



Totolink BE5100R | Roteador WiFi | WiFi7 Dual Band, 4x GbE RJ45, 1x 2.5GbE RJ45



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/routery/totolink-be5100r-roteador-wifi-wifi7-dual-band-4x-gbe-rj45-1x-25gbe-rj45>

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

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNKGJQJHRMMNM

Information:

Totolink BE5100R é um router Wi-Fi 7 dual band moderno, que oferece alto desempenho e uma ligação estável em casa ou num pequeno escritório. Oferece velocidades até 4323 Mbps em 5 GHz e 688 Mbps em 2,4 GHz, graças às quais funciona muito bem durante jogos, streaming em 4K e trabalho online diário. O suporte a MLO e OFDMA melhora a fluidez do funcionamento e permite gerir de forma eficiente vários dispositivos ao mesmo tempo. O router suporta WPA3, configuração de VPN, controlo parental e rede de convidados, garantindo segurança e uma gestão conveniente da rede.

Full product description

Totolink BE5100R - 7 Router WiFi de banda dupla

O Totolink BE5100R é um **router** de última geração que proporciona um desempenho excepcional e ligações fiáveis através de **Wi-Fi 7**. Com **tecnologia de banda dupla**, os utilizadores podem desfrutar de ligações de alta velocidade nas bandas de **2,4 GHz e 5 GHz** para uma navegação confortável na Web, jogos online e transmissão de vídeo de alta qualidade. O dispositivo é adequado tanto para residências como para pequenos escritórios, oferecendo uma transmissão de dados fiável e tecnologias modernas para apoiar a gestão da rede.



5011Mbps

BE5100R oferuje prędkość Wi-Fi do 4323 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 688 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, co daje łącznie 5011 Mb/s

4K QAM

Wi-Fi 7 wykorzystuje modulację 4096-QAM, co zapewnia o 20% wyższą prędkość transmisji niż modulacja 1024-QAM w Wi-Fi 6. Umożliwia to płynne przesyłanie strumieniowe w rozdzielczości 4K/8K, granie bez opóźnień i płynne przesyłanie strumieniowe na żywo.

Transmissão de dados a alta velocidade

O router BE5100R oferece velocidades de dados elevadas com **Wi-Fi 7** (802.11be). A velocidade máxima na banda de 5 GHz é de **4323 Mbps** e na banda de 2,4 GHz é de **688 Mbps**. Isto permite aos utilizadores desfrutar de uma ligação rápida e estável, independentemente do número de dispositivos ligados.



5,011Mbps
ultra-fast Wi-Fi speed

WiFi 7

1GHz Dual-Core CPU

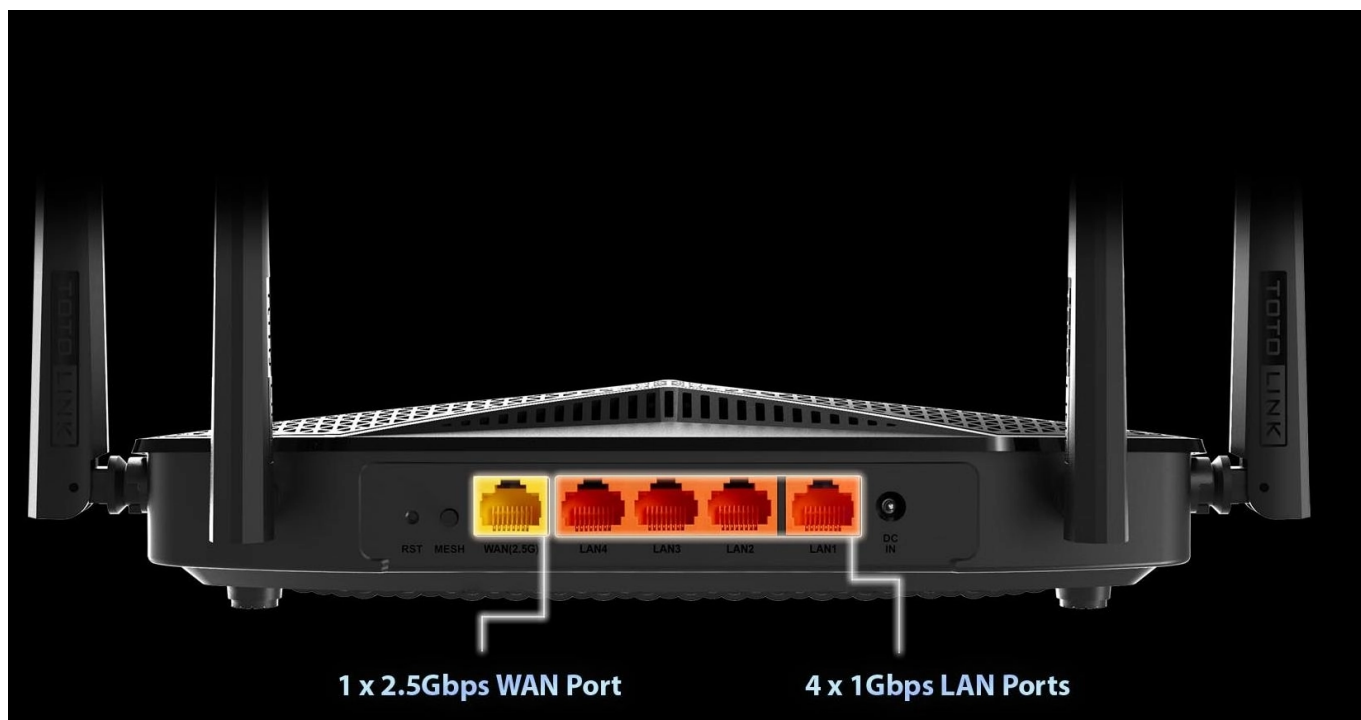
Wireless dual-band

Band	Speed
2.4G	688Mbps
5G	4323Mbps

- Quick Setup**
by Using Phone UI & APP
- Easy Mesh**
Wider Coverage & Seamless Roaming
- MU-MIMO**
- 4K QAM**
with a 20% increase in peak speed
- OFDMA**
with MRU technology

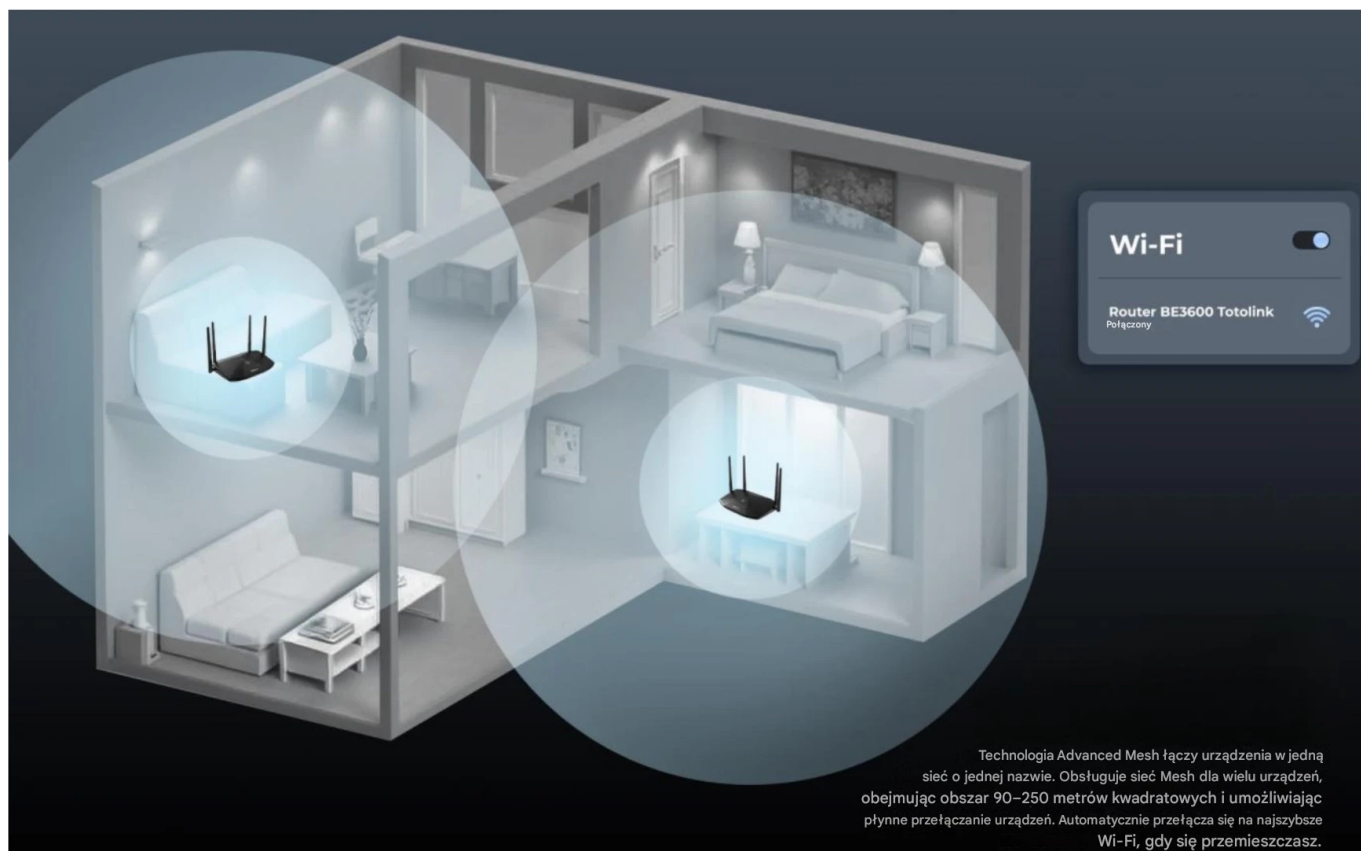
Gestão das bandas de 2,4 GHz e 5 GHz

O Totalink BE5100R suporta **banda dupla**, o que significa que os utilizadores podem escolher entre duas bandas disponíveis: 2,4 GHz e 5 GHz. A banda de 2,4 GHz proporciona uma cobertura mais ampla, enquanto a de 5 GHz tem velocidades mais elevadas e menos interferências. Esta combinação torna o router ideal para uma variedade de aplicações, desde a navegação diária na Internet até ao exigente streaming de vídeo



Suporte para MLO e OFDMA

O router **Totolink BE5100R** suporta **MLO** (Multi-Link Operation) e **OFDMA** (Orthogonal Frequency Division Multiple Access). O MLO é uma tecnologia que permite a transmissão simultânea de dados em diferentes bandas, reduzindo significativamente a latência e melhorando o desempenho da rede. O OFDMA, por outro lado, permite que **os dados sejam transmitidos de forma eficiente** para vários dispositivos simultaneamente, o que é particularmente útil quando há um grande número de equipamentos conectados.



Segurança de rede

O Totolink **BE5100R** oferece suporte para protocolos de encriptação modernos, incluindo **WPA3**, e permite a configuração **VPN (Virtual Private Network)**. Isto permite aos utilizadores garantir ligações seguras, protegendo os seus dados contra o acesso não autorizado. Além

disso, o router oferuje kontrole rodzicielskie i możliwość stworzenia sieci Wi-Fi dla gości, umożliwiając łatwą kontrolę dostępu do Internetu.

Inteligentny, bezpieczny, niezawodny



Kontrola rodzicielska

Na routerze możesz łatwo zarządzać treścią i czasem online na dowolnym podłączonym urządzeniu



Wysokie bezpieczeństwo

Obsługuje szyfrowanie WPA/WPA2/WPA3 i WPA-PSK/WPA2-PSK



MU-MIMO

Zwiększa wydajność, zmniejsza przeciążenia i poprawia wrażenia idealne dla filmów 4K, gier online i wymagających aplikacji



Sieć gościnna

Chroń swoją główną sieć, konfigurując osobną sieć dla gości i odwiedzających



Serwer VPN

Ustanów bezpieczne połączenie dla swoich sieci prywatnych, aby umożliwić im dostęp do Internetu



Harmonogram Wi-Fi

Zaplanuj włączanie i wyłączenie Wi-Fi, aby zapewnić efektywne korzystanie z urządzenia, oszczędzać energię i wydłużyć jego żywotność