



Totolink BE5100R | Wi-Fi-роутер | WiFi7 Dual Band, 4x GbE RJ45, 1x 2.5GbE RJ45



link to the product:

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

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

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNxGJOQJHRMMNM

Information:

Totolink BE5100R — это современный роутер Wi-Fi 7 dual band, обеспечивающий высокую производительность и стабильное соединение дома или в небольшом офисе. Он предлагает скорость до 4323 Mbps на 5 GHz и 688 Mbps на 2,4 GHz, благодаря чему отлично подходит для игр, потокового видео в 4K и повседневной работы онлайн. Поддержка MLO и OFDMA повышает плавность работы и позволяет эффективно обслуживать множество устройств одновременно. Роутер поддерживает WPA3, настройку VPN, родительский контроль и гостевую сеть, обеспечивая безопасность и удобное управление сетью.

Full product description

Totolink BE5100R - 7 двухдиапазонных маршрутизаторов WiFi

Totolink BE5100R - это **маршрутизатор** нового поколения, обеспечивающий исключительную производительность и надежное соединение по **Wi-Fi 7**. Благодаря двухдиапазонной **технологии** пользователи могут наслаждаться высокоскоростным соединением в диапазонах **2,4 и 5 ГГц** для комфортного веб-серфинга, онлайн-игр и высококачественной потоковой передачи видео. Устройство подходит как для дома, так и для небольшого офиса, обеспечивая надежную передачу данных и современные технологии для управления сетью.

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.

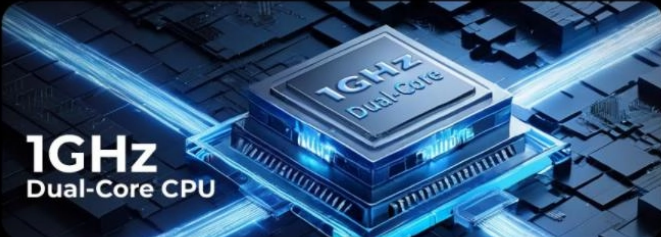
Высокоскоростная передача данных

Маршрутизатор BE5100R обеспечивает высокую скорость передачи данных с помощью **Wi-Fi 7** (802.11be). Максимальная скорость в диапазоне 5 ГГц составляет **4323 Мбит/с**, а в диапазоне 2,4 ГГц - **688 Мбит/с**. Это позволяет пользователям наслаждаться быстрым и стабильным соединением, независимо от количества подключенных устройств.

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

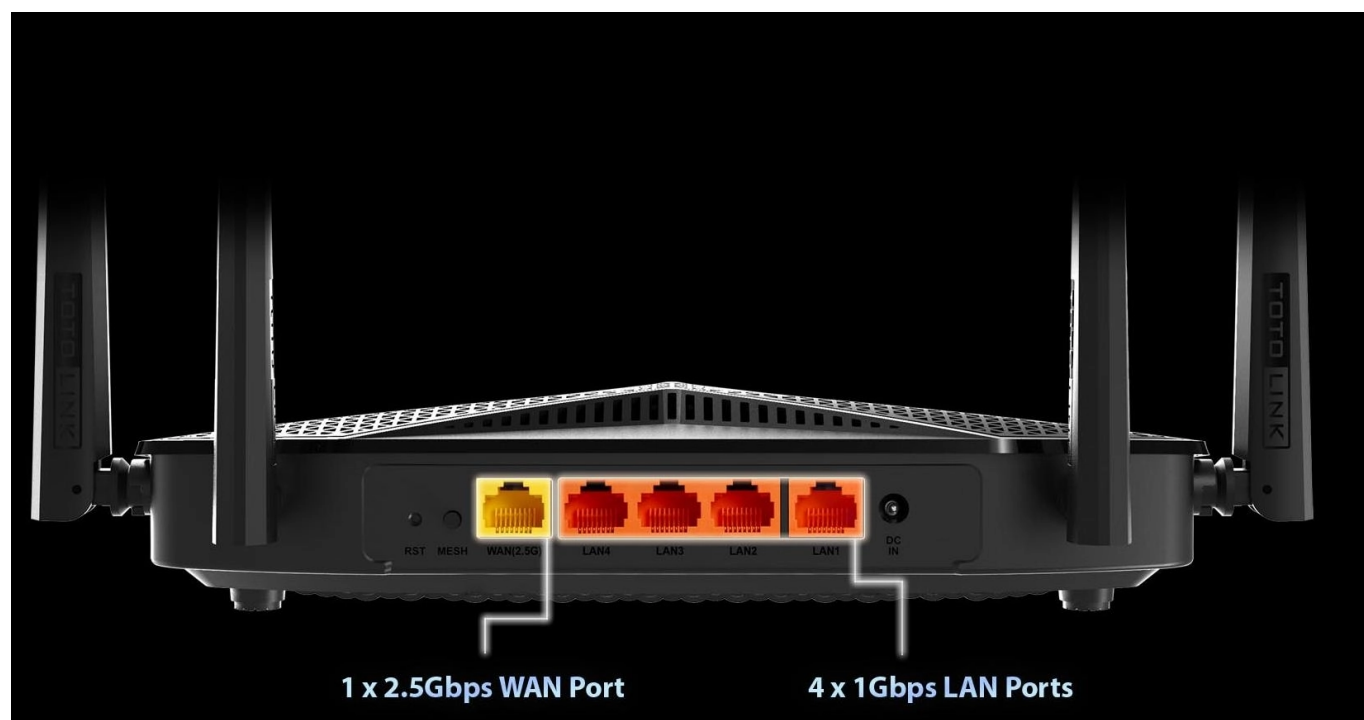
OFDMA

with MRU technology

Управление диапазонами 2,4 ГГц и 5 ГГц

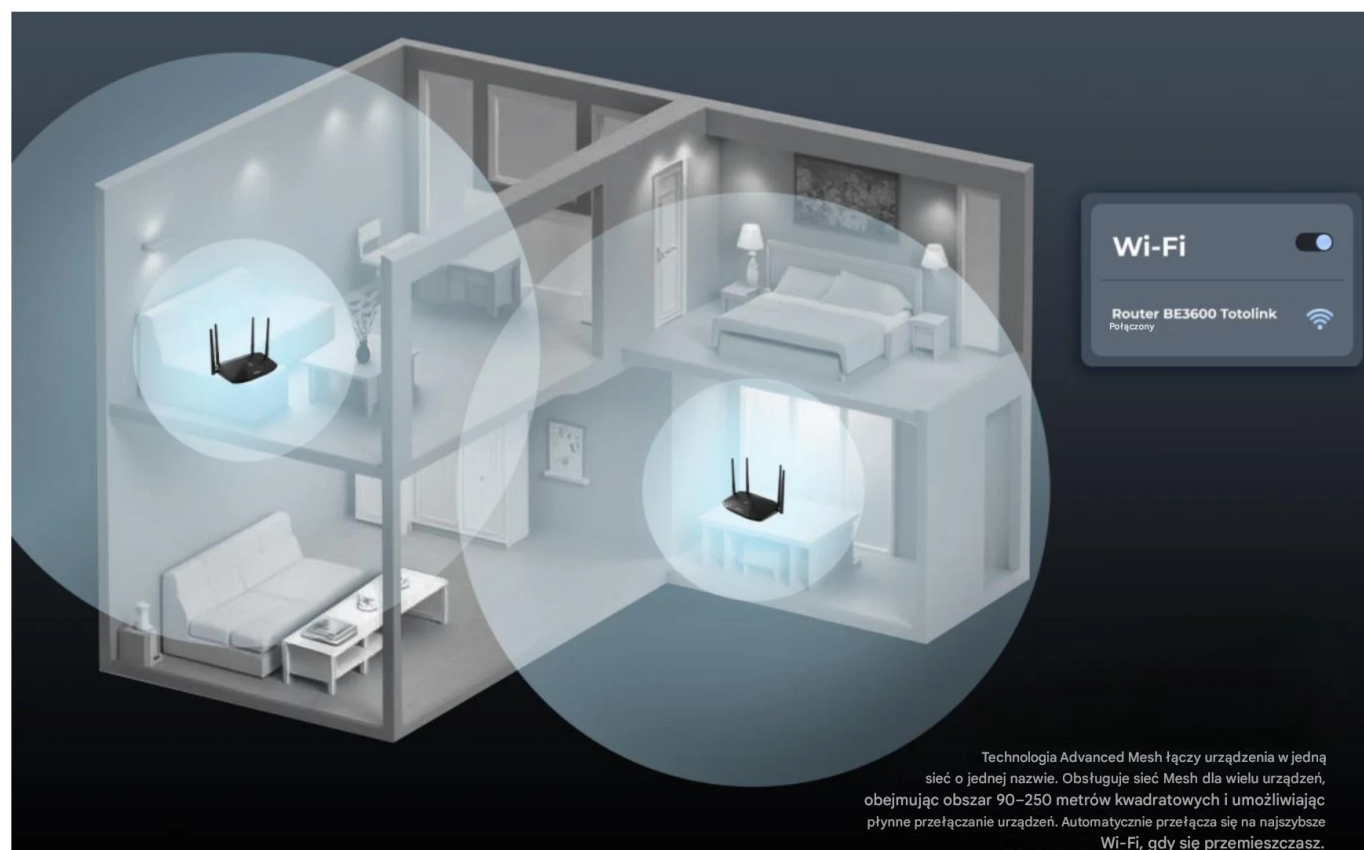
Totalink BE5100R поддерживает **двухдиапазонность**, что означает, что пользователи могут выбирать между двумя доступными диапазонами: 2,4 ГГц и 5 ГГц. Диапазон 2,4 ГГц обеспечивает более широкое покрытие, а 5 ГГц - более высокую скорость и меньшее количество помех. Такое сочетание делает маршрутизатор идеальным для различных приложений, от повседневного просмотра

Интернета до требовательной потоковой передачи видео в формате **4K**.



Поддержка MLO и OFDMA

Маршрутизатор **Totolink BE5100R** поддерживает **MLO** (Multi-Link Operation) и **OFDMA** (Orthogonal Frequency Division Multiple Access). MLO - это технология, позволяющая передавать данные одновременно в разных диапазонах, что значительно сокращает задержки и повышает производительность сети. OFDMA, с другой стороны, позволяет **эффективно передавать данные** на несколько устройств одновременно, что особенно полезно при наличии большого количества подключенного оборудования.



Сетевая безопасность

Totolink **BE5100R** поддерживает современные протоколы шифрования, включая **WPA3**, и позволяет настроить **VPN (виртуальную частную сеть)**. Это позволяет пользователям обеспечить безопасное соединение, защищая данные от несанкционированного

доступа. Кроме того, маршрутизатор предлагает родительский контроль и возможность создания гостевой сети Wi-Fi, что позволяет легко управлять доступом в Интернет.

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