

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/router-wifi6-x6000r-wifi6-ax3000-dual-band-5xrj45-1000-mb-s-p-294522.html>



Router WiFi6 X6000R WiFi6 AX3000 Dual Band 5xRJ45 1000 Mb/s

Cena brutto	217,99 zł
Cena netto	177,23 zł
Numer katalogowy	KMTIKRXWXX6000R
Kod producenta	X6000R
Kod EAN	6952887470527
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Gwarancja	24 mc.
Pozostałe parametry	Przyciski: Przycisk RST Przycisk mesh Diody LED: SYSTEM WAN 4 x LAN Szybkość przesyłania danych: 2,4 GHz: do 574 Mb/s 5 GHz: do 2402 Mb/s EIRP: 2.4GHz 5GHz Czułość odbioru: 2.4G: 11b 11M: -85dBm @ 8% 11g 54M: -72dBm@10% 11n HT20 MCS7: -68dBm@10%
Akcesoria w zestawie	Router bezprzewodowy X6000R Zasilacz Kabel Ethernet Instrukcja szybkiej instalacji
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F) Temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Wilgotność pracy: 10% ~ 90% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: 5% ~ 90% bez kondensacji
Bezpieczeństwo	Mieszane WPA2/WPA WPA3 Filtrowanie MAC Filtrowanie IP/portów Filtrowanie adresów URL
Antena (sieci drobne)	Zewnętrzna odłączana
Zysk anteny	10
Funkcje specjalne	Easy Mesh
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Strona główna: Szybki montaż Podstawowe ustawienia Ustawienia zaawansowane Kod QR LED Wyloguj Restart Sieć: Ustawienia WAN Ustawienia LAN Ustawienie DDNS Ustawienia IPTV Ustawienie IPv6 Typ WAN: Stałe IP DHCP PPPoE/Rosja PPPoE PPTP/Rosja PPTP L2TP/Ros
Typ routera	xDSL
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny

Uwaga	CE+WEEE
Wymiary	241 x 147 x 48.5 mm
Zasilanie	12VDC/1A
Porty we/wy (sieciówka drobna)	1 x WAN (RJ-45)
Standardy sieciowe	802.11ac
Liczba anten (sieci drobne)	4
Pasma (sieci drobne)	5 GHz
Model	X6000R
Oprogramowanie	Strona główna Szybki montaż Podstawowe ustawienia Ustawienia zaawansowane Kod QR LED Wyloguj Restart Sieć Ustawienia WAN Ustawienia LAN Ustawienie DDNS Ustawienia IPTV Ustawienie IPv6 Typ WAN Stałe IP DHCP PPPoE/Rosja PPPoE PPTP/Rosja PPTP L2TP/Rosja L2TP

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 Flogic 820 zapewnia doskonałą wielozadaniową wydajność, taką jak strumieniowanie multimedialne, gry online i rozmowy audio/wideo 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.

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 generację układu 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.