



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



link to the product:

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

Price: **1 409,21 zł** gross / 1 145,70 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGFOQQLRMNKO

Product features

Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	5 - 90 %
Typ produktu	Tabletop router
Výška	60.2 mm
Výstupní napětí	12 V
LED indikátory	LAN
Nabíjecí port USB	Yes
Firewall	Yes
Filtrování URL	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Zabezpečení firewallem	DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
Montovatelné na zeď	Yes
Šířka	261.2 mm
Hloubka	261.2 mm
Šifrování/zabezpečení	WPA
Typ připojení WAN	RJ-45
Rozsah teplot při skladování (T-T)	-40 - 70 °C
Dodávané kabely	LAN (RJ-45)
Certifikáty shody	CE
Kompatibilní s Mac OS	Yes
Hmotnost včetně balení	1820 g
Rozsah měření vlhkosti	10 - 90%
Kód harmonizovaného systému	85176990

Typ rozhraní ethernetu LAN	Gigabitové Ethernet
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	8
Paměť flash	128 MB
Filtrace	Yes
Napájecí konektor	Yes
Zabudovaný FTP server	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	0 – 40 °C
Stručný návod k instalaci	Yes
Hloubka balení	290 mm
Výška balení	120 mm
AC adaptér	Yes
Šířka balení	365 mm
Technologie kabeláže	10/100/1000Base-T(X)
QoS	Yes
Kontrolka	Yes
Podporované síťové protokoly	IPv4, IPv6
Tlačítko reset	Yes
Mediální server	Yes
Možnost aktualizace firmwaru	Yes
Plánovaný přístup	Yes
Dynamická DNS (DDNS)	Yes
Počet sítí pro hosty (2,4 GHz)	1
Takt procesoru	1800 MHz
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
WPS tlačítko	Yes
Bezpečnostní spínač	Yes
Počet sítí pro hosty (5 GHz)	1
Výstupní proud	4 A
Vnitřní paměť	1 MB
Wi-fi pásmo	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standardy Wi-Fi	802.11a
Připojení na síť Ethernet	Yes
Podporované operační systémy Linux	Yes
Podporované operační systémy Mac	macOS
Podporované operační systémy Windows	Windows 10
Slot na SIM kartu	No
Aktivace portů	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Počet jader procesoru	4
Typ zdroje	DC
Zabudovaný procesor	Yes
Konstrukce antény	External
Počet antén	8
Odnímatelná anténa	Yes
Barva produktu	Černá
Přístup pro hosty	Yes
Počet portů USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ C	1

Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A	1
Access Control List (ACL)	Yes
Prevence útoku DoS	Yes
Podpora DMZ	Yes
Přenosová rychlost dat přes WLAN (1. pásmo)	1148 Mb/s
Přenosová rychlost dat přes WLAN (2. pásmo)	4804 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Přesměrování portu	Yes
Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN	4804 Mb/s
DHCP klient	Yes
DHCP server	Yes
Kompatibilita s 3G/4G USB modemem	No
DSL WAN	No
Dodržování předpisů v oblasti udržitelnosti	Yes

Full product description

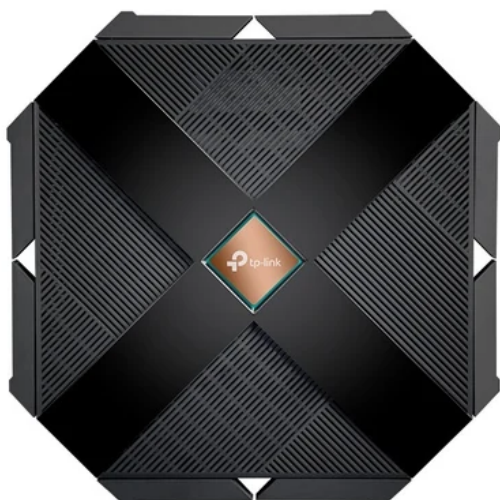
Nová éra Wi-Fi

Archer AX6000 je první router od společnosti TP-Link založený na technologii Wi-Fi nové generace. Zařízení využívá standard 802.11ax (také známý jako Wi-Fi 6), který uživatelům připojeným k síti nabízí překvapivě vysoké přenosové rychlosti. Je až 4x výkonnější, 3x rychlejší a má 4x větší kapacitu než předchozí generace Wi-Fi routerů (5). Nyní můžete připojit více zařízení současně a užívat si optimální rychlost pro hraní her, streamování 4K / 8K, inteligentní domácí zařízení a AR / VR bez přerušení a bez prodlevy.



Síť nové generace

Nejnovější technologie 1024QAM a Long OFDM umožňují směrovačům dosáhnout špičkových rychlostí ve spolupráci se standardem 802.11ax a poskytují maximální rychlost až 1148 Mb / s v pásmu 2,4 GHz a 4804 Mb / s v pásmu 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

Klíčové vlastnosti

Zařízení distribuuje signál prostřednictvím 8 externích antén, díky čemuž nabízí celkovou přenosovou rychlost až 6 Gb / s. Kromě toho Archer AX6000 přichází s pokročilými Qos, PPTP, OpenVPN, rodičovskou kontrolou. Router je plný možností díky mnoha externím portům, tj. USB 3.0 typu A, USB 3.0 typu C, 8 gigabitových LAN portů a WAN 2,5 Gb / s pro větší síťový potenciál.



Vlastnosti zařízení:

Bleskové rychlosti - Dvě pásma bezdrátového připojení vylepšená technologií 1024QAM umožňují úžasné rychlosti až 5952 Mb / s: 4804 Mb / s v pásmu 5 GHz a 1148 Mb / s v pásmu 2,4 GHz. Ultrarychlá bezdrátová připojení - 1 port WAN 2,5 Gb / s, 8 gigabitových portů LAN a jeden port USB 3.0 typu A a typu C. Vysoký výkon - technologie OFDMA čtyřnásobně zvyšuje šířku pásma ve srovnání s možnostmi standardu 802.11ac. Směrovač používá 8 datových toků MU-MIMO downlink / uplink. Silný procesor - čtyřjádrový procesor 1,8 GHz a 2 pomocné procesory eliminují problém zpoždění přenosu a zajišťují stabilitu připojení. Inteligentní připojení - Funkce Band Steering vám umožní používat nejméně naložené pásmo a Airtime Fairness optimalizuje dobu používání sítě. Integrovaná ochrana - sada služeb TP-Link HomeCare™, založená na technologii

Trend Micro™, poskytuje ochranu v celé síti prostřednictvím integrovaného antiviru, rodičovské kontroly a QoS. Snadné nastavení - stačí se připojit k routeru přes Bluetooth a nastavit zařízení během několika minut pomocí aplikace Tether.

