



TP-LINK Router Archer AX80 AX6000 Wi-Fi 6

Cena brutto	580,00 zł
Cena netto	471,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	66944189
Kod producenta	Archer AX80
Kod EAN	4897098687956
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Archer AX80 Ośmiostrumieniowy router Wi-Fi 6, AX6000, Port 2,5G

- **Błyskawiczne prędkości WiFi AX6000:** Łączna prędkość Wi-Fi do 6,0 Gb/s (4804 Mb/s + 1148 Mb/s) umożliwia szybkie przeglądanie internetu i pobieranie treści w tym samym czasie.1
- **Wielogigabitowy port 2,5G:** 1 port WAN/LAN 2,5 Gb/s + 1 port WAN/LAN 1 Gb/s + 3 Gigabitowe porty LAN + 1 port USB 3.0 zapewniają elastyczne możliwości połączenia i wysoką przepustowość.
- **Maksymalny zasięg:** Połączenie czterech dwupasmych anten o wysokim zysku i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- **Więcej urządzeń bez spadków prędkości:** Technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń, zwiększając dostępną przepustowość.1
- **Mocny procesor:** Czterordzeniowy procesor zapewnia wysoką prędkość transmisji i płynne działanie wielu urządzeń i aplikacji.
- **Klient VPN:** Urządzenia w Twojej domowej sieci mogą uzyskać dostęp do zdalnych serwerów VPN bez konieczności instalacji oprogramowania VPN na każdym z nich.
- **TP-Link HomeShield:** Ulepszona ochrona przed najnowszymi zagrożeniami.5
- **EasyMesh:** Tworzy elastyczną sieć Mesh o dużym zasięgu, poprzez łączenie kompatybilnych routerów EasyMesh.
- **Kompatybilność z Alexa:** Korzystając z Amazon Alexa można kontrolować router za pomocą poleceń głosowych.

DANE TECHNICZNE

SIEĆ BEZPRZEWODOWA

- Standardy: Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz)
- Prędkości: AX6000
 - 5 GHz: 4804 Mb/s (802.11ax, HE160)

- 2.4 GHz: 1148 Mb/s (802.11ax)
- Zasięg: Odpowiedni dla domów 3-pokojowych z 4 antenami
- Beamforming: Ukierunkowanie sygnału na klienta w celu zwiększenia zasięgu
- Moduł front-end o dużej mocy: Zwiększa zasięg transmisji sygnału
- Wydajność: Wysoka, dwa pasma dla optymalnej pracy urządzeń
- OFDMA: Komunikacja z wieloma klientami Wi-Fi 6
- Airtime Fairness: Ogranicza nieefektywne wykorzystanie pasma
- DFS: Dynamiczny wybór częstotliwości
- 8 Strumieni: Większa przepustowość

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- Ochrona: SPI Firewall, kontrola dostępu, wiązanie IP i MAC
- HomeShield: Ochrona IoT, blokowanie złośliwych witryn, zapobieganie atakom DDoS, skanowanie sieci
- Sieć dla gości: 5 GHz, 2.4 GHz
- Serwer VPN: OpenVPN, PPTP, L2TP
- Klient VPN: OpenVPN, PPTP, L2TP
- Szyfrowanie: WPA3, WPA2, WPA, WPA/WPA2-Enterprise

CECHY SPRZĘTOWE

- Porty Ethernet: 1 port WAN/LAN 2,5 Gb/s, 1 port WAN/LAN gigabitowy, 3 porty LAN gigabitowe
- USB: 1x USB 3.0 (FTP, Serwer Mediów, Samba)
- Przyciski: Wł./wył. diody LED, Wi-Fi, WPS, Reset
- Zasilanie: 12V / 2A

OPROGRAMOWANIE

- Protokoły: IPv4, IPv6
- Pakiety usług: HomeShield
- OneMesh™: Elastyczna sieć bez wymiany urządzeń
- Kontrola rodzicielska: Profile użytkowników, filtrowanie treści, czas snu, statystyki czasu online
- QoS: Priorytety QoS dla urządzeń
- Usługa Cloud: Automatyczne aktualizacje oprogramowania, TP-Link ID, DDNS

INNE

- Wymagania systemowe: Przeglądarka z obsługą JavaScript (IE 11+, Firefox 12+, Chrome 20+, Safari 4+)
- Certyfikaty: CE, RoHS, JPA JRF VCCI
- Środowisko pracy:
 - Temperatura: 0°C~40°C

- Wilgotność: 10%~90%, bez kondensacji

DANE TESTOWE

- Moc transmisji WiFi:
 - CE: <23dBm (5,15-5,35 GHz), <30dBm (5,47-5,71 GHz), <20dBm (2,4 GHz)
- Czulość odbioru sygnału WiFi:
 - 2.4 GHz: -96dBm (VHT20 MCS0), -68dBm (VHT40 MCS9), -63dBm (HE40 MCS11)
 - 5 GHz: -94dBm (VHT20 MCS0), -63dBm (HE160 MCS11)

WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Wymiary: 200 × 189 × 59 mm (7,9 × 7,4 × 2,3 cali)
- Zawartość: Router Archer AX80, zasilacz, kabel Ethernet RJ45, instrukcja instalacji

Łatwa konfiguracja i użytkowanie

Niezależnie od tego, czy wolisz intuicyjną aplikację Tether, czy rozbudowany interfejs graficzny TP-Link, Archera AX80 możesz skonfigurować w ciągu kilku minut.

Chroń swoje dzieci

Blokuj nieodpowiednie treści dla swoich dzieci i dostosuj przedział czasowy, aby poprawić nawyki korzystania z internetu.

Powiadomienia o nowym połączeniu

Otrzymasz powiadomienie przez aplikację na telefonie, gdy połączą się nowe urządzenia. Odrzuć wszelkie podejrzane połączenia i zablokuj je. To takie proste.

Łatwe aktualizacje oprogramowania

Masz dość ręcznego aktualizowania oprogramowania urządzenia? Automatyczne aktualizacje upraszczają ten proces za pomocą jednego kliknięcia w panelu konfiguracyjnym. Aby Twoje zabezpieczenia i funkcje były zawsze aktualne, wystarczy włączyć automatyczny harmonogram.

Kontrola rodzicielska

Zarządzaj czasem dostępu do internetu i blokuj nieodpowiednie treści, aby Twoja rodzina była bezpieczna online.

QoS

Wybierz swoje ulubione urządzenia, aby miały najszybsze połączenia i najwyższą wydajność.

Obsługa Klientów i Serwerów VPN

Zezwól urządzeniom w sieci domowej na dostęp do zdalnych serwerów VPN bez konieczności instalowania oprogramowania VPN na każdym z nich. Archer AX80 może jednocześnie obsługiwać VPN, jak również i zwykłe połączenia internetowe, zapewniając bezpieczeństwo i elastyczność.

Porty USB 3.0

Łatwo udostępniaj pliki między podłączonymi urządzeniami, podłączając dysk zewnętrzny. Możesz nawet ustawić swoją osobistą pamięć masową w chmurze i bezpiecznie uzyskiwać do niej dostęp z zewnątrz.

Znacznie zwiększona pojemność urządzenia

Liczba urządzeń IoT w dzisiejszych czasach stwarza większe wymagania wobec domowych sieci Wi-Fi.

Archer AX80 zabezpiecza Twoją domową sieć na przyszłość, dzięki 4x większej pojemności.

Elastycznie twórz sieć WiFi w całym domu

Jeśli w Twoim domu występują martwe strefy WiFi, dodaj inny router/wzmacniacz sygnału obsługujący technologię EasyMesh, aby rozszerzyć zasięg Twojego wielogigabitowego WiFi mesh. Zapomnij o szukaniu stabilnego sygnału.

TP-Link HomeShield: Zaawansowane zabezpieczenia dla Twoich urządzeń codziennego użytku

Korzystaj z zaawansowanych funkcji bezpieczeństwa TP-Link HomeShield, które chronią Twoją rodzinę, dane sieciowe oraz prywatność.

Skaner sieci domowej

Skanowanie sieci w czasie rzeczywistym wykrywa potencjalne zagrożenia i problemy z bezpieczeństwem.

Witaj AX6000, Żegnajcie przeciążenia

Łącząc dwupasmową sieć bezprzewodową z zaawansowanym technologicznie Wi-Fi 6, Archer AX80 oferuje osiem jednoczesnych strumieni danych, zapewniając prędkość do 6,0 Gb/s, osiągając wyższą wydajność i mniejsze zatłoczenie sieci. Przydzielenie różnych urządzeń do dedykowanych pasm sprawia, że oglądanie seriali na Netflix'ie przez Twoją rodzinę nie wpłynie negatywnie na Twoją rozgrywkę online.

Działaj szybciej - Wielogigabitowe połączenia przewodowe

Oprócz oszałamiających prędkości bezprzewodowych osiągających 6,0 Gb/s, Archer AX80 zapewnia również połączenia przewodowe wysokiej klasy. Port 2,5 Gb/s i port 1 Gb/s w pełni wykorzystują gigabitowe prędkości oferowane przez lokalnego usługodawcę internetowego. Przebij się przez barierę 1G i zapewnij swoim urządzeniom najwyższą wydajność. Obsługa sieci WAN/LAN oferuje niezwykłą elastyczność w dostosowywaniu obu portów do potrzeb Twojej sieci.

Elastyczne umiejscowienie dopasowane do Twojego domu

Archera AX80 można z łatwością umieścić pionowo na biurku, lub powiesić na ścianie.

Zasięg sieci Wi-Fi w całym domu

Cztery dwupasmowe anteny o wysokiej wydajności wzmacniają sygnał Wi-Fi w całym domu. Technologia kształtowania wiązki wykrywa urządzenia i koncentruje sygnał w ich kierunku, zwłaszcza do trudno dostępnych miejsc.