



TP-Link Router WiFi AX6000 Archer AX6000 2x USB

Producent: TP-Link

Kod producenta: Archer AX6000

Kod EAN: 6935364099763

Okres gwarancji: 36 mies.

Typ gwarancji: Sprzedawcy

Dostępność: brak

Cena brutto: 1 299,00 zł

Cena netto: 1 056,10 zł

Opis produktu:

Jeszcze szybciej. Jeszcze więcej. Jeszcze wyższa wydajność. Gry, transmisje 4K/8K, urządzenia smart i AR/VR toczą nieustanną walkę o jak największe zasoby sieciowe, powodując opóźnienia i generując intensywny ruch w i tak bardzo zatłoczonych już sieciach. Wydajny standard nowej generacji 802.11ax (Wi-Fi 6) to odpowiedź na te problemy. Jednoczesne podłączenie większej liczby urządzeń i korzystanie na każdym z nich z dużych prędkości już nigdy nie będzie problemem. Archer AX6000 to pierwszy router od TP-Link z obsługą standardu 802.11ax (Wi-Fi 6). Wkrocz na wyższy poziom łączności bezprzewodowej, zachowując przy tym kompatybilność z niższymi standardami Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac. Zastosowanie nowych pasm downlink i uplink MU-MIMO oraz technologii OFDMA pozwala uzyskać czterokrotnie wyższą wydajność w porównaniu do standardu 802.11ac. Technologia OFDMA umożliwia przypisanie kanałów do większej liczby urządzeń. Modulacja 1024 QAM oraz długi symbol OFDM zwiększają całkowite prędkości aż do 6000 Mb/s. Kolorowanie BSS, ograniczając zakłócenia w odbieraniu sygnału, zapewnia płynne i stabilne połączenia, natomiast technologie Beamforming oraz Rangeboost pozwalają uzyskać szeroki zasięg sieci i silny sygnał Wi-Fi. Nowe technologie standardu 802.11ax, takie jak modulacja 1024QAM oraz długi symbol OFDM, umożliwiają routerowi osiągnąć niedostępne do tej pory prędkości: do 1148 Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz 4804 Mb/s w paśmie 5GHz. Zastosowanie technologii OFDMA oraz MU-MIMO umożliwia routerowi Archer AX6000 osiągnięcie 4 razy większej pojemności i przepustowości w środowiskach z dużym ruchem danych w porównaniu do routerów pracujących w standardzie AC, co przekłada się na możliwość podłączenia większej liczby urządzeń. 8 zewnętrznych anten o wysokim zysku doprowadzi sygnał Wi-Fi do każdego pomieszczenia w Twoim domu. Kolorowanie BSS zapewnia płynne i stabilne połączenia, redukując zakłócenia sygnału generowane przez urządzenia Twoich sąsiadów, natomiast technologia Beamforming oraz Rangeboost gwarantują transmisję kierunkową i duży zasięg sieci. Archer AX6000 wykorzystuje port WAN 2,5 Gb/s, aby użytkownicy mogli korzystać z pełnych możliwości Internetu. Port USB 3.0 typu C oraz port USB 3.0 typu A pozwalają na szybkie udostępnianie plików w sieci z podłączonych do routera urządzeń – np. dysków zewnętrznych. 8 gigabitowych portów Ethernet zapewnia wysoką wydajność połączeń w sieci lokalnej. Wyjątkowo mocny, 64 bitowy procesor czterordzeniowy o taktowaniu 1,8 GHz wspierany przez dwa koprocesory oraz 1 GB pamięci RAM z niezwykłą łatwością radzi sobie z najtrudniejszymi zadaniami. Dzięki tak mocnemu wnętrzu, router może wykonywać wiele wymagających działań jednocześnie. TP-Link HomeCare™ chroni każde urządzenie podłączone do sieci, a baza potencjalnych zagrożeń aktualizowana jest na bieżąco. Dzięki takim opcjom jak poziomy filtrów w zależności od wieku, ograniczenia dostępu oraz profile użytkowników, funkcja kontroli rodzicielskiej umożliwia spersonalizowany dostęp do Internetu dla wszystkich członków rodziny. Aby skonfigurować urządzenie poprzez Bluetooth, wystarczy pobrać aplikację Tether i zastosować się do jej wskazówek. W kilka minut dostosujesz wszystkie ustawienia sieci. Rosnąca liczba urządzeń w naszych domach wymaga inteligentniejszego i łatwiejszego sposobu na ich kompleksową integrację. Za pomocą poleceń głosowych Amazon Alexa możesz kontrolować wszystko - by w pełni rozkoszować się życiem w stylu smart.

Parametry:

Częstotliwość	2,4 GHz i 5 GHz
Architektura sieci LAN	Wireless IEEE 802.11ac/n/g/b
Wbudowane Port WAN	1 x 2500 Mbit
Port LAN	8 x 1000 Mbit
Obsługa DSL (osiedlowe sieci kablowe)	Tak
Wbudowany modem ADSL / VDSL	Nie
Obsługa LTE	Nie
Obsługiwane protokoły	DMZ - Demilitarized Zone QoS - Quality of Service (kontrola jakości usług i przepustowości)
Interfejs USB	1 x USB 3.0 1 x USB 3.0 Typ-C

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne nie zawierają uchybień lub błędów. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy przed podjęciem decyzji o kontakt z handlowcem.

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.