

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/router-tp-link-archer-ax73-ax5400-1xwan-4xlan-1x-usb-p-6205.html>

Router TP-Link Archer AX73 AX5400 1xWAN 4xLAN 1x USB



Cena brutto	631,10 zł
Cena netto	513,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	8296
Kod producenta	ARCHER AX73
Kod EAN	6935364010263
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Dwupasmowy, gigabitowy router Wi-Fi 6 TP-Link model Archer AX73 AX5400

to bezprzewodowy router Wi-Fi 6. Najnowsza generacja połączeń Wi-Fi deklasuje swoich poprzedników, zapewniając większe prędkości, mniejsze opóźnienia i wyższą wydajność. Już nigdy nie zabraknie Ci przepustowości, aby połączyć z siecią wszystkie urządzenia, z których korzystasz w swoim domu. Niesamowicie duże prędkości pasma 2,4 GHz zapewniają idealne wsparcie dla transmisji strumieniowej, gier online oraz szybkiego pobierania. Sześć anten w połączeniu z technologią Beamforming, modulem front-end o dużej mocy i rozwiązaniem 4T4R zapewniają dostęp do niezawodnej sieci bezprzewodowej na powierzchni całego domu oraz płynne i stabilne połączenia dla wszystkich użytkowników. Przeplatane na ukos prostokątne elementy, które tworzą górną płaszczyznę obudowy urządzenia, przywodzą na myśl zbroję łuskową w eleganckim, współczesnym wydaniu. Aż 167 cm² tej powierzchni służy do wentylacji routera, co w rezultacie usprawnia odprowadzanie ciepła i pozwala na wydajną pracę urządzenia.

Podstawowe informacje:

- gigabitowe prędkości Wi-Fi dla streamingu w jakości 8K - prędkości dochodzące do 5400 Mb/s w dwóch pasmach zapewniają płynną transmisję i szybsze prędkości pobierania,
- technologia Wi-Fi 6 - konstrukcja urządzenia uwzględnia w przypadku pasma 5 GHz takie mechanizmy jak 4T4R i HT160, które umożliwiają dostęp do ultraszybkich połączeń o prędkości 4,8 Gb/s,
- połączenia dla ponad 200 urządzeń - technologie MU-MIMO i OFDMA redukują przestoje w transmisji do minimum i zwiększają średnią przepustowość nawet czterokrotnie,
- duży zasięg - połączenie sześciu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej,
- HomeShield - zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują bezpieczeństwo sieci domowej dzięki wykorzystaniu najnowocześniejszych funkcji do ochrony sieci i urządzeń,
- lepsza wentylacja, praca bez przegrzewania - ulepszony mechanizm wentylacji pozwala na efektywniejszą pracę urządzenia,
- udostępnianie poprzez USB - port USB 3.0 znacząco ułatwia udostępnianie plików w ramach sieci oraz utworzenie prywatnej pamięci masowej w chmurze,
- łatwa konfiguracja - dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzenia mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut,
- agregacja łączy - statyczna agregacja łączy (LAG) dostępna na dwóch portach LAN.

Cechy sprzętowe:

- procesor: trzyrdzeniowy procesor z taktowaniem 1,5 GHz,
- porty Ethernet: 1 Gigabitowy port WAN, 4 Gigabitowe porty LAN; statyczna agregacja łączy (LAG) dostępna na dwóch portach LAN,
- obsługiwane typy USB: 1 port USB 3.0,

- obsługiwane typy partycji: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32,
- obsługiwane funkcje: Apple Time Machine, serwer FTP, serwer mediów, serwer Samba,
- przyciski: wł./wył. Wi-Fi, wł./wył. zasilania, wł./wył. diod, WPS, reset,
- zasilanie: V1: 12 V, 2.5 A; V2: 12 V, 2 A.

Urządzenia bezprzewodowe:

- standardy: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz,
- prędkości sieci WiFi: 5 GHz - 4804 Mb/s (802.11ax, HE160); 2,4 GHz - 574 Mb/s (802.11ax),
- zasięg sieci WiFi:
 - 6 zintegrowanych z urządzeniem, mocnych anten - anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię,
 - Beamforming - ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi,
 - moduł front-end o dużej mocy - poprawia moc transmisji w celu wzmocnienia zasięgu nadawania sygnału,
 - 4T4R - wiele strumieni w ramach jednego pasma wzmacnia jego odporność na zakłócenia transmisji danych,
- wydajność sieci WiFi:
 - dwa pasma - urządzenia rozdzielone są pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie,
 - MU-MIMO 4x4 - pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO,
 - OFDMA - zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi 6,
 - Airtime Fairness - poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm,
 - DFS - umożliwia dynamiczny wybór częstotliwości,
 - 6 strumieni - urządzenia mają do dyspozycji jeszcze większą przepustowość,
- tryby pracy: tryb routera, tryb punktu dostępowego (AP).

Bezpieczeństwo transmisji:

- szyfrowanie sieci WiFi: WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x),
- ochrona sieci:
 - SPI Firewall,
 - kontrola dostępu,
 - wiązanie adresów IP i MAC,
 - Application Layer Gateway,
 - ochrona HomeShield:
 - ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym,
 - blokowanie złośliwych witryn,
 - system zapobiegania włamaniom,
 - zapobieganie atakom DDoS,
 - skanowanie sieci domowej,
- funkcja Guest Network: sieć dla gości 5 GHz, sieć dla gości 2,4 GHz,
- serwer VPN: OpenVPN, PPTP, L2TP,
- klient VPN: OpenVPN, PPTP, L2TP.

Oprogramowanie:

- protokoły: IPv4, IPv6,
- pakiety usług: HomeShield,
- OneMesh: obsługa OneMesh,
- kontrola rodzicielska HomeShield:
 - profile użytkowników,
 - biblioteka filtrowania treści,
 - czas dla rodziny,
 - czas snu,
 - blokada dostępu,
 - nagradzanie dodatkowym czasem dostępu,
 - statystyki spędzania czasu online,
 - zawieszanie dostępu do Internetu,
 - raporty tygodniowe i miesięczne,
- typy sieci WAN: dynamiczne przydzielanie adresów IP, statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP, L2TP,
- Quality of Service: priorytety QoS dla urządzeń,
- usługa Cloud: automatyczne aktualizacje Firmware, TP-Link ID, DDNS,
- przekierowywanie NAT: przekierowanie portów, Port Triggering, DMZ, UPnP,
- IPTV: IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN Tagowany,
- DHCP: rezerwacja adresów, lista klientów DHCP, serwer,
- DDNS: TP-Link, NO-IP, DynDNS
- zarządzanie: aplikacja Tether, strona do zarządzania.

Zawartość opakowania:

- router Wi-Fi Archer AX73,
- zasilacz,
- kabel Ethernet RJ45,
- instrukcja szybkiej instalacji.

Kod PLU: __6695__