



## TP-LINK RE650 Wzmacniacz Sygnału WiFi AC2600

Cena brutto	<b>350,00 zł</b>
Cena netto	<b>284,55 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>43832025</b>
Kod producenta	<b>RE650</b>
Kod EAN	<b>6935364094348</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### 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
- 4x4 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 4x4.

## 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 niezwykle 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
- Ujednoczone zarządzanie - Zarządzanie całą siecią z jedną aplikacją Tether

## Szybsze połączenie dla każdego

Technologia MU-MIMO pozwala urządzeniu RE650 obsługiwać maksymalnie 4 urządzenia jednocześnie, 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% PER, 2,4GHz, 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°C~40°C (32°F~104°F), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F), 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% PER, 2,4GHz, 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** -