Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-wzmacniaczrepeater-wifi-re600x-ax1800-p-15368.html



TP-Link Wzmacniacz/Repeater Wifi RE600X AX1800

Cena brutto	**363,00 zł**
Cena netto	**295,12 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**44389973**
Kod producenta	**RE600X**
Kod EAN	**6935364010348**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Wzmacniacz sygnału Repeater Wifi RE600X AX1800

RE600X Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AX1800

- Dwupasmowe Wi-Fi o prędkości do 1,8Gb/s: Oddzielne pasma 5 GHz (1201 Mb/s) i 2,4 GHz (574 Mb/s) pozwalają uzyskać wyższe prędkości i większą pojemność sieci dzięki najnowszej technologii Wi-Fi 6.
- Smart Roaming: Poruszaj się między pokojami i zachowaj połączenie z najwyższą możliwą prędkością.
- **EasyMesh:** Elastyczne tworzenie sieci Mesh poprzez połączenie z routerem obsługującym funkcję EasyMesh.
- Gigabitowy port Ethernet: Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsol do gier.
- Tryb AP: Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.
- Łatwa konfiguracja: Podłącz i skonfiguruj za pomocą przycisku WPS lub intuicyjnej aplikacji Tether.
- Uniwersalne zastosowanie: Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

Poznaj nową generację Wi-Fi o jeszcze większych możliwościach

Dzięki WiFi 6 uzyskasz jeszcze większą prędkość, niższe opóźnienia i możliwość podłączenia większej liczby urządzeń do sieci bezprzewodowej. Porównując do poprzedniej generacji WiFi, WiFi 6 oferuje przepustowość wyższą o 25% dzięki technologii 1024-QAM.

Gigabitowy port Stabilne połączenie

Jeden Gigabitowy port Ethernet zapewnia nieprawdopodobnie szybkie połączenie przewodowe dla streamingu 4K HD, niskie opóźnienia w grach i wiele więcej.

Wbudowany tryb Punktu dostępowego

RE600X to coś więcej, niż tylko Wzmacniacz sygnału. Podłącz kabel Ethernet do jego portu i w prosty sposób zmień swoje połączenie przewodowe w Dwupasmowy punkt dostępowy z technologią 2×2 MIMO.

Elastyczne tworzenie domowej sieci Wi-Fi Mesh

Jeśli w Twoim domu występują martwe strefy zasięgu, po prostu dodaj kolejne urządzenia kompatybilne z EasyMesh, aby rozbudować domową sieć WiFi Mesh. Zapomnij o szukaniu stabilnego sygnału połączenia.

- Pogromca martwych stref WiFi - Eliminuje obszary słabego sygnału WiFi w całym domu
- Smart Roaming - Nieprzerwane strumienionowanie gdy poruszasz się po domu
- Jedna nazwa WiFi - Koniec z przełączaniem się między sieciami WiFi

OFDMA

OFDMA zwiększa przepustowość Twojej sieci bezprzewodowej, zmniejsza opóźnienia i czyni ją bardziej wydajną energetycznie.

Beamforming

Technologia Beamforming koncentruje sygnał WiFi w kierunku Twoich urządzeń, zapewniając im w ten sposób lepszy zasięg i wydajność.

Dane techniczne

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 1 Gigabitowy port Ethernet
- **Przyciski** - WPS, Reset
- **Zasilanie wejściowe** - 100-240V~50/60Hz
- **Pobór mocy** - 10,8W
- **Wymiary (S x G x W)** - 78×36×149 mm (3,1×1,4×5,9 cali)
- **Anteny** - 2 anteny wewnętrzne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe** - IEEE 802.11a/n/ac/ax 5GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4GHz
- **Częstotliwość pracy** - 2,4GHz i 5GHz
- **Prędkość transmisji** - 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz
- **Tryby pracy** - Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy
- **Czułość odbiornika** - 5GHz: 11a 6Mbps:-97dBm, 11a 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -97dBm, 11ax HE20 MCS11: -66dBm, 11ax HE40 MCS0: -94dBm, 11ax HE40 MCS11: -63dBm, 11ax HE80 MCS0: -91dBm, 11ax HE80 MCS11: -60dBm; 2,4GHz: 11g 6Mbps:-96dBm, 11g 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -95dBm, 11ax HE20 MCS11: -65dBm, 11ax HE40 MCS0: -93dBm, 11ax HE40 MCS11: -62dBm

- **Funkcje transmisji bezprzewodowej** - Wł./wył. sieci bezprzewodowej, DFS (wymagana najnowsza wersja sprzętowa i oprogramowania), Kontrola dostępu, Kontrola LED, Harmonogram zasilania, Zasięg Wi-Fi
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej** - WEP, WPA, WPA2, WPA3
- **Moc transmisji** - CE (EU): 2,4 GHz ≤ 16dBm, 5 GHz ≤ 21dBm
- **Technologia Mesh** - EasyMesh

INNE

- **Certyfikaty** - CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE600XInstrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe** - Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, macOS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0, lub inne z obsługą Java
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉ ~104℉), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉ ~158℉), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

Specyfikacja

Specyfikacja

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 1 Gigabitowy port Ethernet
- **Przyciski** - WPS, Reset
- **Zasilanie wejściowe** - 100-240V~50/60Hz
- **Pobór mocy** - 10,8W
- **Wymiary (S x G x W)** - 78×36×149 mm (3,1×1,4×5,9 cali)
- **Anteny** - 2 anteny wewnętrzne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe** - IEEE 802.11a/n/ac/ax 5GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4GHz
- **Częstotliwość pracy** - 2,4GHz i 5GHz
- **Prędkość transmisji** - 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz
- **Tryby pracy** - Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy
- **Czułość odbiornika** - 5GHz: 11a 6Mbps:-97dBm, 11a 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -97dBm, 11ax HE20 MCS11: -66dBm, 11ax HE40 MCS0: -94dBm, 11ax HE40 MCS11: -63dBm, 11ax HE80 MCS0: -91dBm, 11ax HE80 MCS11: -60dBm; 2,4GHz: 11g 6Mbps:-96dBm, 11g 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -95dBm, 11ax HE20 MCS11: -65dBm, 11ax HE40 MCS0: -93dBm, 11ax HE40 MCS11: -62dBm
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej** - Wł./wył. sieci bezprzewodowej, DFS (wymagana najnowsza wersja sprzętowa i oprogramowania), Kontrola dostępu, Kontrola LED, Harmonogram zasilania, Zasięg Wi-Fi
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej** - WEP, WPA, WPA2, WPA3
- **Moc transmisji** - CE (EU): 2,4 GHz ≤ 16dBm, 5 GHz ≤ 21dBm
- **Technologia Mesh** - EasyMesh

INNE

- **Certyfikaty** - CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE600XInstrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe** - Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, macOS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0, lub inne z obsługą Java
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉ ~104℉), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉ ~158℉), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji