



**TP-Link Archer AX55 |
Roteador Wi-Fi | WiFi6,
AX3000, banda dupla, 5x RJ45
1000Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/routery/tp-link-archer-ax55-roteador-wi-fi-wifi6-ax3000-banda-dupla-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **422,04 zł** gross / 343,12 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGIMMERMLPK

Product features

Tipo de produto	Tabletop router
Altura	41 mm
Tensão de saída	12 V
Porta de carregamento USB	Yes
Firewall	Yes
Plug and Play universal (UPnP)	Yes
Largura	261.1 mm
Profundidade	134.5 mm
Codificação / segurança	WPA
Tecnologia Intelligent Mesh (Rede Inteligente)	Yes
Tipo de conexão WAN	RJ-45
Cabos	LAN (RJ-45)
Certificados de conformidade	CE
Browser suportado	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+
Peso da embalagem	940 g
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990
Tipo de interface de ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	4
Filtragem	Yes
Servidor FTP integrado	Yes

Temperatura de funcionamento (T-T)	0–40 °C
Manual de instalação rápida	Yes
Profundidade da embalagem	240 mm
Altura da embalagem	73 mm
Adaptador AC incluído	Yes
Comprimento da embalagem	330 mm
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Protocolos de rede suportados	IPv4, IPv6
Compatível com Amazon Alexa	Yes
Botão reset	Yes
Servidor multimédia	Yes
Firmware actualizável	Yes
DNS dinâmico (DDNS)	Yes
Quantidade de redes de convidados (2,4 GHz)	1
Transformador externo	Yes
Botão WPS	Yes
Servidor VPN	OpenVPN, PPTP
Interruptor ligar/desligar	Yes
Quantidade de redes de convidados (5 GHz)	1
Corrente de saída	2 A
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	1000 Mb/s
Capacidade de memória interna	512 MB
Proteção DDoS	Yes
Banda wi-fi	Banda dupla (2,4 GHz / 5 GHz)
Controlo parental	Yes
Padrões Wi-Fi	802.11a
Ethernet LAN	Yes
Ranhura cartão SIM	No
Acionamento de portas	Yes
Padrão Wi-Fi máximo	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Número de cores de processador	2
Tipo de fonte de alimentação	AC
Processador built-in	Yes
Modelo da antena	External
Quantidade de antenas	4
Antena(s) destacáveis	No
Cor do produto	Preto
Network address translation (NAT)	Yes
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A	1
Prevenção de ataque DoS	Yes
Compatível com DMZ	Yes
Velocidade de transferência de dados WLAN (primeira banda)	574 Mb/s
Velocidade de transferência de dados WLAN (segunda banda)	2402 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Encaminhamento de portas	Yes

Velocidade de transferência de dados WLAN (máx.)	2976 Mb/s
Cliente DHCP	Yes
Servidor DHCP	Yes
Compatibilidade com modem USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Produto sustentável	Yes

Full product description

Wi-Fi 6

A última geração de Wi-Fi oferece alta velocidade, baixa latência e mais ligações simultâneas na rede doméstica.



Velocidade incrível

As velocidades mais rápidas permitem a transmissão simultânea de vídeo, downloads e jogos em linha. Velocidades de **até 2402 Mbps na banda de 5 GHz e até 574 Mbps na banda de 2,4 GHz** proporcionam um fluxo de vídeo mais suave e downloads mais rápidos.



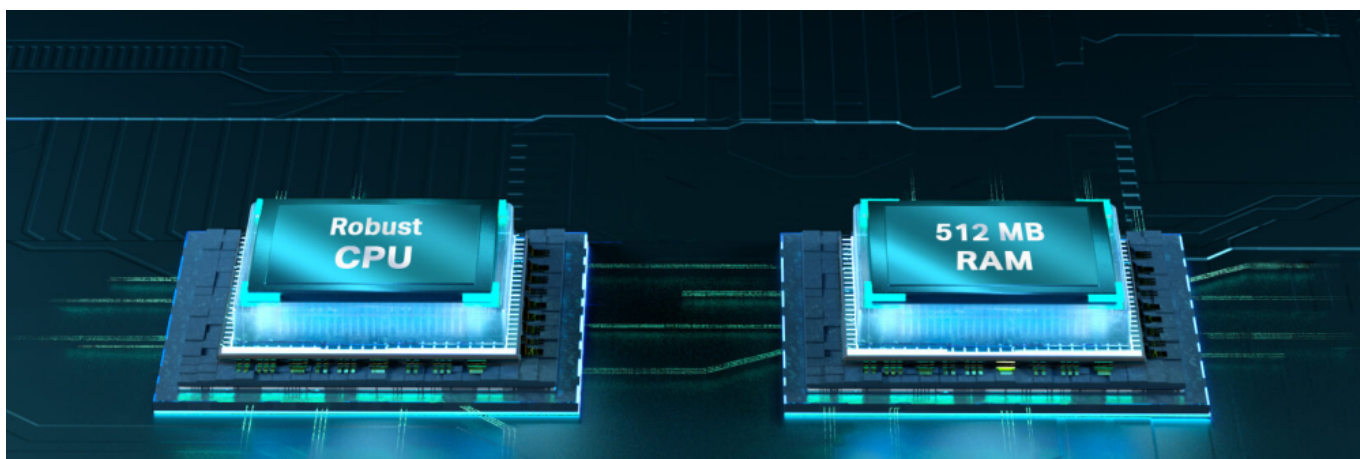
Mais ligações sem perder velocidade

Desfrute do bom desempenho da execução simultânea de jogos em linha e transmissões em directo. **A tecnologia OFDMA** melhora a conectividade Wi-Fi, permitindo a múltiplos clientes utilizar a mesma largura de banda simultaneamente, reduzindo a latência e melhorando a qualidade da chamada, enquanto que **a MU-MIMO** permite aumentar o número de ligações simultâneas.



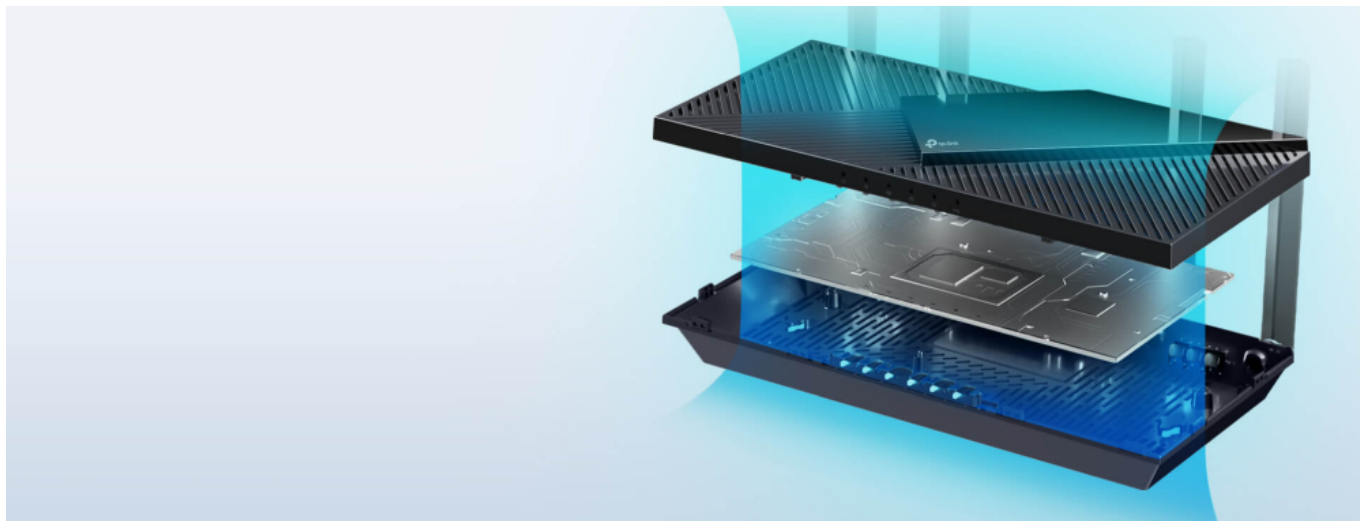
Processador potente e muita memória RAM

Além do Wi-Fi 6, o router **Archer AX55** utiliza um chipset Qualcomm e uma grande quantidade de RAM para garantir que as velocidades de ligação não caiam mesmo sob carga pesada.



Não aquece

O painel superior do chassis tem um design engenhoso e moderno e consiste em múltiplas aberturas que melhoram a distribuição de calor e permitem que o router funcione com toda a potência.



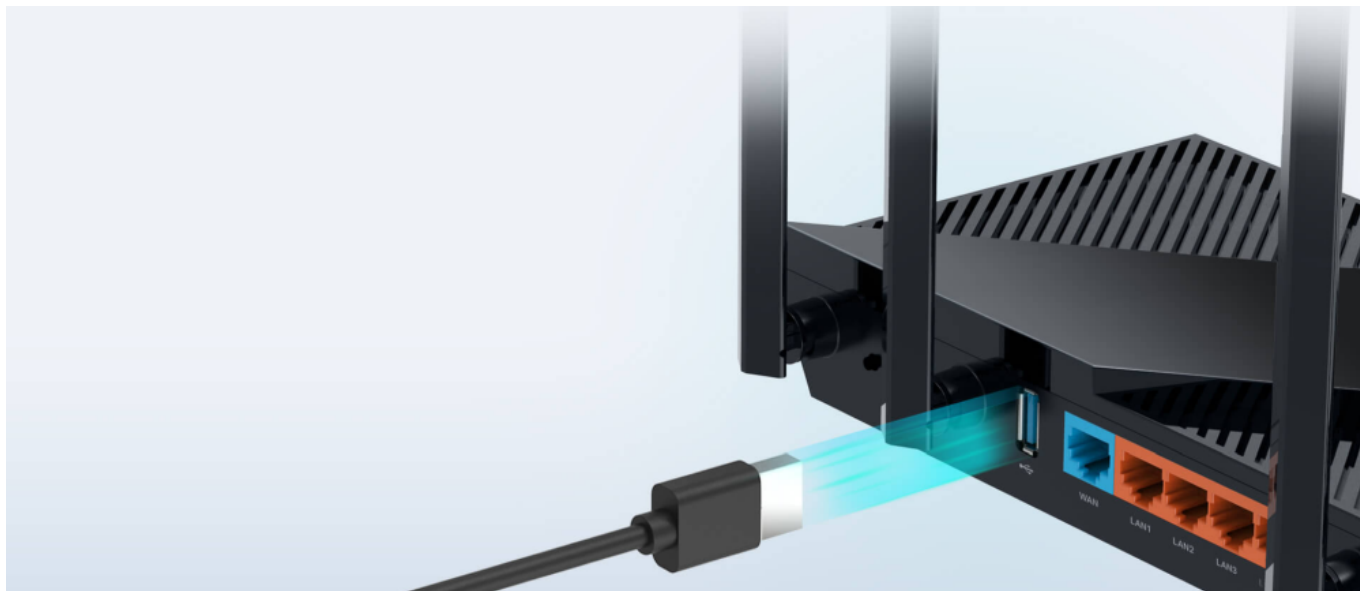
Wi-Fi em toda a casa

Quatro poderosas antenas externas fornecem cobertura Wi-Fi em toda a casa, enquanto a tecnologia **Beamforming** detecta dispositivos ligados e direcciona um sinal focalizado para eles - especialmente se estiverem longe.



porta USB 3.0

Ligar uma unidade externa para partilhar facilmente ficheiros com dispositivos ligados. Também pode usar a unidade como uma nuvem e ligar-se a ela externamente. Pode também ligar um modem USB 3G/4G à porta USB.



TP-Link OneMesh™

O **Archer AX55** suporta a tecnologia OneMesh, para que possa criar uma cobertura uniforme e esquecer a perda de sinal e os atrasos no trânsito.

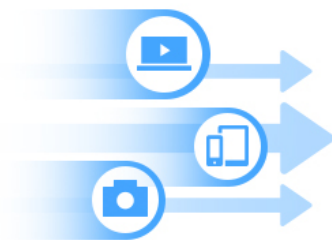


TP-Link HomeShield

TP-Link HomeShield é um conjunto de características de segurança que protegem os dados da rede e a privacidade do utilizador.



Skanowanie sieci
domowej



QoS



Kontrola
rodzicielska

WPA3

O mais recente protocolo de encriptação Wi-Fi, WPA3, aumenta a segurança cibernética das redes domésticas. Especificamente, o protocolo WPA3 aumenta a força da palavra-passe da rede Wi-Fi e a protecção contra ataques de força bruta.



Fácil de usar

O **Archer AX55** pode ser configurado em minutos utilizando a conveniente aplicação Tether (para dispositivos Android e iOS) ou através da interface web.

- Controlo parental - proteger as crianças de conteúdos inadequados e estabelecer um limite para o tempo em que as crianças podem utilizar a Internet.
- Notificações - receber notificações de novos dispositivos conectados e bloqueá-los de acesso à rede.
- Actualização fácil do firmware - uma actualização por via aérea permite que o firmware seja actualizado com um único clique no painel de controlo.

