



## TP-Link EAP113-Outdoor Access Point N300

Cena brutto	<b>151,00 zł</b>
Cena netto	<b>122,76 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>44386937</b>
Kod producenta	<b>EAP113-outdoor</b>
Kod EAN	<b>4895252503494</b>
Producent	<b>MIO</b>

### Opis produktu

## Punkt dostępowy EAP113-Outdoor Access Point N300

### Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy, standard N300

- **Idealny do środowisk zewnętrznych:** Punkt dostępowy ma obudowę o klasie szczelności IP65.
- **Szybkie Wi-Fi:** Prędkość Wi-Fi osiąga do 300Mb/s dzięki technologii 2x2 MIMO.
- **Duży zasięg:** Wzmacniacz o dużej mocy i profesjonalne anteny.
- **Integracja z Omada SDN:** Scentralizowane zarządzanie Cloud i Inteligentny monitoring.
- **Centralne zarządzanie:** Dostęp z Chmury i aplikacja Omada zapewniają łatwe i wygodne zarządzanie.
- **Obsługa PoE:** Wsparcie standardu 802.3af i Pasywnego PoE 48V umożliwia łatwy montaż.
- **Bezpieczna Sieć dla Gości:** Wiele metod uwierzytelniania dostępu (SMS/Voucher itp.) i rozbudowane technologie zabezpieczeń sieci bezprzewodowej.

### Doskonały zasięg WiFi w warunkach zewnętrznych

### Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji Omada

Dzięki łatwym do wykonania instrukcjom wystarczy tylko kilka minut, aby skonfigurować potrzebne ustawienia w aplikacji Omada. Monitoruj stan sieci, zarządzaj klientami, zmieniaj ustawienia w dowolnym momencie — a wszystko to z poziomu smartfona lub tabletu.

## Design najwyższej klasy

Dzięki przemyślanemu projektowi obudowy, anten oraz elastycznym możliwościom zasilania i montażu, EAP113-Outdoor idealnie sprawdzi się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz każdego budynku.

## Długodystansowa transmisja danych

Wysoka moc transmisji i dwie mocne anteny dookólne sprawiają, że EAP113-Outdoor zapewnia stabilną sieć bezprzewodową o zasięgu nawet do 200m będąc umiejscowionym na zewnątrz budynku.

## Wodoszczelna obudowa stworzona do środowiska zewnętrznego

Uzyskany podczas testów certyfikat IP65 gwarantuje, że punkt dostępowy wytrzyma nawet najcięższe warunki pogodowe.

## 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.

# SPECYFIKACJA

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (obsługuje Pasywne PoE 48V/802.3af PoE)
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 48V Pasywne PoE (piny +4,5, piny -7,8), 802.3af PoE (**Brak zasilacza w zestawie do kupienia w innej aukcji**)
- **Pobór mocy:** 4,11 W
- **Wymiary (S x G x W):** 214,9 × 46 × 37,7 mm (8,5 × 1,8 × 1,5 cali)
- **Typ anteny:** 2\*3dBi Zewnętrzne, dookólne, wodoodporne
- **Obudowa odporna na warunki atmosferyczne:** IP65
- **Montaż:** Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)

## WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n/g/b
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz
- **Prędkość transmisji:** 11n: Do 300Mb/s (dynamiczna); 11g: Do 54Mb/s (dynamiczna); 11b: Do 11Mb/s (dynamiczna)
- **EIRP:** CE: ≤20 dBm (EIRP); FCC: ≤22 dBm
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (do 8 SSID), Wł./Wył. sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Równoważenie pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram restartowania, 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, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

## ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
- **Dostęp do chmury:** Tak. Wymaga użycia kontrolera OC300, OC200 lub Programowego kontrolera Omada
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1, v2c
- **Dziennik systemowy:** Lokalny i zdalny
- **SSH:** Tak
- **Zarządzanie przez przeglądarkę:** HTTP/HTTPS
- **Zarządzanie L3:** Tak
- **Zarządzanie multi-site:** Tak
- **Zarządzanie VLAN:** Tak

## INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** EAP113-Outdoor, Zestaw montażowy, Wodoodporna gumowa wkładka, Wodoodporne anteny, Instrukcja szybkiej instalacji, **brak zasilacza PoE.**
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: -30-65 °C (-22-149 °F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~95%, niekondensująca

## Specyfikacja

# SPECYFIKACJA

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (obsługuje Pasywne PoE 48V/802.3af PoE)
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 48V Pasywne PoE (piny +4,5, piny -7,8), 802.3af PoE(**Brak zasilacza w zestawie do kupienia w innej aukcji**)
- **Pobór mocy:** 4,11 W
- **Wymiary (S x G x W):** 214,9 × 46 × 37,7 mm (8,5 × 1,8 × 1,5 cali)
- **Typ anteny:** 2\*3dBi Zewnętrzne, dookólne, wodoodporne
- **Obudowa odporna na warunki atmosferyczne:** IP65
- **Montaż:** Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)

## WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n/g/b
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz
- **Prędkość transmisji:** 11n: Do 300Mb/s (dynamiczna); 11g: Do 54Mb/s (dynamiczna); 11b: Do 11Mb/s (dynamiczna)
- **EIRP:** CE: ≤20 dBm (EIRP); FCC: ≤22 dBm
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (do 8 SSID), Wł./Wył. sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Równoważenie pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram restartowania, 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, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

## ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
- **Dostęp do chmury:** Tak. Wymaga użycia kontrolera OC300, OC200 lub Programowego kontrolera Omada
- **Powiadomienia e-mail:** Tak
- **Wyłącznik diod:** Tak
- **Kontrola dostępu po adresach MAC:** Tak
- **SNMP:** v1, v2c
- **Dziennik systemowy:** Lokalny i zdalny
- **SSH:** Tak
- **Zarządzanie przez przeglądarkę:** HTTP/HTTPS
- **Zarządzanie L3:** Tak
- **Zarządzanie multi-site:** Tak
- **Zarządzanie VLAN:** Tak

## INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** EAP113-Outdoor, Zestaw montażowy, Wodoodporna gumowa wkładka, Wodoodporne anteny, Instrukcja szybkiej instalacji, **brak zasilacza PoE.**
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: -30-65 °C (-22-149 °F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~95%, niekondensująca