłącznik diod: tak,
- kontrola dostępu po adresach MAC: tak,
- SNMP: v1, v2c,
- dziennik systemowy: lokalny/zdalny,
- SSH: tak,
- zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS,
- zarządzanie L3: tak,
- zarządzanie multi-site: tak,
- zarządzanie VLAN: tak,
- bezobsługowa konfiguracja ZTP: tak, wymaga użycia kontrolera Omada opartego na Chmurze.

#### **Zawartość opakowania:**

- EAP223,
- zestaw montażowy,
- instrukcja instalacji.