Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-access-point-eap772-outdoor-80211be-wi-fi-7-p-16951.html

TP-Link Access Point EAP772-Outdoor 802.11be (Wi-Fi 7)

Cena brutto	**1 171,00 zł**
Cena netto	**952,03 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**62979805**
Kod producenta	**EAP772-Outdoor**
Kod EAN	**1210002602280**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Wewnętrzny/zewnętrzny, trzypasmowy, dookólny punkt dostępowy Omada Wi-Fi 7 BE9300

- Zewnętrzne Wi-Fi 7: Prędkość do 9,3 Gb/s
- 6 GHz odblokowywane przez AFC: AFC umożliwia dostęp do pasma 6 GHz w zastosowaniach na zewnątrz budynku
- Dookólny zasięg w 3 pasmach: Do 300m2 zasięgu
- Profesjonalna konstrukcja urządzenia: Klasa szczelności IP68, 1 port RJ45 PoE+ 2.5G PoE+ i dwupolaryzacyjne anteny 2,4 GHz
- Prosta i szybka instalacja: Montaż na ścianie/słupie i konfiguracja jednym kliknięciem w Omada SDN
- Zaawansowane funkcje: Scentralizowane zarządzanie, Mesh i Płynny roaming

Trzypasmowy, dookólny zasięg 6 GHz odblokowywane przez AFC

Odblokuj czyste, zewnętrzne pasmo 6 GHz wspierane przez AFC. EAP772-Outdoor eliminuje zatłoczenia i dostarcza trzypasmowy, dookólny zasięg w paśmie 2,4 GHz, 5 GHz oraz 6 GHz. Zasięg na poziomie nawet 300m2 zapewnia płynne działanie sieci na zewnątrz budynku.

Profesjonalna konstrukcja urządzenia

EAP772-Outdoor został wyposażony w port RJ45 2.5G z obsługą PoE+, dzięki czemu zapewnia wysoką przepustowość danych dla takich zastosowań jak płynne strumieniowanie na żywo i wideo 4K. Dodatkowo, jego dwupolaryzacyjne anteny pasma 2,4GHz oferują lepsze możliwości przeciwdziałania zakłóceniom.

Wiodąca w branży obudowa o klasie szczelności IP68

EAP772-Outdoor jest całkowicie pyłoszczelny i może być zanurzony pod wodą na głębokości do 1,5 metra nawet w czasie 1 godziny, co przekracza możliwości standardu IP67. Jest w stanie wytrzymać najtrudniejsze warunki środowiskowe panujące na zewnątrz budynku.

Płynna łączność w sieci Mesh z Roamingiem

Klienci mogą korzystać z nieprzerywanego strumieniowania podczas poruszania się po okolicy, dzięki możliwości automatycznego przełączania się między punktami dostępowyni oferującymi optymalny sygnał.

Konfiguracja w Omada SDN jednym kliknięciem

Omada SDN umożliwia użytkownikom szybką konfigurację EAP772-Outdoor poprzez automatyczną identyfikację urządzenia i adopcję jednym kliknięciem.

Architektura sieci - GigabitEthernet

Porty we/wy - 1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port PoE

Pasmo

- 2,4 GHz
- 5 GHz
- 6 GHz

Standardy

- 802.11a
- 802.11b
- 802.11g
- 802.11n
- 802.11ac
- 802.11ax
- 802.11be

Liczba anten - 1

Antena - Wewnętrzna

Zysk anteny - 6 dBi

Bezpieczeństwo

- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej§
- Kontrola dostępu
- Filtrowanie bezprzewodowych adresów MAC
- Izolacja klientów sieci bezprzewodowej
- Mapowanie SSID do VLAN
- Wykrywanie nieautoryzowanych AP
- Obsługa 802.1X
- Szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise, OWE

Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja

- Aplikacja Omada
- Dostęp do chmury: Tak. Wymaga użycia Kontrolera Omada.
- Powiadomienia e-mail
- Kontrola dostępu po adresach MAC
- SNMP v1, v2c
- Dziennik systemowy
- SSH
- Zarządzanie przez przeglądarkę
- Zarządzanie L3
- Zarządzanie multi-site
- Zarządzanie VLAN
- Bezobsługowa konfiguracja ZTP: Tak. Wymaga użycia Kontrolera Omada opartego na Chmurze.\

Scentralizowane zarządzanie:

- Kontroler Omada oparty na Chmurze
- Kontroler sprzętowy Omada
- Kontroler programowy Omada

Funkcje specjalne

Funkcje transmisji bezprzewodowej:

- 4K-QAM
- OFDMA
- Multi SSID: 24 (8 na każde pasmo)
- Wł./wył. nadajnika sieci bezprzewodowej
- Automatyczny wybór kanału
- Kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm)
- QoS (WMM)
- MU-MIMO
- MLO

- 320MHz
- Omada Mesh§
- Płynny roaming (802.11k/v/r)§
- Sterowanie pasmem
- Równoważenie obciążenia pasma
- Airtime Fairness
- Beamforming
- Ograniczanie prędkości
- Harmonogram restartu
- Harmonogram sieci bezprzewodowej
- Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/Klienta
- Statyczny adres IP/Dynamiczny adres IP

Zasilanie - 802.3at PoE

Wymagania sprzętowe - Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux

Wymagania środowiskowe

- Dopuszczalna temperatura pracy: -3070
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -4070
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 1090%, niekondensująca
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 590%, niekondensująca

Certyfikaty - CE, FCC, RoHS

Akcesoria w zestawie

- EAP772-Outdoor
- Zestaw uszczelniający
- Zestaw montażowy
- Instrukcja instalacji

Kolor - Biały

Wymiary - 230 × 207,5 × 69,7 mm