Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:56

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/router-rt-be59-be5000-dual-band-wifi-7-p-398660.html



Router RT-BE59 BE5000 Dual Band WiFi 7

Cena brutto	**787,99 zł**
Cena netto	**640,64 zł**
Numer katalogowy	**KMASURXW7000022**
Kod producenta	**RT-BE59**
Kod EAN	**4711636172417**
Akcesoria w zestawie	**RT-BE59 Kabel RJ-45 Zasilacz Szybka instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**
Wymiary	**238 x 193 x 59 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Typ routera	**xDSL**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Kontrola ruchu: monitor ruchu, monitorowanie ruchu w czasie rzeczywistym, monitorowanie ruchu przewodowego, monitorowanie ruchu bezprzewodowego, analiza ruchu, okres analizy ruchu: dzienny, tygodniowy, miesięczny, historia odwiedzanych stron Administracj**
Pasma (sieci drobne)	**2,4 GHz**
Liczba anten (sieci drobne)	**5**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**IPv6**
Bezpieczeństwo	**Bezpieczeństwo: AiProtection, VPN, obsługa WPS, WPA/WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, WPS, Let's Encrypt, DNS-over-TLS, SSH, skanowanie zabezpieczeń, zapora sieciowa Maksymalna liczba filtrów słów kluczowych zapory sieciowej: 64 Maksymalna licz**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port (WAN)**
Zasilanie	**Wejście AC: 100 V~240 V (50~60 Hz) Wyjście DC: 12 V, maks. prąd 2 A**

Waga	**506**

Opis produktu

Router, 4K-QAM, MLO, port WAN 2,5G, port LAN 2,5G, trzy porty 1G, bezpieczeństwo sieci klasy komercyjnej, kontrola rodzicielska, sieć IoT, sieć dla dzieci, sieć VPN

- Ponadprzeciętnie szybkie Wi-Fi 7 (802.11be) - Wi-Fi 7 (802.11be) z technologią 4096-QAM znacząco zwiększa przepustowość i wydajność sieci, oferując prędkość do 5000 Mb/s.
- Multi-Link Operation - Jednoczesne połączenie z wieloma pasmami zapewnia stabilne połączenie z Internetem i wydajny transfer danych.
- Smart Home Master - Łatwe tworzenie do trzech identyfikatorów SSID za pomocą funkcji Smart Home Master, umożliwiające prostą konfigurację i zarządzanie urządzeniami IoT, natychmiastowe nawiązywanie połączeń VPN oraz wygodne korzystanie z kontroli rodzicielskiej.
- Bezpieczeństwo sieci klasy komercyjnej - Bezpieczeństwo sieci dzięki rozwiązaniu AiProtection klasy komercyjnej, a także skanowanie zabezpieczeń jednym dotknięciem i funkcja Bezpieczne przeglądanie.
- Kompleksowe funkcje VPN - Obejmują zaawansowaną sieć VPN typu site-to-site oraz aplikację mobilną Instant Guard zapewniającą bezpieczne połączenie przez publiczne sieci Wi-Fi.
- Bezproblemowa, rozbudowywalna sieć AiMesh - Rozbudowywalne routery AiMesh umożliwiają płynny roaming w całym domu oraz oferują bogaty zestaw zaawansowanych funkcji.

Bezproblemowe Wi-Fi 7 dla inteligentnego domu
Podnieś komfort korzystania z inteligentnego domu dzięki niezwykle szybkiemu dwupasmowemu Wi-Fi 7 o prędkości do 5000 Mb/s oraz zwiększonemu zasięgowi dzięki technologii Smart AiMesh wspieranej przez AI. Dzięki zabezpieczeniom sieciowym ASUS nowej generacji oraz zestawowi zaawansowanych technologii sieciowych, takich jak sieć IoT, RT-BE59 chroni Twoją sieć kompleksowo, 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.

Szybsze i inteligentniejsze Wi-Fi 7 w domu
ASUS RT-BE59 wykorzystuje najnowocześniejszą technologię Wi-Fi 7. Ciesz się szybkością nowej generacji i nowymi możliwościami połączeń podczas domowej rozrywki i korzystania z chmury, w tym streamingu 8K, gier HDR, tworzenia treści oraz obsługi sieci przez AI.

Niezwykle szybkie Wi-Fi
RT-BE59 zapewnia niezwykle szybkie, dwupasmowe Wi-Fi 7 o prędkości do 5000 Mb/s, gwarantując płynne przesyłanie strumieniowe, gaming oraz kompatybilność ze starszymi urządzeniami IoT.

Kompleksowa obsługa MLO
Multi-Link Operation (MLO) umożliwia połączenie bez buforowania poprzez inteligentne łączenie i przełączanie między pasmami 2,4 GHz i 5 GHz. ASUS RT-BE59 został zaprojektowany z myślą o przyszłości wszystkich urządzeń Wi-Fi 7, niezależnie od używanego przez nie trybu MLO.

Zaawansowane kanały 160 MHz
RT-BE59 obsługuje ultrawide kanały 160 MHz, zapewniając niezwykle szybki transfer danych, mniejsze opóźnienia i wyższą wydajność, co przekłada się na płynniejsze korzystanie z sieci.

Wydajna transmisja 4K-QAM
W porównaniu z technologią 1024-QAM stosowaną w Wi-Fi 6/6E, 4096-QAM pozwala na gęstsze upakowanie większej ilości danych w każdym sygnale, zapewniając do 20% bardziej wydajną transmisję danych.

Wi-Fi 7 napędza AiMesh
RT-BE59 wykorzystuje możliwości Wi-Fi 7 MLO w technologii AiMesh nowej generacji, zapewniając większy zasięg, stabilniejszą i bezpieczniejszą sieć oraz bogaty zestaw funkcji sieciowych -- wszystko pod jedną nazwą sieci dla całego inteligentnego domu.

Łatwe rozszerzanie sieci
RT-BE59 pozwala łatwo rozszerzyć domową sieć za pomocą dowolnego routera ASUS zgodnego z AiMesh, niezależnie od generacji Wi-Fi. Wykorzystując starsze routery jako węzły sieci mesh, możesz zwiększyć zasięg sieci, jednocześnie ograniczając ilość elektroodpadów.

Więcej niż tylko rozszerzenie
AiMesh to znacznie więcej niż samo zwiększanie zasięgu czy płynny roaming. Technologia współpracuje ze wszystkimi kompatybilnymi routerami ASUS, zapewniając łatwe zarządzanie, zaawansowane zabezpieczenia oraz funkcje inteligentnego domu w całej sieci.

Stworzony z myślą o nieprzerwanej łączności
Solidna konstrukcja ASUS RT-BE59 zapewnia Wi-Fi i wydajność sieci na najwyższym poziomie oraz wyjątkową niezawodność.

Dzięki czterem antenom zewnętrznym, jednej antenie wewnętrznej oraz pięciu wysokowydajnym modułom front-end eliminuje martwe strefy Wi-Fi, zapewniając niezawodny sygnał we wszystkich kierunkach.

Potęga nowej generacji
Wyposażony w czterordzeniowy procesor 2,0 GHz i 1 GB pamięci RAM, RT-BE59 zapewnia wyjątkową moc obliczeniową. Umożliwia to korzystanie z zaawansowanych funkcji i optymalizuje działanie sieci, zapewniając płynniejszy streaming 8K, gaming HDR oraz ulepszone funkcje sieciowe oparte na AI.

Łączność

- Ciesz się wszechstronną i niezwykle szybką, wielogigabitową siecią inteligentnego domu z RT-BE59.
- Szybki port 2,5G - RT-BE59 wyposażono w jeden port WAN 2,5G, zapewniający szybkie połączenia na potrzeby rozrywki, domowego biura oraz niezwykle szybkiego przewodowego połączenia typu Ethernet backhaul.
- Wszechstronne opcje portów I/O - RT-BE59 oferuje port WAN 2,5G, port LAN 2,5G oraz trzy porty LAN 1G, zapewniając elastyczne możliwości konfiguracji sieci.

Chroń wszystkich i każde podłączone urządzenie
W połączonym świecie domowa sieć jest bramą do cyfrowego życia. Zyskaj pełny wgląd w swoją sieć domową i kontrolę nad nią, chroń się przed nowymi zagrożeniami oraz zapewnij płynną ochronę wszystkich podłączonych urządzeń i danych osobowych. ASUS Network Security zapewnia spokój ducha dzięki solidnej ochronie routera i urządzeń oraz bezpiecznym połączeniom.

Kompleksowa, trójpoziomowa ochrona
Solidne zabezpieczenia routera wraz z chmurową ochroną klasy komercyjnej chronią sieć inteligentnego domu, podczas gdy rozbudowane funkcje kontroli i zarządzania umożliwiają wszystkim domownikom bezpieczne zarządzanie podłączonymi urządzeniami w obliczu stale zmieniającego się krajobrazu cyberzagrożeń. Ponadto zaawansowane szyfrowane połączenia pomagają zachować prywatność aktywności online i danych.

Najwyższej klasy bezpieczeństwo w zasięgu ręki
Intuicyjny interfejs ASUSWRT oraz mobilna aplikacja do obsługi routera pozwalają łatwo monitorować, kontrolować i zarządzać bezpieczeństwem sieci, w tym zaawansowanymi funkcjami, takimi jak VPN.

Rozbudowywalna i konfigurowalna sieć
Technologia ASUS AiMesh zapewnia ochronę domowej sieci Wi-Fi w całym domu przy użyciu tego samego identyfikatora SSID. Nowa funkcja Smart Home Master udostępnia jeszcze bardziej zaawansowane ustawienia umożliwiające personalizację.

Kompleksowe rozwiązania
ASUS współpracuje z zaufanymi dostawcami rozwiązań z zakresu bezpieczeństwa i VPN, oferując kompleksowe rozwiązania bezpieczeństwa przy zachowaniu optymalnej wydajności sieci.