Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 01:18

Link do produktu: https://idealpc.pl/powerline-adapter-tp-link-av500-wi-fi-tl-wpa4220-p-65645.html



PowerLine adapter TP-Link AV500 WI-FI TL-WPA4220

Cena	**182,43 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**376148867**
Kod producenta	**171173783**
Kod EAN	**6935364032241**
EAN (GTIN)	**6935364033194**
Stan opakowania	**oryginalne**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.32**
Kod producenta	**SBE-0536**
Stan	**Nowy**
Model	**AV500**
Producent	**TP-Link**

Opis produktu

TL-WPA4220

Transmiter sieciowy AV500 z punktem dostępowym, 300Mb/s

- Łatwa konfiguracja jednym przyciskiem - przycisk Wi-Fi Clone umożliwia łatwe skopiowanie ustawień sieci bezprzewodowej i rozszerzenie jej zasięgu
- Standard HomePlug AV umożliwiający transmisję przez istniejącą domową sieć elektryczną z prędkością do 500Mb/s, idealną dla strumieniowych transmisji wideo HD i 3D oraz gier online
- Udostępnianie sieci bezprzewodowej o prędkości do 300Mb/s w trudno dostępnych miejscach w domu lub w biurze

Plug and Play

1. Podłącz transmiter do gniazdka zasilającego niedaleko urządzenia łączącego się z Internetem (modemu lub routera), podłącz urządzenie do transmitera za pomocą kabla Ethernet. 2. Podłącz dodatkowe transmitery do sieci elektrycznej - do nich będziesz podłączyć pozostałe urządzenia sieciowe - komputery, laptopy telewizory - zarówno poprzez kable Ethernet jak i bezprzewodowo - to wszystko!

*Zalecamy zabezpieczenie transmisji poprzez naciśnięcie przycisku Pair.

Uwaga: Transmitery powinny być podłączone do gniazdek w jednej fazie i używane w zestawach 2 lub więcej urządzeń.

Zastosowanie produktu

Zestaw TL-WPA4220KIT umożliwia rozszerzenie domowej sieci przewodowej do dowolnego pomieszczenia w obrębie budynku

z użyciem istniejącej sieci elektrycznej. Umożliwia również zwiększenie zasięgu sieci bezprzewodowej, oraz, dzięki przyciskowi Wi-Fi Clone, szybką konfigurację poprzez automatyczne skopiowanie nazwy i hasła tej sieci.

Rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej jednym przyciskiem

Używając przycisku Wi-Fi Clone można automatycznie skopiować nazwę oraz hasło sieci bezprzewodowej domowego routera. Potem wystarczy umieścić urządzenie w punkcie docelowym - i już można korzystać z przewodowego lub bezprzewodowego dostępu do sieci w dowolnym miejscu domu.

Transmisja przez sieć elektryczną z prędkością do 500Mb/s

Dzięki zaawansowanej technologii HomePlug AV urządzenie TL-WPA4220 zapewnia stabilną i szybką transmisję danych przez sieć elektryczną z prędkością do 500Mb/s na odległość do 300 metrów w obrębie budynku. Umożliwia to łatwe połączenie wszelkich domowych urządzeń sieciowych - od komputerów i konsol do gier po dekodery telewizji cyfrowej oraz dyski sieciowe NAS.

Dostęp do sieci bezprzewodowej we wszystkich pomieszczeniach

Urządzenie umożliwia nawiązanie połączenia z siecią poprzez sieć elektryczną, a następnie udostępnienie połączenia drogą bezprzewodową w dowolnym zakątku twojego domu lub biura.

CECHY SPRZĘTOWE

- **Typ wtyczki:** EU
- **Standardy i protokoły:** HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11b/g/n
- **Porty:** 2 porty Ethernet 10/100Mb/s
- **Przyciski:** Pair, Reset, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
- **Pobór mocy:** Maksymalnie: 5,308W (220V/50Hz),Średnio: 5,086W (220V/50Hz), W trybie czuwania: 4,170W (220V/50Hz)
- **Dioda LED:** PWR, PLC, ETH, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
- **Wymiary (S x G x W):** 94×54×40mm (3,7 x 2,1 x 1,6 cala)
- **Zasięg:** 300 metrów przez sieć elektryczną w obrębie budynku

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Częstotliwość pracy:** Prędkość transmisji
- **2,4-2,4835GHz:** 11n: Do 300Mb/s(dynamicznie),11g: Do 54Mb/s(dynamicznie),11b: Do 11Mb/s(dynamicznie)
- **Czułość odbiornika:** 270M: -68dBm@10% PER,270M: -68dBm@10% PER, 130M: -68dBm@10% PER, 108M: -68dBm@10% PER, 54M: -68dBm@10% PER, 11M: -85dBm@8% PER, 6M: -88dBm@10% PER, 1M: -90dBm@8% PER
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** Moc transmisji
- **64/128-bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2-PSK:** CE:<20dBm (2,4GHz), FCC:<30dBmFUNKCJE OPROGRAMOWANIA
- **Modulacja:** Szyfrowanie transmisji
- **OFDM (PLC):** Sieć elektryczna:Szyfrowanie AES 128-bitm, Bezprzewodowa: Szyfrowanie WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-WPA4220 ,Kabel Ethernet RJ45 (2m) x2, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe:** Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7, 8, Mac, Linux*
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉) , Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja techniczna

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.32
EAN (GTIN)	6935364033194
Model	AV500
Stan	Nowy
Stan opakowania	oryginalne
Kod producenta	SBE-0536
Producent	TP-Link
Numer katalogowy	376148867
Kod producenta	171173783
EAN	6935364032241
Marka	TP-Link
Dostępność	Na zamówienie