



## TP-LINK Punkt dostępowy N300 PoE EAP115

Cena brutto	<b>144,00 zł</b>
Cena netto	<b>117,07 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>36207899</b>
Kod producenta	<b>EAP115</b>
Kod EAN	<b>6935364096939</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

## TP-LINK Punkt dostępowy N300 PoE EAP115

### Bezprzewodowy punkt dostępowy z możliwością montażu na suficie, standard N 300Mb/s

- Integracja z Omada SDN: Scentralizowane zarządzanie w Chmurze i Inteligentny monitoring.
- Scentralizowane zarządzanie: Dostęp z chmury i aplikacja Omada zapewniają wygodę i prostotę konfiguracji.
- Wsparcie dla PoE: Obsługa Power over Ethernet (802.3af/at).
- Łatwy montaż: Prosta konstrukcja montażowa zapewnia łatwe zamocowanie urządzenia do ściany lub sufitu.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/ Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.
- Równoważenie obciążenia: Ogranicz liczbę użytkowników na każdym punkcie dostępowy i usuwaj urządzenia ze słabym sygnałem aby zapewnić najwyższą wydajność swojej sieci Wi-Fi.
- Harmonogram: Automatyczne restarty punktu dostępowego oraz włączanie i wyłączenie Wi-Fi w określonym przez Ciebie czasie.

### Identyfikacja gości za pomocą SMS

Uwierzytelnianie klientów sieci bezprzewodowej poprzez stronę powitalną jest niezwykle wygodne. Obsługa uwierzytelniania za pomocą SMS jeszcze bardziej ułatwia klientom dostęp do twojej sieci i stwarza dodatkowe możliwości dla twojej firmy.

### Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji Omada

Już dziś pobierz bezpłatną aplikację Omada i zdalnie konfiguruj swoje urządzenia, monitoruj ruch sieciowy oraz zarządzaj klientami za pomocą smartfona lub tableta z dowolnego miejsca na świecie.

## Omada SDN — Inteligentne rozwiązania chmurowe dla sieci biznesowych

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.

## Oszczędność czasu i elastyczne wdrażanie

Omada EAP115 został zaprojektowany z myślą o łatwej instalacji na dowolnej ścianie lub suficie. Funkcja Power over Ethernet (PoE) umożliwia przesyłanie energii elektrycznej przez kable sieciowe, dzięki czemu minimalizujesz płątaninę kabli. To kolejny problem związany z okablowaniem, o który nie musisz się martwić podczas obsługi scentralizowanego systemu zarządzania.

## SPECYFIKACJA

### CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE IEEE802.3af)
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 802.3af PoE lub zewnętrzny zasilacz 9VDC/0.6A
- **Pobór mocy:** 2.8 W
- **Wymiary (S x G x W):** 189.4×172.3×29.5 mm (7.5×6.8×1.2 cali)
- **Typ anteny:** 2 wewnętrzne anteny dookólne 4dBi
- **Montaż:** Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)

### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Coverage:** 60m<sup>2</sup> (650ft<sup>2</sup>)
- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- **Częstotliwość pracy:** 2.4-2.4835 GHz
- **Prędkość transmisji:** 11n: Do 300Mb/s (dynamiczna); 11g: Do 54Mb/s (dynamiczna); 11b: Do 11Mb/s (dynamiczna)
- **Czułość odbiornika:** 300M: -71dBm@10% PER, 150M: -75dBm@10% PER, 54M: -78dBm@10% PER, 11M: -93dBm@8% PER, 6M: -92dBm@10% PER, 1M: -96dBm@8% PER
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (Do 8 SSID), Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Kontrola przepustowości, Harmonogram restartów, Harmonogram sieci bezprzewodowe, 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
- **Moc transmisji:** CE: ≤19 dBm (EIRP); FCC: ≤21 dBm

### ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada

- **Dostęp do chmury:** Tak (poprzez kontroler OC300, OC200 lub programowy kontroler 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:** EAP115, Kabel zasilający, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90% niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90% niekondensująca

## Specyfikacja

# SPECYFIKACJA

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE IEEE802.3af)
- **Przyciski:** Reset
- **Zasilanie:** 802.3af PoE lub zewnętrzny zasilacz 9VDC/0.6A
- **Pobór mocy:** 2.8 W
- **Wymiary (S x G x W):** 189.4×172.3×29.5 mm (7.5×6.8×1.2 cali)
- **Typ anteny:** 2 wewnętrzne anteny dookólne 4dBi
- **Montaż:** Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)

## WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Coverage:** 60m<sup>2</sup> (650ft<sup>2</sup>)
- **Pojemność klientów sieci Wi-Fi:** 100+
- **Liczba jednoczesnych klientów:** 100+
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- **Częstotliwość pracy:** 2.4–2.4835 GHz
- **Prędkość transmisji:** 11n: Do 300Mb/s (dynamiczna); 11g: Do 54Mb/s (dynamiczna); 11b: Do 11Mb/s (dynamiczna)
- **Czułość odbiornika:** 300M: -71dBm@10% PER, 150M: -75dBm@10% PER, 54M: -78dBm@10% PER, 11M: -93dBm@8% PER, 6M: -92dBm@10% PER, 1M: -96dBm@8% PER
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Multi-SSID (Do 8 SSID), Wyłączanie sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS (WMM), Kontrola przepustowości, Harmonogram restartów, 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
- **Moc transmisji:** CE: ≤19 dBm (EIRP); FCC: ≤21 dBm

## ZARZĄDZANIE

- **Aplikacja Omada:** Tak
- **Zarządzanie centralne:** Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada

- **Dostęp do chmury:** Tak (poprzez kontroler OC300, OC200 lub programowy kontroler 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:** EAP115, Kabel zasilający, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90% niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90% niekondensująca