



Totolink X6000R | Router WiFi | WiFi6 AX3000 Dual Band, 5x RJ45 1000Mb/s



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/totolink-x6000r-router-wifi-wifi6-ax3000-dual-band-5x-rj45-1000mb-s>

Cena: **279,00 zł** brutto / 226,83 zł netto

Producent: TOTOLINK



Nr referencyjny: DNXGGKHLHRMLOQ

Informacje

Totolink X6000R to dwupasmowy router Wi-Fi 6 AX3000 oferujący łączną prędkość do 3000 Mb/s, obsługę kanału 160 MHz oraz gigabitowe porty WAN/LAN. Dwurdzeniowy procesor MediaTek Filogic 820 1,3 GHz zapewnia płynną pracę nawet przy wielu urządzeniach i wymagających zadaniach, takich jak streaming 4K, gry online czy wideorozmowy. Technologie OFDMA, MU-MIMO, Beamforming i TWT zwiększają wydajność, zasięg i energooszczędność sieci. Router wspiera bezpieczeństwo WPA3, Easy Mesh, sieć gości, Smart QoS, VPN i łatwe zarządzanie przez aplikację TOTOLINK, dzięki czemu sprawdzi się w dużym domu i małym biurze.

Opis produktu

Bezprzewodowy, dwupasmowy, gigabitowy router Wi-Fi 6 AX3000

Totolink X6000R to bezprzewodowy, dwupasmowy, gigabitowy router **Wi-Fi 6 AX3000** zbudowany w technologii Wi-Fi 6 najnowszej generacji, obsługuje pasmo 160 MHz, zapewnia **prędkość 3000 Mb/s**. Co więcej, nowy **dwurdzeniowy procesor 1,3 GHz MediaTek Filogic 820** zapewnia doskonałą wielozadaniową wydajność, taką jak strumieniowanie multimedialnych treści, gry online i rozmowy audio/video jednocześnie. Możesz uzyskać najlepsze w swojej klasie zabezpieczenia cybernetyczne dzięki najnowszemu **standardowi WPA3**, aby chronić swoją rodzinę przed złośliwym oprogramowaniem, skradzionymi hasłami, kradzieżą tożsamości i atakami hakerów. X6000R może być używany w dużych domach i małych biurach, zapewniając stabilną i szybką łączność Wi-Fi.

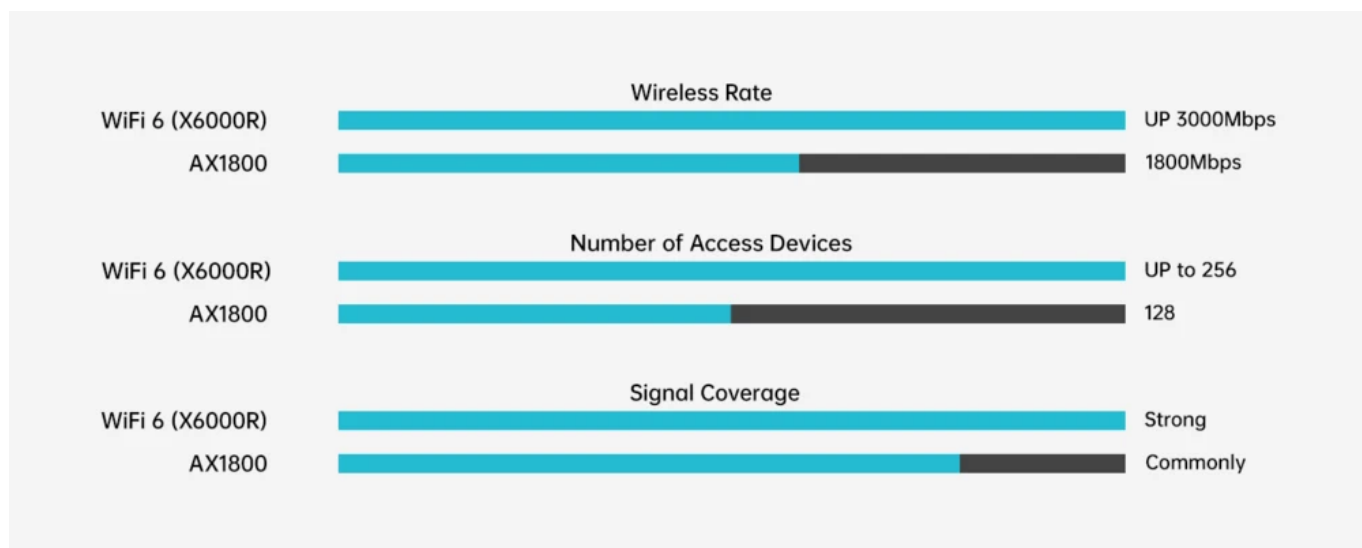


Kluczowe cechy Totolink X6000R

- Zgodny ze standardem Wi-Fi 6 nowej generacji (IEEE 802.11ax)
- Jednoczesne 2404 Mb/s na 5 GHz i 574 Mb/s na 2,4 GHz, co daje łącznie 3000 Mb/s
- OFDMA w celu zwiększenia przepustowości i wydajności sieci
- Technologia TWT (Target Wake Time) zmniejsza zużycie energii przez urządzenia
- Technologia MU-MIMO umożliwia przesyłanie danych do wielu urządzeń jednocześnie
- Technologia kształtowania wiązki poprawia kierunkową transmisję sygnału
- W pełni gigabitowe porty oferują większe możliwości przesyłania danych za pośrednictwem połączenia kablowego
- Obsługuje protokoły bezpieczeństwa bezprzewodowego WPA3
- Obsługuje serwer VPN, uniwersalny repeater, sieć gości, Smart QoS, harmonogram Wi-Fi
- Funkcja Easy Mesh dla łatwego rozszerzenia Wi-Fi i bezproblemowego roamingu
- Łatwa konfiguracja i zarządzanie za pomocą interfejsu użytkownika telefonu i aplikacji routera TOTOLINK

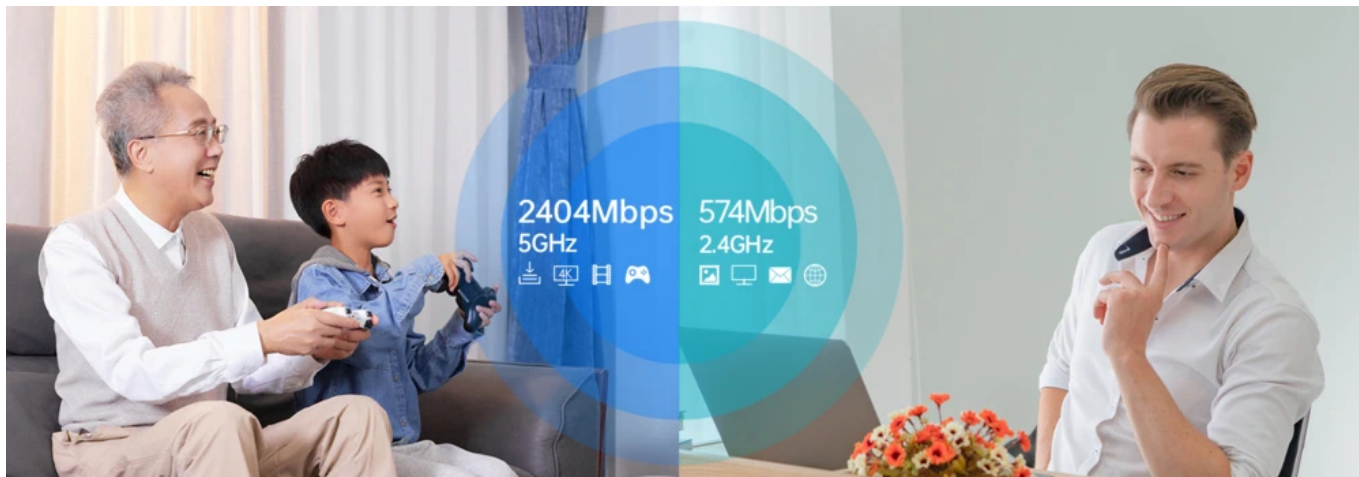
Następna generacja — Wi-Fi 6

Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax) zapewnia ogromny wzrost szybkości i całkowitej pojemności, a także przenosi Wi-Fi na wyższy poziom, będąc jednocześnie wstecznie kompatybilnym ze standardami Wi-Fi IEEE802.11a/b/g/n/ac. **Totolink X6000R** jest wyposażony w najnowszą technologię bezprzewodową **Wi-Fi 6**, która zapewnia szybsze prędkości, większą przepustowość i mniejsze przeciążenie sieci.



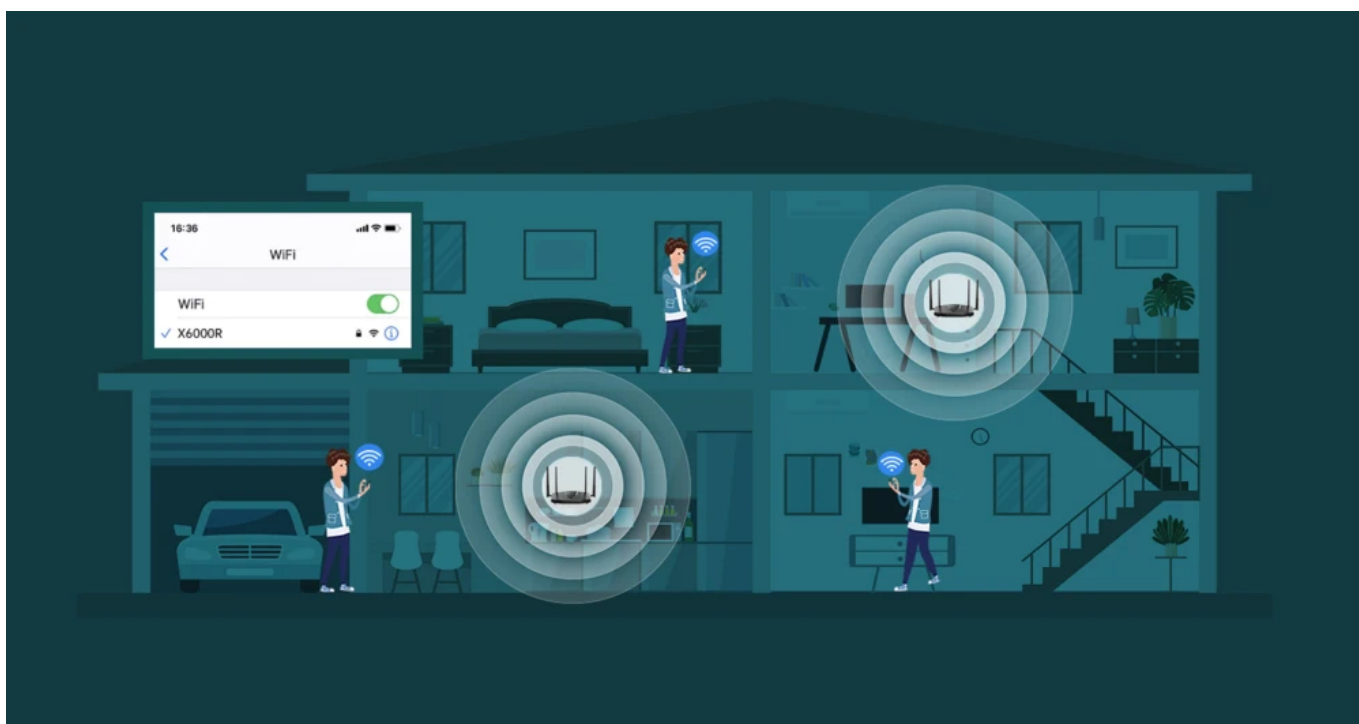
Ultraszybka prędkość Wi-Fi 3000 Mb/s

Wyposażony w **szerokość kanału 160 MHz i 1024-QAM**, X6000R zapewnia prawdziwe gigabitowe prędkości **do 3000 Mb/s**. Zapewnia prędkość Wi-Fi do 2404 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz. Każda aplikacja jest bardziej płynna dzięki drastycznie poprawionym prędkościom Wi-Fi. Zarówno pasmo 2,4 GHz, jak i 5 GHz zostaną zaktualizowane do najnowszej generacji — idealne do strumieniowania 4K, gier online i szybkiego pobierania.



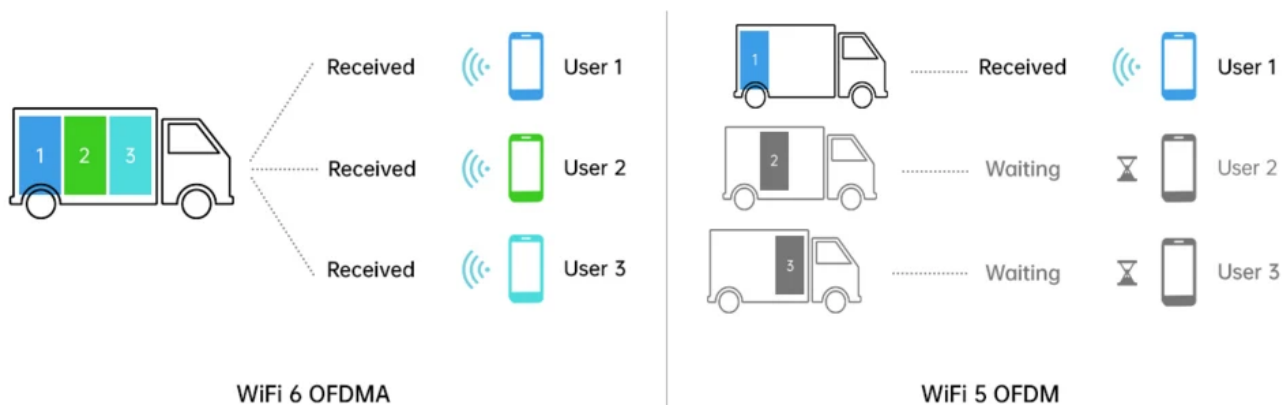
Easy Mesh, większy zasięg i bezproblemowy roaming

Dzięki zaawansowanej **technologii Mesh** jednostki współpracują ze sobą, tworząc zunifikowaną sieć o jednej nazwie sieciowej. Urządzenia automatycznie przełączają się między X6000R, gdy poruszasz się po domu, aby uzyskać najszybsze możliwe prędkości.



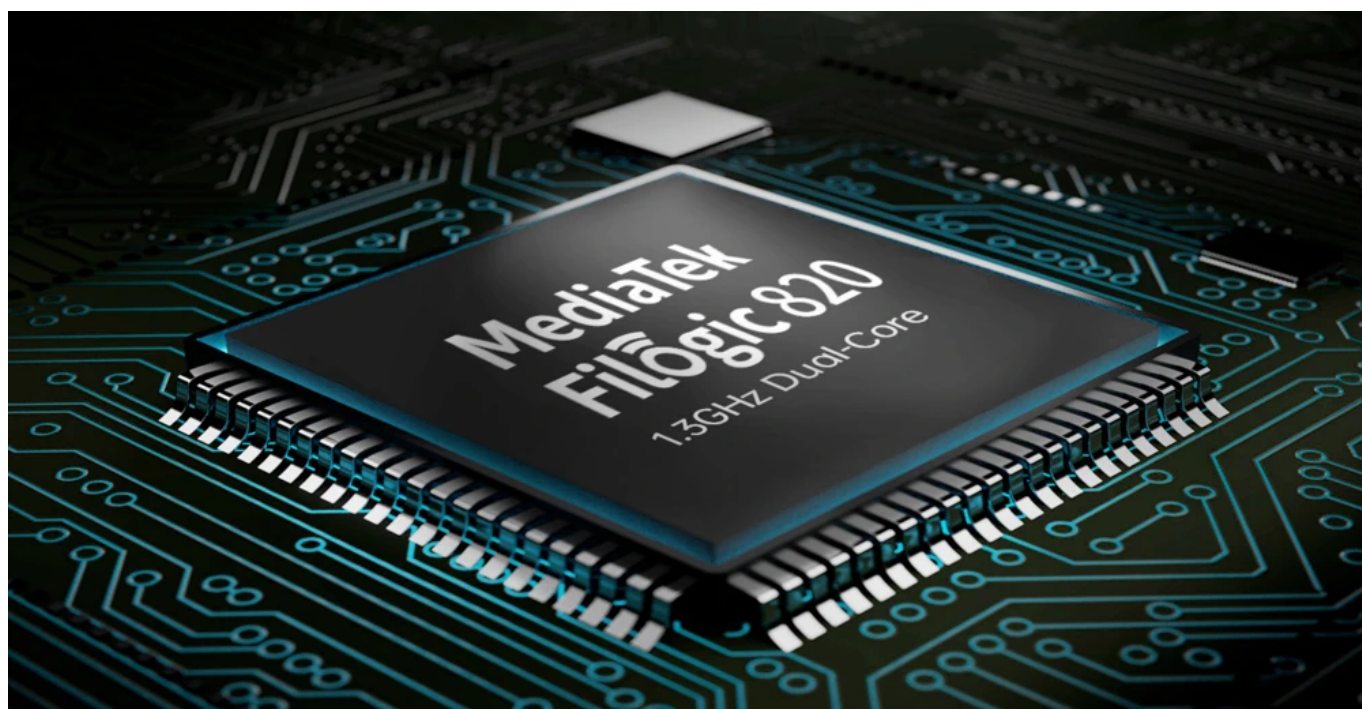
OFDMA - więcej urządzeń, mniejsze przeciążenia

Totolink X6000R może z łatwością obsłużyć dziesiątki urządzeń przesyłających dane strumieniowo w tym samym czasie. **OFDMA** zwiększa pojemność 4-krotnie, umożliwiając jednoczesną transmisję do większej liczby urządzeń. OFDMA dzieli pojedyncze widmo na wiele jednostek i umożliwia różnym urządzeniom współdzielenie jednego strumienia transmisji, zwiększając wydajność i zmniejszając opóźnienia.



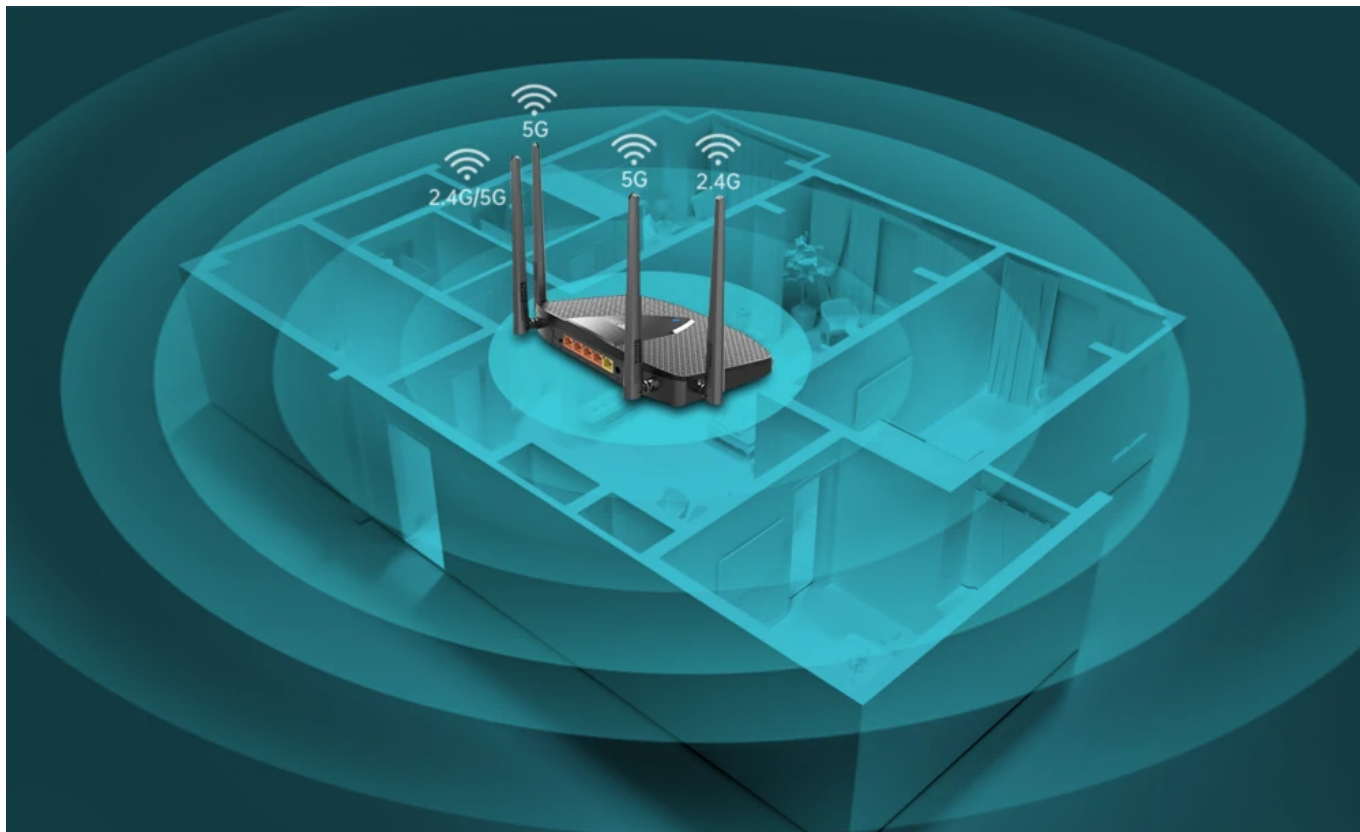
Procesor Dual-Core 1.3GHz dla efektywnego przetwarzania danych

X6000R wyposażono w nową generacji układ **Dual-Core 1.3GHz MediaTek Filogic 820**, wyprodukowany w procesie 12nm. X6000R obsługuje wymagania wielu użytkowników uzyskujących dostęp do sieci jednocześnie, zapewniając wszystkim w Twoim domu możliwość ciągłego surfowania po Internecie w tym samym czasie.



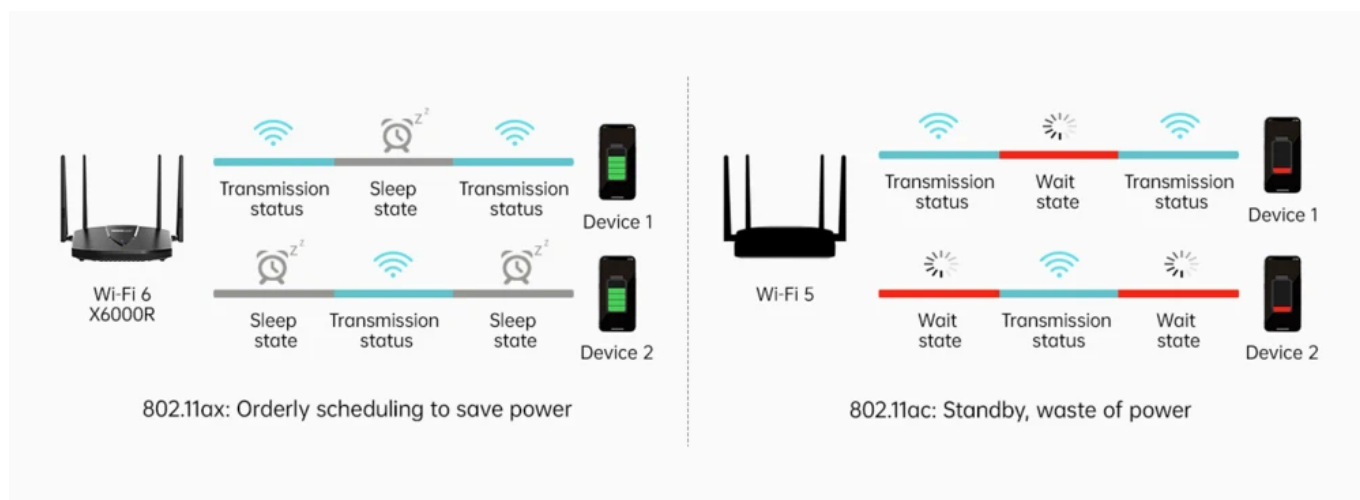
Technologia Xtra Range, szeroki zasięg Wi-Fi

W porównaniu z tradycyjnym routerem **AX3000**, technologia **Xtra Range** posiada jedną dodatkową antenę 5GHz (1* antena dwupasmowa + 2* anteny 5GHz). Dzięki wieloantenowej konstrukcji 3T3R, optymalizacji wielu ścieżek oraz technologii **Beamforming**, siła sygnału w paśmie częstotliwości 5GHz może zostać znacznie poprawiona, co zapewnia szerszy zasięg.



Bardziej energooszczędna sieć Wi-Fi 6

Technologia IEEE 802.11ax **Target Wake Time** - pomaga urządzeniom komunikować się w większym stopniu przy mniejszym zużyciu energii. Urządzenia obsługujące TWT negocjują, kiedy i jak często będą się budzić w celu wysłania lub odebrania danych, wydłużając czas uśpienia i znacznie wydłużając żywotność baterii.



W pełni gigabitowe porty WAN i LAN

Wyposażony w pełnowymiarowe **porty gigabitowe** X6000R oferuje większe możliwości strumieniowego przesyłania danych przez połączenie kablowe, co pozwala na najlepsze wykorzystanie przepustowości Internetu i jest kompatybilne z kartą sieciową 100M/1000M. Podłącz swoje komputery, inteligentne telewizory i konsole do gier, aby uzyskać szybkie i niezawodne połączenie.

