Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 10:14

Link do produktu: https://tkmix.pl/tp-link-powerline-lan-przez-230v-tl-wpa4220-kit-24ghz-extender-wzmacniacz-600mbps-wifi-clone-p-65153.html



TP-LINK powerline (LAN przez 230V) TL-WPA4220 KIT 2.4GHz, extender/ wzmacniacz, 600Mbps, Wifi Clone

Cena brutto	**316,14 zł**
Cena netto	**257,03 zł**
Numer katalogowy	**SHSAA05RTABG**
Kod EAN	**6935364032258**

Opis produktu

TP-Link TL-WPA4220 transmiter sieciowy AV500 z punktem dostępowym, 300 Mb/s

Transmiter sieciowy TP-Link TL-WPA4220 to zaawansowane urządzenie umożliwiające rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej oraz stabilną transmisję danych przez sieć elektryczną. Dzięki funkcji Wi-Fi Clone, konfiguracja urządzenia jest niezwykle prosta – wystarczy jedno naciśnięcie przycisku, aby skopiować ustawienia sieci bezprzewodowej z domowego routera. Urządzenie wspiera standard HomePlug AV, zapewniając prędkość transmisji do 500 Mb/s, co jest idealne dla strumieniowych transmisji wideo HD i 3D oraz gier online.

Kluczowe Cechy:

- **Łatwa konfiguracja jednym przyciskiem:** Funkcja Wi-Fi Clone umożliwia łatwe skopiowanie ustawień sieci bezprzewodowej i rozszerzenie jej zasięgu.
- **Transmisja przez sieć elektryczną:** HomePlug AV zapewnia prędkość do 500 Mb/s, idealną dla transmisji wideo HD i gier online.
- **Udostępnianie sieci bezprzewodowej:** Prędkość do 300 Mb/s umożliwia dostęp do sieci w trudno dostępnych miejscach w domu lub biurze.

Specyfikacja:

Cechy Sprzętowe:

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

Właściwości Transmisji Bezprzewodowej:

- **Częstotliwość pracy:** 2,4-2,4835 GHz
- **Prędkość transmisji:**
  - 11n: Do 300 Mb/s (dynamicznie)
  - 11g: Do 54 Mb/s (dynamicznie)
  - 11b: Do 11 Mb/s (dynamicznie)
- **Czułość odbiornika:**

    - 270M: -68 dBm @10% PER
    - 130M: -68 dBm @10% PER
    - 108M: -68 dBm @10% PER
    - 54M: -68 dBm @10% PER
    - 11M: -85 dBm @8% PER
    - 6M: -88 dBm @10% PER
    - 1M: -90 dBm @8% PER
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** 64/128-bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
- **Moc transmisji:**
    - CE:
    - FCC:

Funkcje Oprogramowania:

- **Modulacja:** OFDM (PLC)
- **Szyfrowanie transmisji:**
    - Sieć elektryczna: Szyfrowanie AES 128-bit
    - Bezprzewodowa: Szyfrowanie WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Inne:

- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania:**
    - Transmiter TL-WPA4220
    - Kabel Ethernet (2m)
    - 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