

Link do produktu: <https://diolut.pl/uniwersalny-wzmacniacz-sieci-bezprzewodowej-ac1750-p-34613.html>



## Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AC1750.

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | <b>328,04 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>266,70 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Brak na stanie</b> |
| Numer katalogowy | <b>00817905</b>       |
| Producent        | <b>TP-link</b>        |

### Opis produktu

## Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AC1750.

**Wzmocnij sieć bezprzewodową, by w pełni wykorzystać jej potencjał**

### Wzmocnij swoją sieć bezprzewodową

Zmęczony "martwymi strefami"? Wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE450 pozwala na zwiększenie zasięgu istniejącej sieci bezprzewodowej dzięki technologii WiFi 11AC. Urządzenie współpracuje ze wszystkimi routerami bezprzewodowymi i umożliwia stworzenie dwupasmowej sieci na powierzchni całego domu lub biura.

### Niezwykłe szybkie prędkości standardu AC nowej generacji

RE450 korzysta z technologii 802.11AC nowej generacji i zapewnia tym samym 3 razy większe prędkości niż urządzenia w standardzie 802.11n. Wzmacniacz umożliwia korzystanie z łącznych prędkości dochodzących do 1750 Mb/s i tym samym jest idealnym rozwiązaniem dla wymagających zastosowań, takich jak przesyłanie strumieniowe HD/4K, gry online czy pobieranie dużych plików.

### Gigabitowy port Ethernet

Gigabitowy port Ethernet przekształca wzmacniacz RE450 w most bezprzewodowy, dzięki czemu możliwe jest podłączenie do niego urządzeń przewodowych, takich jak np. odtwarzacz Blu-ray, konsola do gier lub telewizor.

### Łatwa instalacja i szybki wybór lokalizacji

RE450 jest zgodny ze wszystkimi routerami bezprzewodowymi, niezależnie od standardu. Połączenie wzmacniacza z routerem jest błyskawiczne - wystarczy nacisnąć przycisk RE, a następnie przycisk WPS na routerze (jeżeli urządzenie jest w taki przycisk wyposażony). Po połączeniu się z routerem umieść RE450 w dowolnej lokalizacji, znajdującej się w zasięgu sieci routera. To wszystko!

### Szybki wybór lokalizacji dzięki inteligentnemu wskaźnikowi

Inteligentny sygnalizator pozwala znaleźć najlepszą lokalizację dla wzmacniacza.

- Niebieskie światło: dobry sygnał
- Czerwone światło: zbyt daleko od routera

### Wydajne anteny zewnętrzne

Trzy dwupasmowe anteny zewnętrzne (3 anteny o zysku 2 dBi dla pasma 2,4 GHz i 3 o zysku 3 dBi dla pasma 5GHz) pozwalają na większy zasięg sieci i umożliwiają jej stabilną pracę.

## Tryb High Speed

Tryb High Speed zwiększa ogólną wydajność pracy urządzenia poprzez połączenie obydwu pasm i utworzenie jednolitej sieci - jedno pasmo służy do wysyłania danych, a drugie do ich odbierania.

### Specyfikacja:

- Marka: tp-link
- Model: RE450
- Zasilanie: AC 230 V
- Typ wtyczki: EU
- Pobór mocy: 10 W (maksymalnie)
- Standardy i protokoły:
  - IEEE 802.11ac
  - IEEE 802.11n
  - IEEE 802.11g
  - IEEE 802.11b
- Porty: 1 x Port Ethernet 10/100/1000 M (RJ45)
- Przyciski:
  - Przycisk WPS
  - Przycisk Reset
  - Przycisk LED
  - Przycisk zasilania
- Antena: 3 x Antena zewnętrzna
- Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz (11ac)
- Prędkość transmisji:
  - 5 GHz: do 1300 Mb/s
  - 2,4 GHz: do 450 Mb/s
- Czułość odbiornika:
  - 5GHz:
    - 11a 6Mbps: -93dBm@10% PER
    - 11a 54Mbps: -76dBm@10% PER
    - 11ac HT20 mcs8: -68dBm@10% PER
    - 11ac HT40 mcs9: -64dBm@10% PER
    - 11ac HT80 mcs9: -61dBm@10% PER
  - 2,4GHz:
    - 11g 54M: -77dBm@10% PER
    - 11n HT20 mcs7: -73dBm@10% PER
    - 11n HT40 mcs7: -70dBm@10% PER
- Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału / Punkt dostępowy
- Funkcje transmisji bezprzewodowej:
  - Statystyki transmisji bezprzewodowej
  - Jednoczesne wzmacnianie dwóch pasm (2,4/5GHz)
  - Tryb High Speed
  - Kontrola dostępu
  - Kontrola diod
  - Logowanie z użyciem nazwy domenowej
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:
- 64/128-bitowe szyfrowanie WEP
- WPA-PSK / WPA2-PSK
- Moc transmisji:
  - 
  -
- Wymagania sprzętowe: Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.
- 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
- Certyfikaty: CE, FCC, RoHS
- Kolor: Biały
- Wymiary: 163 x 76,4 x 66,5 mm (6,4 x 3,0 x 2,6 cali)
- W zestawie:
  - 1 x Wzmacniacz RE450
  - 1 x Instrukcja szybkiej instalacji

