



**TP-link Archer AX6000 |
Router WiFi | 8x RJ45
1000Mb/s, 1x 2.5G RJ45 WAN,
2x USB**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/tp-link-archer-ax6000-router-wifi-8x-rj45-1000m-b-s-1x-25g-rj45-wan-2x-usb>

Cena: **1 409,21 zł** brutto / 1 145,70 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGFOQQLRMNKO

Cechy produktu

Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 90%
Typ produktu	Tabletop router
Wysokość produktu	60.2 mm
Napięcie operacyjne	12 V
Diody LED	LAN
Port USB	Yes
Firewall	Yes
Filtrowanie URL	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Zabezpieczenie firewall	DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
Montaż naścienny / rzutowanie na sufit	Yes
Szerokość produktu	261.2 mm
Głębokość produktu	261.2 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	WPA
Typ połączenia WAN	RJ-45
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 70 °C
Przewody	LAN (RJ-45)
Certyfikaty zgodności	CE
Zgodny z Mac	Yes
Waga wraz z opakowaniem	1820 g
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990

Typ interfejsu Ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	8
Wielkość pamięci flash	128 MB
Filtrowanie	Yes
Gniazdko wyjścia DC	Yes
Wbudowany serwer FTP	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Instrukcja szybkiej instalacji	Yes
Głębokość opakowania	290 mm
Wysokość opakowania	120 mm
Zasilacz sieciowy	Yes
Szerokość opakowania	365 mm
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Lampka kontrolna	Yes
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4, IPv6
Przycisk reset	Yes
Serwer medialny	Yes
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	Yes
Dostęp do harmonogramu	Yes
Dynamiczny DNS (DDNS)	Yes
Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz)	1
Taktowanie procesora	1800 MHz
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Przycisk WPS	Yes
Wbudowany wyłącznik	Yes
Liczba sieci gościnnych (5 GHz)	1
Prąd wyjściowy	4 A
Pojemność pamięci wewnętrznej	1 MB
Częstotliwość Wi-Fi	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standardy Wi- Fi	802.11a
Przewodowa sieć LAN	Yes
Obsługiwane systemy operacyjne Linux	Yes
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	macOS
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10
Gniazdo karty SIM	No
Wyzwalanie portów	Yes
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Liczba rdzeni procesora	4
Rodzaj zasilania	DC
Procesor wbudowany	Yes
Konstrukcja anteny	External
Ilość anten	8
Zdemowalna antena (anten)	Yes
Kolor produktu	Czarny
Dostęp dla gości	Yes
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1

Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	1
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
zapobieganie atakom DoS	Yes
Obsługa DMZ	Yes
WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo)	1148 Mb/s
WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo)	4804 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Przekierowanie portów	Yes
WLAN wskaźnik przesyłu danych (max)	4804 Mb/s
Klient DHCP	Yes
Serwer DHCP	Yes
Połączenie USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Yes

Opis produktu

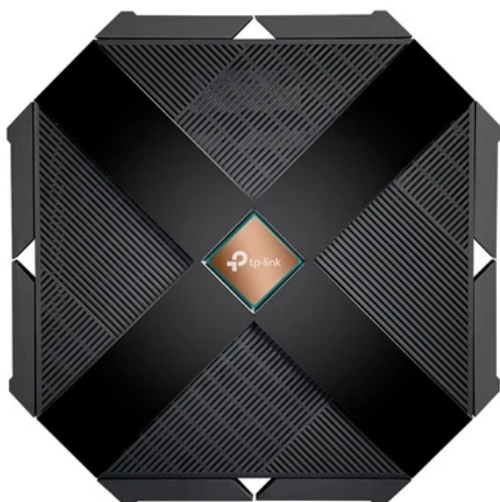
Nowa era sieci Wi-Fi - Archer AX6000 marki TP-Link

Archer AX6000 to pierwszy router od firmy TP-Link oparty na technologii Wi-Fi nowej generacji, który wykorzystuje **standard 802.11ax**, znany również jako Wi-Fi 6, oferujący użytkownikom podłączonym do sieci szokująco wysokie prędkości transmisji. Jest **4 x mocniejszy, 3 x szybszy** i zapewnia **4 x większą pojemność niż routery poprzedniej generacji Wi-Fi AC (5)**. Teraz możesz podłączyć jednocześnie więcej urządzeń i cieszyć się optymalną prędkością bez przerywania i opóźnień podczas gry, przesyłania strumieniowego 4K/8K, AR/VR.



Sieć nowej generacji

Najnowsze technologie **1024-QAM** i **Long OFDM** we współpracy ze **standardem 802.11ax** pozwalają routerom osiągać szczytowe prędkości, **1148 Mb/s w paśmie 2.4 GHz i 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz**.



5GHz

4 strumienie 802.11ac

1733 Mbit / s

4 strumienie 802.11ax

4804 Mb / s

2,7X
Większa prędkość

2,4 GHz

4 strumienie 802.11n

600 Mb / s

4 strumienie 802.11ax

1148 Mb / s

1,9X
Większa prędkość

Kluczowe właściwości

Urządzenie rozprawdza sygnał za pośrednictwem 8 anten zewnętrznych, dzięki temu zapewnia łączną prędkość transmisji na poziomie **6 Gb/s**. Archer AX6000 jest wyposażony w zaawansowane funkcje, a są nimi **Qos**, **PPTP**, **OpenVPN**, **kontrola rodzicielska**. Wiele portów zewnętrznych, takich jak **USB 3.0 typu A**, **USB 3.0 typu C**, **8 portów Gigabit LAN** oraz **WAN 2.5 Gb/s** zwiększa możliwości routera, a w konsekwencji i potencjał sieci.



Cechy urządzenia

1. **Błyskawiczne prędkości** – dwa pasma połączeń bezprzewodowych wzmocnione technologią 1024-QAM pozwalają uzyskać niesamowitą prędkość 5952 Mb/s, tj. 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz i 1148 Mb/s w paśmie 2.4 GHz
2. **Ultraz szybkie połączenia bezprzewodowe** – 1 port WAN 2.5 Gb/s, 8 gigabitowych portów LAN oraz po jednym porcie USB 3.0 typu A i

typu C

3. **Wysoka wydajność** – technologia OFDMA czterokrotnie zwiększa przepustowość łącza w porównaniu z możliwościami standardu 802.11ac, router wykorzystuje 8 strumieni danych downlink/uplink MU-MIMO
4. **Mocny procesor** – czterordzeniowy procesor o taktowaniu 1.8 GHz i 2 procesory pomocnicze eliminują problem opóźnień w transmisji i zapewniają stabilność połączeń
5. **Inteligentne połączenia** – funkcja Band Steering umożliwia korzystanie z najmniej obciążonego pasma, a Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci
6. **Wbudowany system ochrony** – oparty na rozwiązaniu firmy Trend Micro™ pakiet usług TP-Link HomeCare™ zapewnia ochronę całej sieci poprzez wbudowany program antywirusowy, funkcję kontroli rodzicielskiej i QoS
7. **Łatwa konfiguracja** – wystarczy połączyć się z routerem poprzez Bluetooth, aby w kilka minut skonfigurować urządzenie za pomocą aplikacji Tether

