Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-re650-wzmacniacz-sygnalu-wifi-ac2600-p-15528.html



TP-LINK RE650 Wzmacniacz Sygnału WiFi AC2600

Cena brutto	**400,00 zł**
Cena netto	**325,20 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**43832025**
Kod producenta	**RE650**
Kod EAN	**6935364094348**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK RE650 Wzmacniacz Sygnału WiFi AC2600

Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AC2600

- Doskonale rozszerzony zasięg – Cztery anteny zapewniają znaczną poprawę zasięgu sieci WiFi
- Czterostrumieniowy, dwupasmowy nadajnik AC2600 – Jednoczesna transmisja o szybkości 800Mb/s dla pasma 2.4GHz oraz 1733Mb/s dla pasma 5GHz
- 4×4 MU-MIMO – Czterokrotnie większa wydajność dzięki jednoczesnej transmisji do wielu urządzeń
- Technologia Beamforming – Ukierunkowanie Wi-Fi zapewnia mocniejszy sygnał
- Gigabitowy port Ethernet – Dodatkowe, szybkie połączenie przewodowe dla wymagających zastosowań, takich jak gry online lub wideo wysokiej rozdzielczości
- Inteligentny wskaźnik sygnału – Pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci
- Tryb AP – Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi

Dwa niezwykle szybkie pasma Wi-Fi

Wyposażony w cztery zewnętrzne, dwupasmowe anteny, RE650 pozwala utworzyć stabilne połączenia bezprzewodowe z każdym routerem Wi-Fi oraz zwiększyć zasięg sieci. Dwurdzeniowy procesor 880MHz zapewnia maksymalną wydajność Wi-Fi i połączenie Twoim smartfonom oraz tabletom na powierzchni całego domu. Technologia transmisji kierunkowej umożliwia wykrywanie lokalizacji urządzeń i przesyłanie im sygnału Wi-Fi, zapewniając stabilne połączenia.

Tryb punktu dostępowego

Urządzenie RE650 to coś więcej niż wzmacniacz sieci bezprzewodowej. Wystarczy, że podłączysz kabel Ethernet do portu Ethernet port, aby zamiast zwykłego połączenia przewodowego uzyskać dwupasmowy punkt bezprzewodowy z technologią MU-MIMO 4×4.

Dwupasmowy wzmacniacz sieci Wi-Fi AC2600 z technologią 8-Strumieni

Korzystając z technologii 8-Strumieni, zwiększającej znacznie możliwości sieci Wi-Fi, RE650 osiąga wiodące w branży, najwyższe prędkości dochodzące do 800Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz do 1733Mb/s w paśmie 5GHz. Zapewnia to niezwykłą szybkość i wydajność urządzenia, niezbędną do obsługi najbardziej wymagających działań sieciowych, w tym do przesyłu strumieniowego w jakości 4K oraz gier online, działających bez opóźnień.

Poruszaj się swobodnie po domu i nie trać sygnału Wi-Fi dzięki TP-Link OneMesh

OneMesh™ to prosty sposób na utworzenie sieci Mesh z jedną nazwą Wi-Fi. Wystarczy połączyć wzmacniacz OneMesh™ z routerem OneMesh™ i cieszyć się stabilnym, płynnym połączeniem w całym domu

- Smart Roaming - Nieprzerwana transmisja strumieniowa przy przemieszczaniu się po domu
- Jedna nazwa Wi-Fi - Koniec z przełączaniem nazw sieci Wi-Fi
- Łatwa instalacja - Router OneMesh™ + wzmacniacz OneMesh™ parują się błyskawicznie
- Router OneMesh™ + wzmacniacz OneMesh™ parują się błyskawicznie
- Ujednolicone zarządzanie - Zarządzanie całą siecią z jedną aplikacją Tether

Szybsze połączenie dla każdego

Technologia MU-MIMO pozwala urządzeniu RE650 obsługiwać maksymalnie 4 urządzenia jednoczenie,zmniejszając ich czas oczekiwania i znacznie zwiększając przepustowość Wi-Fi dla każdego urządzenia. Dzięki technologii MU-MIMO, RE650 działa do 4 razy szybciej niż tradycyjny wzmacniacz sieci w standardzie AC.

Szybkie, Gigabitowe Połączenia przewodowe

Urządzenie RE650 wyposażone jest w gigabitowy port Ethernet, co pozwala podłączać urządzenia przewodowe, takie jak konsole do gier lub telewizor smart, w celu utworzenia stabilnego połączenia przewodowego.

Znajdź najlepszą lokalizację za pomocą inteligentnego wskaźnika sygnału

Inteligentny wskaźnik sygnału błyskawicznie znajdzie najlepsze miejsce dla wzmacniacza RE650.

Dane techniczne:

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Tryby pracy** - Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy

CECHY SPRZĘTOWE

- **Typ wtyczki** - EU
- **Porty** - 1 Gigabitowy port Ethernet
- **Przyciski** - WPS, Reset, LED, Zasilanie (Power)
- **Zasilanie wejściowe** - 100-240V~50/60Hz
- **Pobór mocy** - 12W (maksymalne zużycie energii)
- **Wymiary (S x G x W)** - 163 x 86 x 40mm (6.4 x 3.4 x 1.6 cali)
- **Antena** - 4 zewnętrzne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe** - IEEE 802.11a/n/ac 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz
- **Częstotliwość pracy** - 2,4GHz i 5GHz(11ac)
- **Prędkość transmisji** - 5GHz: Do 1733Mb/s, 2,4GHz: Do 800Mb/s
- **Czułość odbiornika** - 5GHz□11a 6Mbps:-96dBm@10% PER, 11a 54Mbps: -78dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8: -69dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9: -66dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9: -63dBm@10% PER2,4GHz, 11g 54M: -79dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7: -77dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7: -74dBm@10% PER
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej** - Wł./wył. sieci bezprzewodowej, statystyki sieci bezprzewodowej, DFS (wymagana najnowsza wersja sprzętowa i oprogramowania), Kontrola dostępu, Kontrola LED, Harmonogram zasilania, Zasięg Wi-Fi
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej** - 64/128-bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK
- **Moc transmisji** - <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz)

INNE

- **Certyfikaty** - CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania** - Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE650, Instrukcja szybkiej instalacji
- **Wymiary pudełka (S x G x W)** - 202 x 125 x 97mm (7.9 x 4.9 x 3.8 cali)
- **Wymagania systemowe** - Microsoft® Windows® XP, Vista, Windows 7, 8, 10, Mac® OS, NetWare®, UNIX® i 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

Dane techniczne:

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Tryby pracy** - Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy

CECHY SPRZĘTOWE

- **Typ wtyczki** - EU
- **Porty** - 1 Gigabitowy port Ethernet
- **Przyciski** - WPS, Reset, LED, Zasilanie (Power)
- **Zasilanie wejściowe** - 100-240V~50/60Hz
- **Pobór mocy** - 12W (maksymalne zużycie energii)
- **Wymiary (S x G x W)** - 163 x 86 x 40mm (6.4 x 3.4 x 1.6 cali)
- **Antena** - 4 zewnętrzne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe** - IEEE 802.11a/n/ac 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz
- **Częstotliwość pracy** - 2,4GHz i 5GHz(11ac)
- **Prędkość transmisji** - 5GHz: Do 1733Mb/s, 2,4GHz: Do 800Mb/s
- **Czułość odbiornika** - 5GHz□11a 6Mbps:-96dBm@10% PER, 11a 54Mbps: -78dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8: -69dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9: -66dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9: -63dBm@10% PER2,4GHz, 11g 54M: -79dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7: -77dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7: -74dBm@10% PER

- **Funkcje transmisji bezprzewodowej** - Wł./wył. sieci bezprzewodowej, statystyki sieci bezprzewodowej, DFS (wymagana najnowsza wersja sprzętowa i oprogramowania), Kontrola dostępu, Kontrola LED, Harmonogram zasilania, Zasięg Wi-Fi
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej** - 64/128-bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK
- **Moc transmisji** -