Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-wzmacniaczrepeater-wifi-re700x-ax3000-p-15369.html



TP-Link Wzmacniacz/Repeater Wifi RE700X AX3000

Cena brutto	**332,00 zł**
Cena netto	**269,92 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**44389974**
Kod producenta	**RE700X**
Kod EAN	**4897098683330**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Wzmacniacz sygnału Repeater Wifi RE700X AX3000

RE700X Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej AX3000

- Dwupasmowe WiFi 6: Oddzielne pasma WiFi: 5 GHz (2402 Mb/s) i 2,4 GHz (574 Mb/s) pozwalają uzyskać wyższe prędkości i większą pojemność sieci dzięki najnowszej technologii.
- **EasyMesh** — Elastyczne tworzenie sieci Mesh poprzez łączenie urządzeń obsługujących funkcję EasyMesh.
- Tryb Punktu dostępowego: Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając gigabitowej sieci przewodowej dostęp do funkcjonalności Wi-Fi.
- Automatyczny wybór trasy: Automatycznie wybiera najszybszą ścieżkę połączenia z routerem

4 wydajne wzmacniacze

Strumieniuj 4K i graj online w dowolnym pokoju, dzięki 4 wydajnym wzmacniaczom zastosowanym w RE700X. Niezależnie czy dzielisz mieszkanie z przyjaciółmi, czy mieszkasz we własnym domu, RE700X wysyła silny sygnał we wszystkie strony.

Wbudowany tryb, Punktu dostępowego

RE700X 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.

Życie w szybkim tempie z zaawansowanym WiFi 6

WiFi 6 ma wszystko: wyższą prędkość, wiekszą liczbę połączeń i niższe opoźnienia. Porównując do poprzedniej generacji, WiFi 6 oferuje przepustowość wyższą o 25% dzięki technologii 1024-QAM. Zwiększenie prędkości pozwala cieszyć się szybką i stabilną siecią Wi-Fi we wszystkich pokojach.

Podwojona prędkość dzięki HE160

Korzystaj z większej przepustowości i wyższej prędkości niż na standardowych 80MHz, dzięki obłudze 2x2 160MHz w paśmie 5GHz.

- **OFDMA** - OFDMA pozwala integrować dane dla różnych urządzeń końcowych w celu zwiększenia wydajności.
- **Beamforming** - Odnajduje położenie Twojego telefonu lub laptopa i koncentruje w jego kierunku silny sygnał.

Automatyczny wybór trasy

Zapewnia najwyższą prędkość działania Twojej sieci, poprzez automatyczne wybieranie najszybszego dostępnego połączenia z routerem.

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.

Dane techniczne

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 1 Gigabitowy port Ethernet
- **Przyciski** - WPS, Reset
- **Zasilanie wejściowe** - 100-240V~50/60Hz
- **Pobór mocy** - 11,2W
- **Wymiary (S x G x W)** - 78*36*149mm
- **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, 2402 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:-61dBm, 11ax HE160 MCS11:-59dBm; 2,4GHz: 11g 6Mbps:-96dBm, 11g 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -96dBm, 11ax HE20 MCS11: -65dBm, 11ax HE40 MCS0: -93dBm, 11ax HE40 MCS11: -63dBm
- **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** - WEP, WPA, WPA2, WPA3
- **Moc transmisji** - CE: 2,4GHz ≤16dBm, 5GHz ≤21dBm
- **Technologia Mesh** - EasyMesh-Compatible

INNE

- **Certyfikaty** - CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE700X Instrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe** - Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, MAC OS, 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** - 11,2W
- **Wymiary (S x G x W)** - 78*36*149mm
- **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, 2402 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:-61dBm, 11ax HE160 MCS11:-59dBm; 2,4GHz: 11g 6Mbps:-96dBm, 11g 54Mbps:-78dBm, 11ax HE20 MCS0: -96dBm, 11ax HE20 MCS11: -65dBm, 11ax HE40 MCS0: -93dBm, 11ax HE40 MCS11: -63dBm
- **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** - WEP, WPA, WPA2, WPA3
- **Moc transmisji** - CE: 2,4GHz ≤16dBm, 5GHz ≤21dBm
- **Technologia Mesh** - EasyMesh-Compatible

INNE

- **Certyfikaty** - CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - Uniwersalny wzmacniacz sieci bezprzewodowej RE700X Instrukcja szybkiej instalacji
- **Wymagania systemowe** - Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, MAC OS, 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