



ASUS RT-AX5400

Cena brutto	578 zł
Cena netto	470 zł
Cena poprzednia	693 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	RT-AX5400
Kod EAN	4711387226582
Producent	Asus

Opis produktu

ASUS RT-AX5400

Pamięć ram: **512 MB**

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Funkcje Smart Home: **tak**
- Ilość rdzeni: **3 szt.**
- Pamięć Flash: **256 MB**
- Pamięć RAM: **512 MB**
- Procesor: **1.3 GHz**
- Współpraca z systemami: **ASUS AiMesh**
- Zarządzanie: **aplikacja (Android) aplikacja (iOS)**
- Funkcje urządzenia: **router DSL**
- Grupa produktowa: **Routery Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Asus**
- Standard: **Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Tryb pracy: **access pointrepeaterrouterrouter mesh**
- Zastosowanie: **domowy**
- Akcesoria: **zasilacz | kabel sieciowy**
- Kolor: **czarny**
- Obsługa VPN: **tak**
- Obsługa modemów USB: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnętrzna**
- Waga: **612 g**
- Wymiary: **161 x 226 x 160 mm**
- Zasilanie: **zasilacz AC**
- Częstotliwość: **2.4 GHz5 GHz**
- Modulacja: **1024-QAMOFDMA**
- Szybkość dla 2.4 GHz: **574 Mbps**
- Szybkość dla 5 GHz: **1201 Mbps**
- Szyfrowanie: **filtrowanie adresów MACObsługa WPSWPA-EnterpriseWPA-PersonalWPA2-EnterpriseWPA2-PersonalWPA3-Personal**
- Wbudowany punkt dostępowy Wi-Fi: **tak**
- Interfejsy LAN: **RJ-45**
- Interfejsy WAN: **1 x 10/100/1000 Mb/s1 x USB 3.2 Gen 1**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **4 szt.**
- Liczba portów WAN: **2 szt.**

-
- Wbudowany przełącznik [switch]: **tak**
 - Złącza: **1 x USB 3.2 Gen 1 x RJ45**
 - Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmbH HARKORT STR. 21-23 40880 RATINGEN Niemcy**
DE Email: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm

Czy Twoja sieć domowa nadąża za rosnącymi wymaganiami? ASUS RT-AX5400, dostępny w klasycznej czerni, to rozwiązanie stworzone, aby zapewnić płynny i stabilny internet w każdym pomieszczeniu. Oparty na technologii , sprzęt dostarcza wysoką przepustowość i niezawodność, które są kluczowe dla strumieniowania wideo w jakości 4K, intensywnej sesji gamingowej online oraz komfortowej pracy zdalnej. Wszelkie Twoje urządzenia będą działać bez spowolnień i przerw, tworząc zintegrowane środowisko cyfrowe.

Szybkość i wydajność sieci Wi-Fi 6

Poczuj różnicę w prędkościach połączenia i responsywności, która usprawni Twoje cyfrowe aktywności. Router ASUS RT-AX5400, wykorzystując standard Wi-Fi 6 (802.11ax), osiąga znaczące prędkości transmisji danych: do 574 Mb/s w paśmie 2.4 GHz i do 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz. Za sprawą modulacji 1024-QAM oraz technologii OFDMA, sieć sprawnie obsługuje jednoczesny transfer danych do wielu urządzeń, redukując opóźnienia i utrzymując stabilne połączenie nawet przy wysokim obciążeniu. Dzięki temu pobieranie plików, oglądanie filmów czy granie w gry online przebiegać będzie bez przeszkód.

Optymalizacja działania dzięki komponentom

Doświadcz stabilnego i nieprzerwanego działania sieci, nawet gdy z internetu korzysta wiele urządzeń jednocześnie. W routerze ASUS RT-AX5400 głównym komponentem jest trzyrdzeniowy procesor taktowany zegarem 1.3 GHz, skutecznie zarządzający ruchem sieciowym i przetwarzaniem danych. W połączeniu z 512 MB pamięci RAM i 256 MB pamięci Flash, system charakteryzuje się responsywnością i stabilnością – cechami nieocenionymi w domu pełnym połączonych sprzętów, takich jak smartfony, laptopy czy urządzenia IoT. Taka specyfikacja sprzętowa stanowi fundament niezawodności i płynności całego systemu sieciowego.

Bezproblemowy zasięg dzięki

Zapomnij o martwych strefach Wi-Fi i ciesz się nieprzerwanym dostępem do internetu w każdym zakamarku Twojego domu. Router ASUS RT-AX5400 zintegrowano z technologią ASUS AiMesh, umożliwiającą budowanie jednolitej sieci pokrywającej całą przestrzeń. Urządzenie może pełnić różne role – , punktu dostępowego, wzmacniacza sygnału lub komponentu systemu mesh, co daje swobodę w dopasowaniu konfiguracji do indywidualnych potrzeb. W efekcie, wszystkie Twoje urządzenia samoczynnie przełączają się do źródła najsilniejszego sygnału, zapewniając stabilne i bezpieczne połączenie w ramach jednej nazwy sieci (SSID).

Możliwości połączeń przewodowych i USB

Zapewnij urządzeniom wymagającym najwyższej stabilności i szybkości połączenie przewodowe, które sprosta każdemu wyzwaniu. ASUS RT-AX5400 wyposażono w dwa porty WAN, w tym jeden gigabitowy, a także port USB 3.2 Gen 1, co otwiera drogę do różnorodnych metod podłączenia internetu, włączając w to wykorzystanie modemów USB jako zapasowego źródła sygnału. Ponadto, cztery gigabitowe porty LAN RJ45, zintegrowane z przełącznikiem, umożliwiają bezpośrednie połączenie z komputerami, konsolami do gier czy telewizorami Smart TV, gwarantując im pewne i dynamiczne połączenie.

Zabezpieczenia sieci i ochrona prywatności

Korzystaj z internetu bez obaw, mając pewność, że Twoje informacje i wszystkie podłączone urządzenia są bezpieczne przed zagrożeniami cyfrowymi. Router ASUS RT-AX5400 implementuje rozbudowane protokoły szyfrowania, takie jak WPA3-Personal, WPA3-Enterprise, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise oraz WPA-Personal, a także funkcję filtrowania adresów MAC, chroniąc Twoje połączenia bezprzewodowe. Dodatkowo, pełna obsługa pozwala na zestawianie bezpiecznych, szyfrowanych tuneli, co jest kluczowe dla ochrony prywatności i dostępu do zasobów sieciowych z dowolnej lokalizacji.

ASUS RT-AX5400