Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-router-archer-ax73-router-ax5400-4lan-1usb-p-9244.html



TP-LINK Router Archer AX73 router AX5400 4LAN 1USB

Cena brutto	**629,00 zł**
Cena netto	**511,38 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36209486**
Kod producenta	**AX73**
Kod EAN	**6935364010263**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK Router Archer AX73 router AX5400 4LAN 1USB

Dwupasmowy, gigabitowy router WiFi 6 AX5400

- **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.
- **Mocny procesor** - Trzyrdzeniowy procesor o taktowaniu 1,5 GHz błyskawicznie reaguje na wszystkie działania wykonywane w ramach sieci.
- **HomeShield** - Zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują bezpieczeństwo sieci domowej dzięki wykorzystaniu najnowocześniejszych funkcji do ochrony sieci i urządzeń IoT.
- **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.

Wi-Fi 6 to wyższa skuteczność na wszystkich płaszczyznach

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.

Prędkości stworzone do płynnej transmisji w jakości 8K

Niesamowicie duże prędkości pasma 2,4 GHz zapewniają idealne wsparcie dla transmisji strumieniowej, gier online oraz szybkiego pobierania. To wciąż zbyt mało? Połącz się z pasmem 5 GHz i przesyłaj strumieniowo bez opóźnień nawet kilka filmów w jakości 8K jednocześnie.

Zaawansowane technologie gwarancją zasięgu w całym domu

Chcesz mieć dostęp do Wi-Fi zarówno gotując obiad dla rodziny, jak i odpoczywając w zaciszu swojej sypialni? Sześć anten w połączeniu z technologią Beamforming, modułem 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.

Połączenia dla ponad 200 urządzeń

Nie musisz już zgadzać się na żadne kompromisy. Technologie OFDMA i MU-MIMO przenoszą Twoją sieć domową w przyszłość, zapewniając tak dużą wydajność, że żadne połączone urządzenie nie będzie musiało czekać na swoją kolej — router z łatwością poradzi sobie z intensywnym ruchem danych, generowanym przez transmisje strumieniowe i gry.

- OFDMA - Technologia OFDMA, podnosząc wydajność sieci, zapewnia możliwość korzystania z jednego strumienia transmisji na wielu urządzeniach.
- MU-MIMO - Dane przesyłane są do wielu urządzeń jednocześnie poprzez kilka oddzielnych strumieni.

Efektywniejsze chłodzenie

Przeplatane na ukos prostokątne elementy, które tworzą górną płaszczyznę obudowy urządzenia, przywodzą na myśl zbroję łuskową w eleganckim, współczesnym wydaniu. Aż 167 cm² (25 cali²) tej powierzchni służy do wentylacji routera, co w rezultacie usprawnia odprowadzanie ciepła i pozwala na wydajną pracę urządzenia.

TP-Link OneMesh™: sieć bezprzewodowa z dostępem w całym domu

Chcesz utworzyć płynną sieć Wi-Fi, dostępną na całej powierzchni domu? Archer AX73 obsługuje technologię OneMesh, która zapobiega utratom połączenia z siecią i opóźnieniami w transmisji podczas przemieszczania się po domu.

Dane techniczne

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy** - Wi-Fi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi** - AX5400, 5 GHz: 4804 Mb/s (802.11ax, HE160), 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
- **Zasięg sieci WiFi** - Domy 3-pokojowe
- **Wydajność sieci WiFi** - Wysoka
- **Tryby pracy** - Tryb Routera, Tryb Punktu dostępowego (AP)

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **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 Sieci dla gości** - Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Serwer VPN** - OpenVPN, PPTP, L2TP
- **Klient VPN** - OpenVPN, PPTP, L2TP
- **Szyfrowanie sieci WiFi** - WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

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

OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły** - IPv4, IPv6
- **Pakiety usług** - HomeShield
- **OneMesh™** - Obsługa OneMesh™ pomaga w utworzeniu elastycznej sieci, która w połączeniu z produktami TP-Link OneMesh™ obejmuje zasięgiem całą powierzchnię domu, bez konieczności wymiany posiadanych urządzeń lub kupna zupełnie innych rozwiązań do obsługi ekosystemu Wi-Fi.
- **Kontrola rodzicielska** - 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
- **Przekierowanie 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

INNE

- **Wymagania systemowe** - Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Modem kablowy lub DSL (jeśli jest to wymagane), Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- **Certyfikaty** - FCC, CE, RoHS
- **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

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi** - CE: <20dBm{2,4GHz}, <23dBm{5,15GHz~5,35GHz, <30dBm{5,47GHz~5,725GHz}, FCC: <24dBm{5,25GHz~5,35GHz&5.47GHz~5,725GHz }, <30dBm{2,4GHz &5,15GHz~5,25GHz&5,725GHz~5,825GHz }
- **Czułość odbierania sygnału WiFi** - 2,4GHz: 11ac VHT20 MCS0:-94,5dBm , 11ac VHT20 MCS8:-72,5dBm, 11ac VHT40 MCS0:-92,5dBm, 11ac VHT40 MCS9:-69,5dBm, 11ax HE20 MCS0:-95dBm, 11ax HE20 MCS11:-64,5dBm, 11ax, HE40 MCS0:-92,5dBm, 11ax HE40 MCS11:-62dBm, 5GHz: 11ac VHT20 MCS0:-97dBm, 11ac VHT20 MCS8:-74dBm, 11ac

VHT40 MCS0:-95dBm, 11ac VHT40 MCS9:-70dBm, 11ac VHT80 MCS0:-91,5dBm, 11ac VHT80 MCS9:-66dBm, 11ac VHT160 MCS0:-86dBm, 11ac VHT160 MCS9:-61dBm, 11ax HE20 MCS0:-95dBm, 11ax HE20 MCS11:-64dBm, 11ax HE40 MCS0:-91,5dBm, 11ax HE40 MCS11:-62dBm, 11ax HE80 MCS0:-88dBm, 11ax HE80 MCS11:-58dBm, 11ax HE160 MCS0:-85,5dBm, 11ax HE160 MCS11:-55dBm

WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- **Wymiary (S×G×W)** - 272,5 × 147,2 × 49,2 mm (10,7 × 5,8 × 1,9 cali)
- **Zawartość opakowania** - Router Wi-Fi Archer AX73, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji

Specyfikacja

Specyfikacja

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy** - Wi-Fi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi** - AX5400, 5 GHz: 4804 Mb/s (802.11ax, HE160), 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
- **Zasięg sieci WiFi** - Domy 3-pokojowe
- **Wydajność sieci WiFi** - Wysoka
- **Tryby pracy** - Tryb Routera, Tryb Punktu dostępowego (AP)

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **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 Sieci dla gości** - Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Serwer VPN** - OpenVPN, PPTP, L2TP
- **Klient VPN** - OpenVPN, PPTP, L2TP
- **Szyfrowanie sieci WiFi** - WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

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

OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły** - IPv4, IPv6
- **Pakiety usług** - HomeShield
- **OneMesh™** - Obsługa OneMesh™ pomaga w utworzeniu elastycznej sieci, która w połączeniu z produktami TP-Link OneMesh™ obejmuje zasięgiem całą powierzchnię domu, bez konieczności wymiany posiadanych urządzeń lub kupna zupełnie innych rozwiązań do obsługi ekosystemu Wi-Fi.
- **Kontrola rodzicielska** - 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
- **Przekierowanie 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

INNE

- **Wymagania systemowe** - Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Modem kablowy lub DSL (jeśli jest to wymagane), Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- **Certyfikaty** - FCC, CE, RoHS
- **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

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi** - CE: