

**BRAK
ZDJĘCIA**

TP-LINK Punkt dostępowy WA801N Access Point N300

Cena brutto	92,00 zł
Cena netto	74,80 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36087661
Kod producenta	TL-WA801N
Kod EAN	6935364052461
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Punkt dostępowy WA801N Access Point N300

Bezprzewodowy punkt dostępowy, standard N, 300 Mb/s

- 300 Mb/s to prędkość idealna do płynnej transmisji wideo w jakości HD, przesyłu strumieniowego głosu oraz grania online.
- Urządzenie obsługuje wiele trybów pracy: AP, Multi-SSID, Klient, Wzmacniacz sygnału.
- Przycisk WPS zapewnia szybką konfigurację sieci domowej, chronionej szyfrowaniem WPA2.
- Dołączony injector PoE umożliwia wygodne usytuowanie urządzenia w odległości do 30 metrów.

Możliwości produktu

Bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA801N przeznaczony jest do tworzenia lub rozbudowy szybkich, skalowalnych sieci bezprzewodowych działających w oparciu o standard N. Ponadto daje możliwość podłączenia do bezprzewodowej sieci takich urządzeń jak konsole do gier, cyfrowe adaptory multimedialne (DMA), drukarki lub sieciowe urządzenia magazynujące. Punkt dostępowy zapewnia dostęp do wielu przydatnych funkcji, dzięki czemu zarządzanie zasobami sieciowymi jest szybkie i bezproblemowe, a pobieranie plików, granie w gry, transmisja wideo oraz wiele innych czynności, do których niezbędne jest połączenie z Internetem, jest wygodne i przyjemne.

Transmisja bezprzewodowa w standardzie N - duża prędkość i zasięg

Wykorzystując standard IEEE 802.11n urządzenie wspiera technologię MIMO (Multi Input Multi Output) umożliwiającą jednoczesne wykorzystanie dwóch anten do nadawania i odbierania danych. Powoduje to zmniejszenie strat sygnału wynikających z długodystansowej transmisji danych lub fizycznych przeszkód, na jakie natrafia transmitowany sygnał. Dzięki temu wydajność sieci bezprzewodowej jest znacznie większa - nawet w budynkach o konstrukcji betonowej lub stalowej. Ponadto możliwe jest utworzenie długodystansowego połączenia z siecią bezprzewodową, czego standard 11g nie jest w stanie zapewnić.

Wiele trybów pracy - łatwe tworzenie sieci WLAN

Punkt dostępowy posiada kilka trybów pracy (punkt dostępowy, klient, Multi-SSID, wzmacniacz sygnału), dzięki czemu jest urządzeniem wielofunkcyjnym o szerokiej gamie zastosowań. Ponadto ułatwia doprowadzenie sygnału sieci bezprzewodowej do miejsc, w których nie ma możliwości położenia okablowania strukturalnego i w których do tej pory korzystanie z Internetu nie było możliwe.

Wygodna instalacja - obsługa pasywnego zasilania PoE

Dzięki dołączonemu pasywnemu injectorowi PoE urządzenie TL-WA801N wykorzystuje jeden kabel sieciowy do jednoczesnej transmisji danych i zasilania urządzenia. Rozwiązanie to umożliwia usytuowanie punktu dostępowego w miejscu oddalonym nawet o 30 metrów. Dzięki temu znalezienie dogodnej lokalizacji, zapewniającej najlepszą jakość transmisji sygnału, nie stanowi żadnego problemu.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port Ethernet 10/100 M RJ45, Obsługa zasilania pasywnego PoE
- **Przyciski:** Przycisk zasilania, przycisk WPS, przycisk Reset
- **Zasilanie:** 9 V DC / 0,6 A
- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- **Wymiary (S x G x W):** 181,6 × 129,5 × 36,2 mm (7,1 × 5,1 × 1,4)
- **Typ anteny:** 2 zintegrowane anteny dookólne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz
- **Prędkość transmisji:** 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz
- **Czułość odbiornika:** 11g 6 Mb/s: -90 dBm; 11g 54 Mb/s: -77 dBm; 11n HT20 MC7: -73 dBm; 11n HT40 MC7: -70 dBm
- **EIRP:** CE: <15 dBm; FCC: <20 dBm
- **Tryby pracy bezprzewodowej:** Punkt dostępowy, Multi-SSID, Klient, Wzmacniacz sygnału
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, WMM, krótki GI, izolacja AP, statystyki transmisji bezprzewodowej, monitorowanie przepustowości
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Szyfrowanie WEP, WPA/WPA2, WPA/WPA2-PSK
- **Funkcja Quality of Service:** WMM
- **Zarządzanie:** SNMP
- **Funkcje zaawansowane:** Zasilanie pasywne PoE, zasięg do 30 m

INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** Bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA801N, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Injector pasywnego PoE, Instrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 lub inna przeglądarka z wtyczką Java, Modem kablony lub DSL, Umowa z usługodawcą (dostęp do Internetu)
- **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