



TP-Link TL-WA801N | Punkt dostępowy | N300, 1x RJ45 100Mb/s, Passive PoE



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/tp-link-tl-wa801n-punkt-dostepowy-n300-1x-rj45-100mb-s-passive-poe>

Cena: **96,58 zł** brutto / 78,52 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGGHIKMRMMHM

Cechy produktu

Dopuszczalna wilgotność względna	5 – 90%
Wysokość produktu	36.2 mm
Napięcie operacyjne	9 V
Typ anteny	External
Szerokość produktu	181.6 mm
Głębokość produktu	129.5 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	WPA
Auto Bezprzewodowy System Dystrybucji (WDS)	Yes
Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME)	Yes
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 70 °C
Przewody	LAN (RJ-45)
Certyfikaty zgodności	Federalna Komisja Łączności (FCC)
Maksymalna szybkość przesyłania danych	300 Mb/s
Waga wraz z opakowaniem	560 g
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Skrócona instrukcja obsługi	Yes
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11b
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Maksymalny zasięg działania	30 m
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Głębokość opakowania	223 mm

Wysokość opakowania	70 mm
Zasilacz sieciowy	Yes
Szerokość opakowania	310 mm
Przycisk reset	Yes
Protokoły zarządzające	SNMP
Przycisk WPS	Yes
Funkcje identyfikatora zestawu usług (SSID)	Wiele SSID
Wbudowany wyłącznik	Yes
Prąd wyjściowy	0.6 A
Obsługa PoE	Yes
Adapter PoE w zestawie	Yes
Umieszczenie	Floor
Izolacja bezprzewodowa	Yes
Ilość anten	2
Rodzaj kierunku anteny	Omni-kierunkowy
Kolor produktu	Biały
Filtrowanie adresów MAC	Yes
Maksymalna szybkość przesyłania danych (2.4 GHz)	300
6 GHz	No
5 GHz	No
2,4 GHz	Yes
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Yes

Opis produktu

Bezprzewodowy punkt dostępowy ze standardem N

TP-Link TL-WA801N to **bezprzewodowy punkt dostępowy** wspierający standard N, którego prędkości osiągają nawet do **300Mb/s**. Access point obsługuje wiele trybów pracy takich jak Punkt dostępowy, wzmacniacz uniwersalny, czy bezprzewodowy most. Ponadto urządzenie posiada **zasilanie PoE** przez co umożliwia wygodne usytuowanie urządzenia, oraz wyposażony jest w **przycisk WPS**, które daje możliwość prostego zestawienia bezpiecznego połączenia z wykorzystaniem szyfrowania WPA.



Stworzony do rozbudowy szybkich sieci

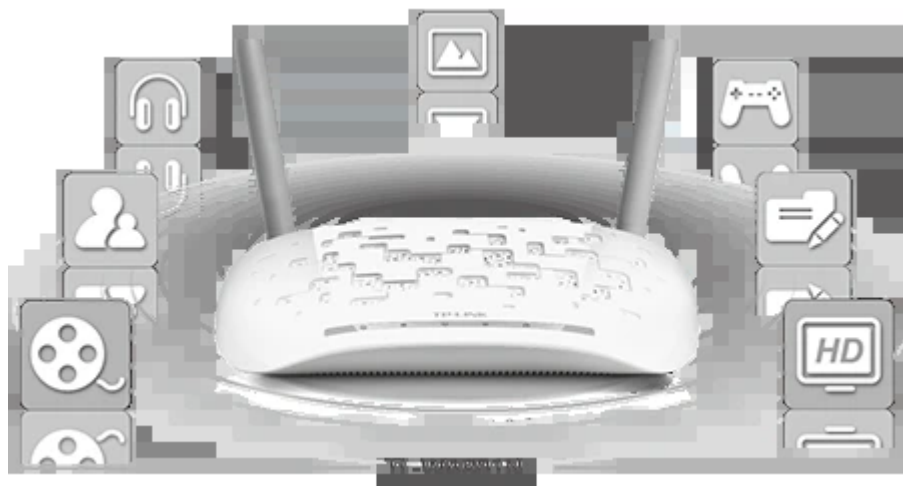
Bezprzewodowy **access point TL-WA801N** przeznaczony jest do tworzenia lub rozbudowy szybkich, skalowalnych sieci bezprzewodowych działających w oparciu o technologię **standardu N**. Ponadto urządzenie umożliwia połączenie do bezprzewodowej sieci urządzeń sieciowych,

takich jak konsole gier, cyfrowe adaptory mediów, drukarki lub dyski sieciowe. **Punkt dostępowy** posiada wiele różnorodnych funkcji, przez co korzystanie z zasobów sieciowych jest dużo prostsze. Wykorzystanie Internetu do ściągania plików, gier, transmisji wideo lub innych zastosowań jest teraz o wiele wygodniejsze.



Wysoka prędkość i szeroki zasięg

Wykorzystując **standard IEEE 802.11n** punkt dostępowy wspiera technologię **MIMO** (ang. Multi Input Multi Output) umożliwiającą jednocześnie 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 rozwiązaniu, 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.



Szeroki zakres trybów pracy

Punkt dostępowy TL-WA801N posiada kilka trybów pracy: **Punkt dostępowy**, **Klient**, **Multi-SSID**, **Wzmacniacz** oraz **Bridge z punktem dostępowym**, dzięki czemu wykorzystywany jest do wielu zastosowań bezprzewodowej transmisji danych. Umożliwia to proste zestawienie bezprzewodowej sieci w miejscach, w których nie ma możliwości położenia okablowania strukturalnego. Wykorzystanie punktu dostępowego eliminuje obszary, do których do tej pory nie dochodził sygnał transmisji bezprzewodowej.



Prosta obsługa z zasilaniem PoE

Dzięki dołączonemu pasywnemu **injectorowi PoE** urządzenie **TL-WA801N** wykorzystuje jeden kabel sieciowy do jednoczesnej transmisji danych i zasilania urządzenia. Rozwiązanie to umożliwia ustawienie punktu dostępowego w odległości do 30 metrów od sieci Ethernet. Dzięki temu jest możliwość umieszczenia urządzenia w miejscach, o najlepszej jakości transmisji sygnału (np. na ścianie, na suficie). Ponadto urządzenie posiada **przycisk WPS** umożliwiający nawiązanie natychmiastowego szyfrowanego połączenia.

