

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/punkt-dostepowy-tp-link-eap265-hd-2xlan-ac1750-sufitowy-p-5329.html>



## Punkt dostępowy TP-Link EAP265 HD 2xLAN AC1750 sufitowy

Cena brutto	<b>607,90 zł</b>
Cena netto	<b>494,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>7473</b>
Kod producenta	<b>EAP265 HD</b>
Kod EAN	<b>6935364030728</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

#### **Punkt dostępowy TP-Link EAP265HD AC1750 sufitowy**

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. 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.

#### **Podstawowe informacje:**

- 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 urządzeniami i integrację z innymi urządzeniami, 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.

#### **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 1300 Mb/s, 2,4 GHz - do 450 Mb/s,
- bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 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 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK,
- funkcje transmisji bezprzewodowej: multi-SSID (do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), wł./wył. transmisji bezprzewodowej, automatyczny wybór kanału, kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), MU-MIMO, płynny roaming, sterowanie pasmem, równoważenie obciążenia pasma, Airtime Fairness, Beamforming, kontrola przepustowości, harmonogram resetu,

harmonogram sieci bezprzewodowej, statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta.

#### **Cechy sprzętowe:**

- porty: 2 gigabitowe porty Ethernet (RJ-45) (jeden port obsługuje PoE IEEE802.3af/at i pasywne PoE),
- typ anteny: wewnętrzne, dookólne - 2,4 GHz: 3 anteny o zysku 3,5 dBi, 5 GHz - 3 anteny o zysku 4 dBi,
- zabezpieczenia fizyczne: tak,
- przyciski: reset,
- montaż: na suficie/ścianie,
- wymiary: 205,5 × 181,5 × 37,1 mm,
- pobór mocy: 12,3 W,
- zasilanie: 802.3af/at PoE, pasywne PoE o mocy 48 V (+4,5-pinowe; -7,8-pinowe).

#### **Zarządzanie:**

- aplikacja Omada: tak,
- zarządzanie centralne: kontroler Omada oparty na Chmurze, kontroler sprzętowy Omada (OC300), kontroler sprzętowy Omada (OC200), kontroler programowy Omada,
- zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS,
- zarządzanie L3: tak,
- zarządzanie multi-site: tak,
- zarządzanie VLAN: tak,
- dostęp do chmury: tak (poprzez kontroler OC300, OC200, kontroler Omada oparty na chmurze lub kontroler programowy Omada),
- dziennik systemowy: lokalne i zdalne,
- SNMP: v1, v2c,
- kontrola dostępu po adresach MAC: tak,
- SSH: tak,
- powiadomienia e-mail: tak,
- wyłącznik diod: tak.

Kod PLU: \_\_5795\_\_