

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/access-point-wifi-tp-link-tl-wa901nd-300mbs-p-2010.html>

Access Point WiFi TP-Link TL-WA901ND 300MBs

| | |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto | 308,85 zł |
| Cena netto | 251,10 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 02011 |

Opis produktu

Zastosowanie produktu

Bezprzewodowy punkt dostępowy TL-WA901ND TP-LINK przeznaczony jest do tworzenia lub rozbudowy szybkich, skalowalnych sieci bezprzewodowych działających w oparciu o standard N. Ponadto daje możliwość podłączania do bezprzewodowej sieci urządzeń sieciowych, takich jak konsole gier, cyfrowe adaptory mediów, drukarki lub dyski sieciowe. Punkt dostępowy posiada wiele różnych funkcji, dzięki czemu korzystanie z zasobów sieciowych jest dużo prostsze. Wykorzystanie Internetu do ściągania plików, grania, transmisji wideo lub innych zastosowań jest teraz dużo bardziej wygodne.

Bezprzewodowa prędkość i zasięg transmisji w standardzie N

Wykorzystując standard IEEE 802.11n urządzenie wspiera technologię MIMO (Multi Input Multi Output) umożliwiającą jednoczesne wykorzystanie trzech 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 budowie betonowej lub stalowej. Ponadto, w przeciwieństwie do rozwiązań standardu 11g, możliwe jest utworzenie długodystansowego połączenia z siecią bezprzewodową.

Wiele trybów pracy, proste zestawienie sieci WLAN

Punkt dostępowy posiada kilka trybów pracy: klient AP, most, wzmacniacz oraz AP, dzięki czemu wykorzystywany jest do wielu zastosowań bezprzewodowej transmisji danych. Umożliwia to proste zestawienie bezprzewodowej sieci w miejscach, w których nie ma możliwości kładzenia okablowania strukturalnego. Wykorzystanie punktu dostępowego eliminuje obszary, do których do tej pory nie dochodził sygnał transmisji bezprzewodowej.

Przycisk QSS - aktywacja bezpiecznego połączenia

Pracując zgodnie ze standardem Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), urządzenie TL-WA901ND wspiera funkcję Quick Security Setup umożliwiając użytkownikom automatyczne zestawienie zabezpieczonego połączenia bezprzewodowego poprzez naciśnięcie przycisku QSS. W porównaniu do szyfrowania WEP, wykorzystanie metody szyfrowania WPS2 zapewnia większe bezpieczeństwo sieci. Rozwiązanie to jest nie tylko szybsze, w porównaniu z tradycyjną konfiguracją, ale również dużo wygodniejsze (nie trzeba pamiętać żadnego hasła).

Wygodna instalacja - zasilanie PoE

Urządzenie TL-WA901ND wykorzystuje jeden kabel sieciowy do jednoczesnej transmisji danych i zasilania urządzenia. Rozwiązanie to umożliwia usytuowanie punktu dostępowego w odległości do 30 metrów od sieci Ethernet. Dzięki temu istnieje możliwość umieszczenia urządzenia w miejscach, o najlepszej jakości transmisji sygnału (np. na ścianie, na suficie).

Szyfrowanie WPA / WPA2 - zaawansowana ochrona sieci

Szyfrowanie WEP nie stanowi już najlepszej ochrony połączeń Wi-Fi przed atakami z poza sieci. Urządzenie TL-WA901ND obsługuje stworzony przez WI-FI Alliance industry group standard szyfrowania WPA/WPA2 (prywatny i przemysłowy) zabezpieczający sieć WLAN przed zagrożeniami z zewnątrz.

