



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/routery/tp-link-archer-ax6000-roteador-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: DNXXGFOQQLRMNKO

Product features

Humidade de não funcionamento	5 - 90%
Tipo de produto	Tabletop router
Altura	60.2 mm
Tensão de saída	12 V
Indicadores LED	LAN
Porta de carregamento USB	Yes
Firewall	Yes
Filtro de URL	Yes
Plug and Play universal (UPnP)	Yes
Segurança de firewall	DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
Montável na parede	Yes
Largura	261.2 mm
Profundidade	261.2 mm
Codificação / segurança	WPA
Tipo de conexão WAN	RJ-45
Limite de temperaturas (armazenamento)	-40 - 70 °C
Cabos	LAN (RJ-45)
Certificados de conformidade	CE
Sistema Operativo Mac	Yes
Peso da embalagem	1820 g
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990

Tipo de interface de ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	8
Tamanho da memória flash	128 MB
Filtragem	Yes
Porta DC-in	Yes
Servidor FTP integrado	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	0-40 °C
Manual de instalação rápida	Yes
Profundidade da embalagem	290 mm
Altura da embalagem	120 mm
Adaptador AC incluído	Yes
Comprimento da embalagem	365 mm
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Luz de indicação	Yes
Protocolos de rede suportados	IPv4, IPv6
Botão reset	Yes
Servidor multimédia	Yes
Firmware actualizável	Yes
Acesso à agenda	Yes
DNS dinâmico (DDNS)	Yes
Quantidade de redes de convidados (2,4 GHz)	1
Frequência do processador	1800 MHz
Gestão web-based	Yes
Botão WPS	Yes
Interruptor ligar/desligar	Yes
Quantidade de redes de convidados (5 GHz)	1
Corrente de saída	4 A
Capacidade de memória interna	1 MB
Banda wi-fi	Banda dupla (2,4 GHz / 5 GHz)
Padrões Wi-Fi	802.11a
Ethernet LAN	Yes
Sistema operativo Linux compatível	Yes
Sistema operativo Mac compatível	macOS
Sistema operativo Windows compatível	Windows 10
Ranhura cartão SIM	No
Acionamento de portas	Yes
Padrão Wi-Fi máximo	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Número de cores de processador	4
Tipo de fonte de alimentação	DC
Processador built-in	Yes
Modelo da antena	External
Quantidade de antenas	8
Antena(s) destacáveis	Yes
Cor do produto	Preto
Acesso a convidados	Yes

Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo C	1
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A	1
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes
Prevenção de ataque DoS	Yes
Compatível com DMZ	Yes
Velocidade de transferência de dados WLAN (primeira banda)	1148 Mb/s
Velocidade de transferência de dados WLAN (segunda banda)	4804 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Encaminhamento de portas	Yes
Velocidade de transferência de dados WLAN (máx.)	4804 Mb/s
Cliente DHCP	Yes
Servidor DHCP	Yes
Compatibilidade com modem USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Produto sustentável	Yes

Full product description

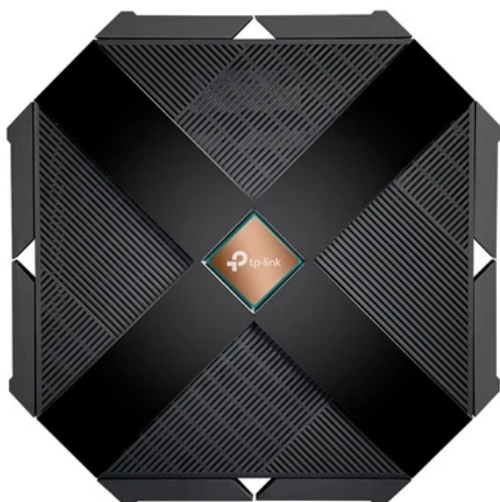
Uma nova era para Wi-Fi

O **Archer AX6000** é o primeiro roteador da TP-Link baseado na tecnologia Wi-Fi de última geração. O dispositivo utiliza o **padrão 802.11ax** (também conhecido como Wi-Fi 6), oferecendo velocidades de transmissão chocantemente altas aos usuários conectados à rede. É até **4x mais potente**, **3x mais rápido**, e **tem 4x a capacidade dos roteadores Wi-Fi AC(5) de geração anterior**. Agora pode ligar simultaneamente mais dispositivos e desfrutar de velocidades óptimas para jogos, streaming 4K/8K, dispositivos domésticos inteligentes e AR/VR sem interrupções ou atrasos.



Rede da próxima geração

As últimas tecnologias **1024QAM** e **Long OFDM** permitem que os roteadores atinjam velocidades de pico em cooperação com a **norma 802.11ax**, fornecendo até **1148 Mbps na banda de 2,4 GHz** e **4804 Mbps na banda de 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

Características principais

O dispositivo distribui o sinal através de 8 antenas externas, oferecendo assim uma velocidade total de transmissão de até **6 Gbps**. Além disso, o Archer AX6000 está equipado com **Qos** avançados, **PPTP**, **OpenVPN**, **controle dos pais**. O router está cheio de funcionalidades com múltiplas portas externas como **USB 3.0 Tipo A**, **USB 3.0 Tipo C**, **8 portas Gigabit LAN** e **2.5 Gbps WAN** para um maior potencial de rede.



Características do dispositivo :

1. **Velocidades** rápidas de relâmpago - Duas bandas sem fio aprimoradas com tecnologia 1024QAM para velocidades de até 5952 Mbps: 4804 Mbps na banda de 5 GHz e 1148 Mbps na banda de 2,4 GHz.
2. **Ligações sem fios ultra-rápidas** - 1 porta WAN de 2,5Gbps, 8 portas Gigabit LAN e uma de cada USB 3.0 Tipo A e Tipo C.
3. **Alto Desempenho** - A tecnologia OFDMA quadruplica a largura de banda em comparação com os recursos 802.11ac. O router utiliza 8 fluxos

de dados MU-MIMO downlink/uplink.

4. **Processador potente** - CPU quad-core de 1,8GHz e 2 processadores auxiliares eliminam problemas de latência e garantem conexões estáveis.
5. **Conexões Inteligentes** - A Direção por Banda permite que você use a menor largura de banda carregada, enquanto a Airtime Fairness otimiza o tempo de uso da rede.
6. **Proteção Integrada** - Baseado na Trend Micro™, o conjunto de serviços TP-Link HomeCare™ oferece proteção em toda a rede com antivírus, controle dos pais e QoS integrados.
7. **Fácil configuração** - Basta conectar ao roteador via Bluetooth e configurar em minutos com a aplicação Tether.

