



Totolink X6000R | Roteador Wi-Fi | WiFi6 AX3000 Dual Band, 5x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/routery/totolink-x6000r-roteador-wi-fi-wifi6-ax3000-dua-l-band-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **279,00 zł** gross / 226,83 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNXXGGKHLHRMLOQ

Information:

Totolink X6000R é um router Wi-Fi 6 AX3000 de banda dupla que oferece uma velocidade total de até 3000 Mb/s, suporte para canal de 160 MHz e portas WAN/LAN gigabit. O processador dual-core MediaTek Filogic 820 de 1,3 GHz garante um funcionamento fluido mesmo com vários dispositivos e tarefas exigentes, como streaming 4K, jogos online ou videochamadas. As tecnologias OFDMA, MU-MIMO, Beamforming e TWT aumentam a eficiência, o alcance e a poupança de energia da rede. O router suporta segurança WPA3, Easy Mesh, rede de convidados, Smart QoS, VPN e gestão fácil através da aplicação TOTOLINK, tornando-o adequado para uma casa grande e um pequeno escritório.

Full product description

Router sem fios de banda dupla gigabit Wi-Fi 6 AX3000

O **Totolink X6000R** é um router **AX3000** sem fios de banda dupla gigabit **Wi-Fi 6** construído com a última geração da tecnologia Wi-Fi 6, suporta 160 MHz de largura de banda, fornece **3000 Mbps**. Além disso, o novo **processador MediaTek Filogic 820 dual-core de 1,3GHz** oferece um excelente desempenho multitarefa, tal como streaming de meios, jogos em linha e chamadas áudio/vídeo em simultâneo. Pode obter a melhor segurança cibernética da sua classe com o mais recente **padrão WPA3** para proteger a sua família contra malware, senhas roubadas, roubo de identidade e ataques de hackers. O X6000R pode ser utilizado em grandes casas e pequenos escritórios, proporcionando uma conectividade Wi-Fi estável e rápida.

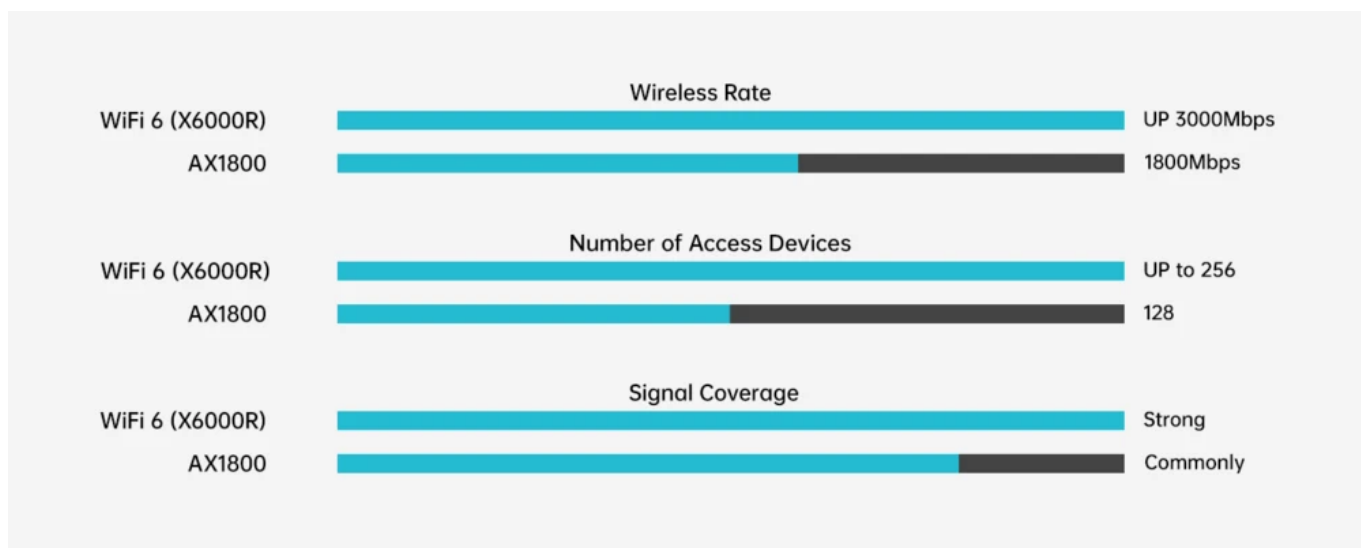


Principais características do Totolink X6000R

- Em conformidade com a norma Wi-Fi 6 da próxima geração (IEEE 802.11ax)
- OFDMA para aumentar a capacidade e o desempenho da rede
- A tecnologia MU-MIMO permite a transmissão de dados para múltiplos dispositivos em simultâneo
- A tecnologia TWT (Target Wake Time) reduz o consumo de energia do equipamento
- 2404 Mbps em simultâneo em 5 GHz e 574 Mbps em 2,4 GHz, para um total de 3000 Mbps
- A tecnologia de formação de feixes melhora a transmissão de sinal direccional
- As portas totalmente gigabit oferecem uma transferência de dados melhorada através de uma ligação por cabo
- Apoia os protocolos de segurança sem fios WPA3
- Suporta servidor VPN, repetidor universal, rede de convidados, QoS inteligente, programação Wi-Fi
- Função Easy Mesh para uma fácil extensão Wi-Fi e roaming sem descontinuidades
- Fácil configuração e gestão via interface de utilizador telefónico e aplicação de router TOTOLINK

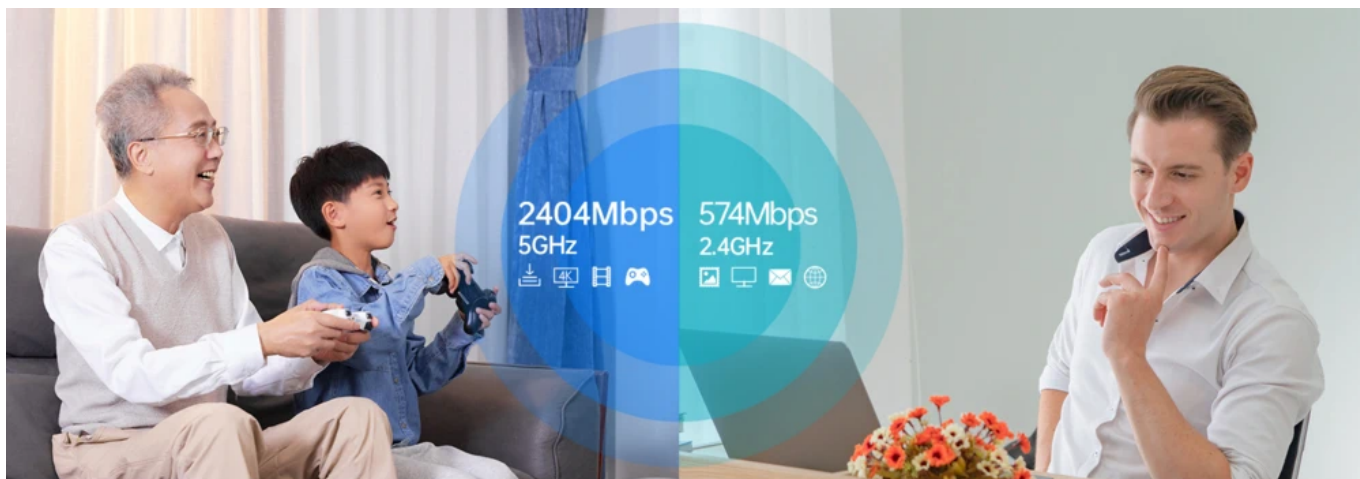
Próxima geração - Wi-Fi 6

Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax) proporciona um enorme aumento de velocidade e capacidade global, e leva a Wi-Fi para o nível seguinte, sendo ao mesmo tempo compatível com as normas IEEE802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi. O **Totolink X6000R** apresenta a mais recente tecnologia sem fios **Wi-Fi 6** para velocidades mais rápidas, mais capacidade e menos congestionamento da rede.



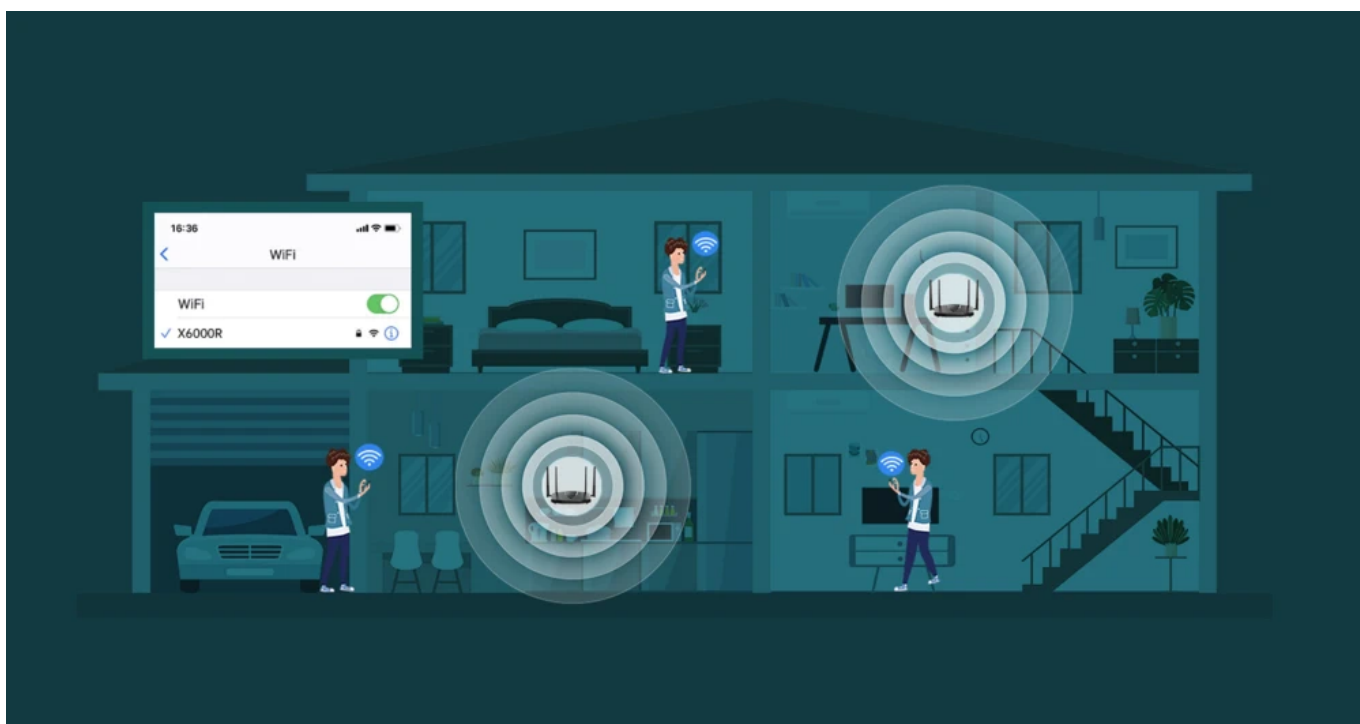
Velocidades Wi-Fi ultra-rápidas de 3000 Mbps

Com uma **largura de canal de 160 MHz e 1024-QAM**, o X6000R oferece verdadeiras velocidades gigabit de **até 3.000 Mbps**. Fornece velocidades Wi-Fi de até 2404 Mbps na banda de 5 GHz e 574 Mbps na banda de 2,4 GHz. Cada aplicação é mais suave com velocidades Wi-Fi dramaticamente melhoradas. Tanto as bandas de 2,4 GHz como de 5 GHz serão actualizadas para a última geração - ideal para streaming de 4K, jogos online e downloads rápidos.



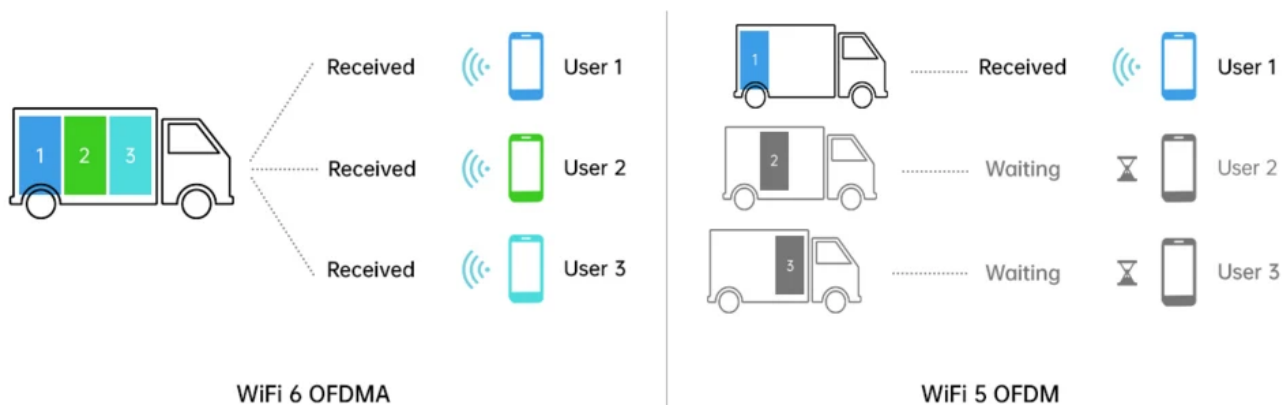
Malha fácil, maior alcance e roaming sem discontinuidades

Com **tecnologia Mesh** avançada, as unidades trabalham em conjunto para criar uma rede unificada com um único nome de rede. As unidades alternam automaticamente entre o X6000R à medida que se desloca pela casa para as velocidades mais rápidas possíveis.



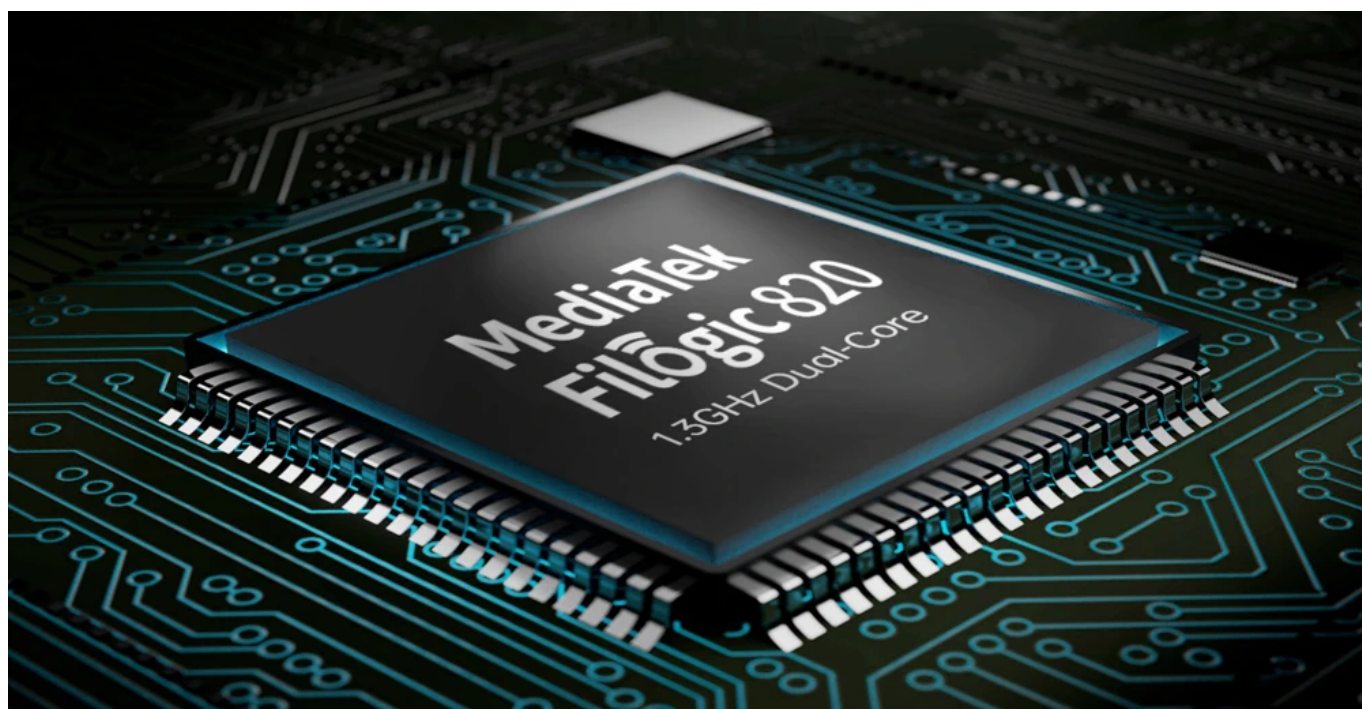
OFDMA - mais dispositivos, menos congestionamento

O **Totolink X6000R** pode lidar facilmente com dezenas de dispositivos que transmitem dados ao mesmo tempo. O **OFDMA** aumenta a capacidade em 4 vezes, permitindo a transmissão simultânea para mais dispositivos. O OFDMA divide um único espectro em múltiplas unidades e permite que diferentes dispositivos partilhem um único fluxo de transmissão, aumentando o desempenho e reduzindo a latência.



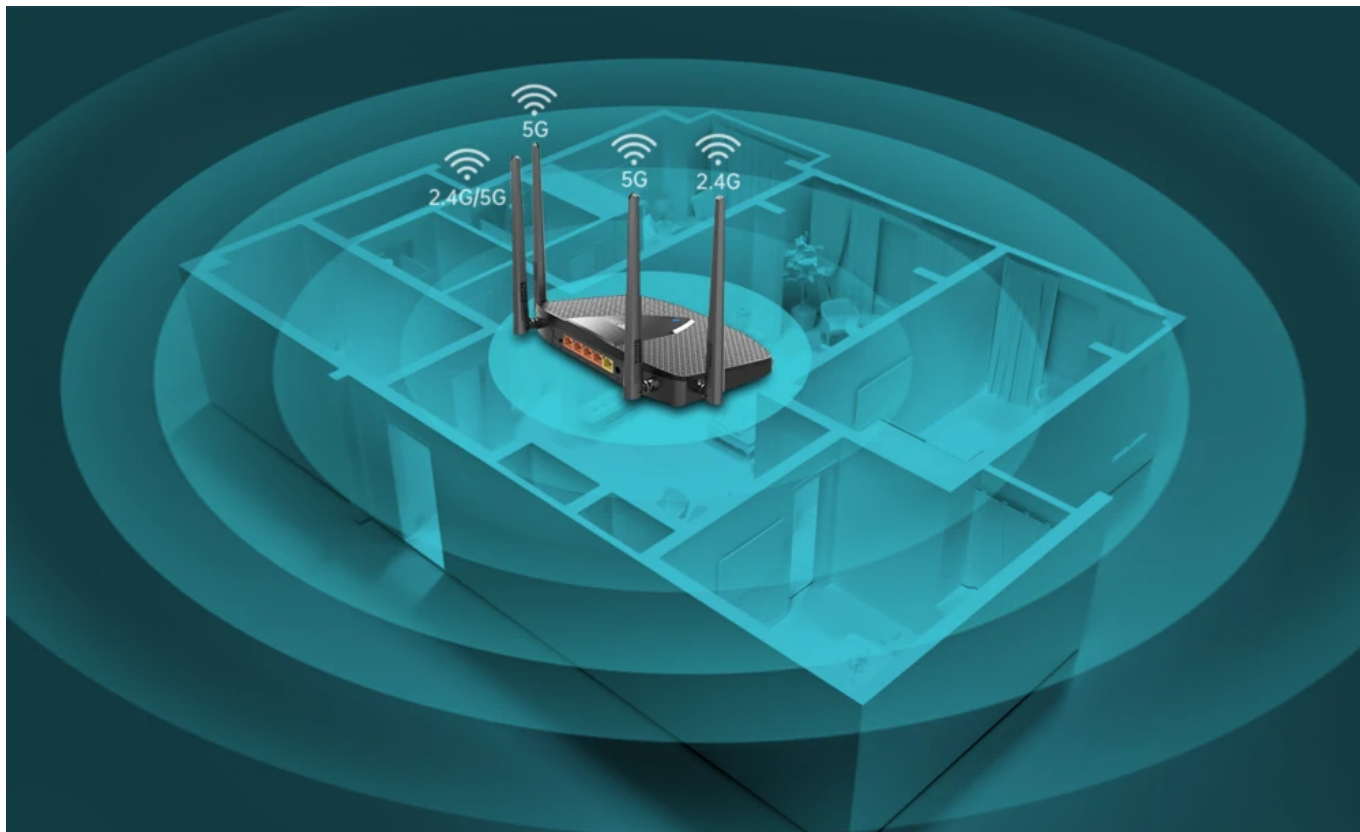
Processador dual-core 1.3GHz para um processamento de dados eficiente

O **X6000R** apresenta um chip **MediaTek Filogic 820 Dual-Core 1.3GHz** de nova geração, fabricado utilizando o processo de 12nm. O X6000R suporta os requisitos de múltiplos utilizadores que acedem à web simultaneamente, assegurando que todos na sua casa possam navegar na web continuamente ao mesmo tempo.



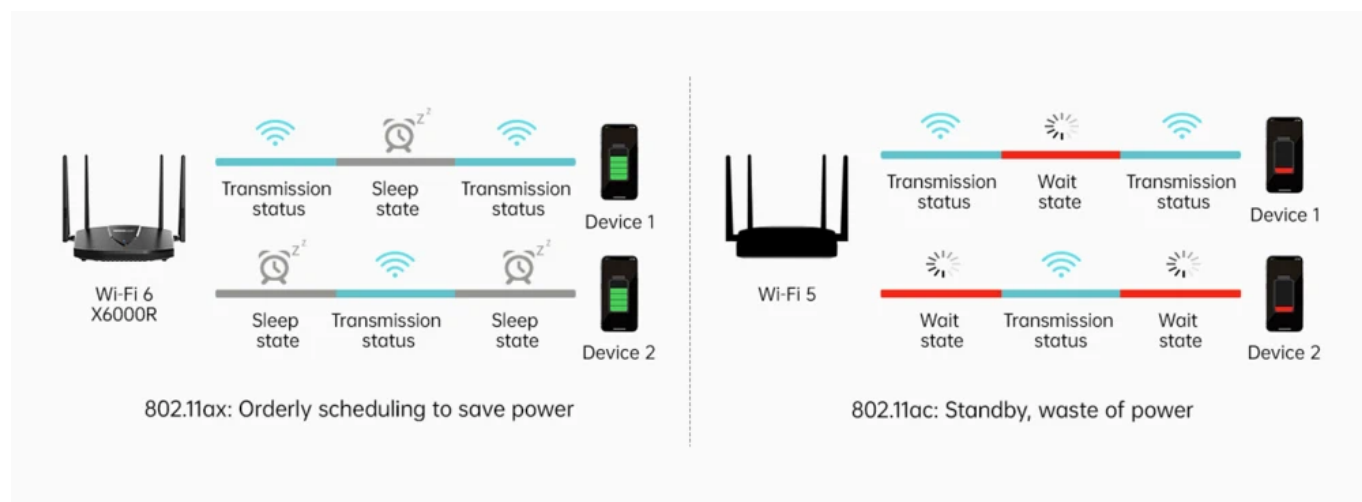
Tecnologia da Gama Xtra, ampla cobertura Wi-Fi

Em comparação com o router tradicional **AX3000**, a tecnologia **Xtra Range** tem uma antena adicional de 5GHz (1* antena de banda dupla de 2* 5GHz). Graças à concepção multi-antena 3T3R, à optimização de múltiplos percursos e à tecnologia de **formação de feixes**, a força do sinal na banda de frequência de 5GHz pode ser significativamente melhorada, proporcionando uma cobertura mais ampla.



Wi-Fi 6 mais eficiente do ponto de vista energético

Tecnologia IEEE 802.11ax **Target Wake Time** - ajuda os dispositivos a comunicar mais enquanto utilizam menos energia. Os dispositivos com TWT negociam quando e com que frequência acordarão para enviar ou receber dados, prolongando o tempo de sono e prolongando significativamente a duração da bateria.



Portos WAN e LAN totalmente gigabit

Equipado com **portas gigabit de** tamanho completo, o X6000R oferece capacidades de streaming melhoradas através de uma ligação com fios para fazer o melhor uso da largura de banda da Internet e é compatível com placas de rede de 100M/1000M. Ligue os seus computadores, televisores inteligentes e consolas de jogos para uma ligação rápida e fiável.

