



ASUS RT-AX52

Cena brutto	236 zł
Cena netto	192 zł
Cena poprzednia	283 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	RT-AX52
Kod EAN	4711387261477
Producent	Asus

Opis produktu

ASUS RT-AX52

Pamięć ram: **256 MB**

Specyfikacja techniczna

- Funkcje Smart Home: **tak**
- Ilość rdzeni: **2 szt.**
- Pamięć Flash: **128 MB**
- Pamięć RAM: **256 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 point repeater router router mesh**
- Zastosowanie: **domowy**
- Akcesoria: **zasilacz | kabel sieciowy**
- Obsługa VPN: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnętrzna**
- Waga: **298 g**
- Wymiary: **192 x 126.3 x 47.5 mm**
- Zasilanie: **zasilacz AC**
- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz**
- Modulacja: **1024-QAM OFDMA**
- Szybkość dla 2.4 GHz: **574 Mbps**
- Szybkość dla 5 GHz: **1201 Mbps**
- Szyfrowanie: **filtrwanie adresów MAC Obsługa WPA WPA-Enterprise WPA-Personal WPA2-Enterprise WPA2-Personal WPA3-Personal**
- Wbudowany punkt dostępowy Wi-Fi: **tak**
- Interfejsy LAN: **RJ-45**
- Interfejsy WAN: **1 x 10/100/1000 Mb/s**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **3 szt.**
- Liczba portów WAN: **1 szt.**
- Wbudowany przełącznik [switch]: **tak**
- Złącza: **4 x RJ45**
- Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmbH HARKORT STR. 21-2340880**

RATINGENNiemcyEmail: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm

Czy Twoje domowe połączenie internetowe często zwalnia lub zrywa się, gdy wiele urządzeń próbuje z niego korzystać? ASUS RT-AX52 to rozwiązanie zaprojektowane, by zapewnić niezawodną i szybką sieć (802.11ax) w każdym zakątku Twojego mieszkania. Zapomnij o przestojach podczas strumieniowania, gier online czy pracy zdalnej. Ten router jest fundamentem dla stabilnej i bezpiecznej sieci, łatwej do kontrolowania za pomocą intuicyjnej aplikacji.

Optymalna wydajność i prędkość Wi-Fi 6

Ciesz się płynnym działaniem sieci, nawet gdy wiele urządzeń pracuje równocześnie. Technologia OFDMA w routerze ASUS RT-AX52 zwiększa efektywność przesyłania danych, dzieląc kanały na mniejsze podkanały, co pozwala na jednoczesną komunikację z różnymi sprzętami. Dzięki MU-MIMO, router efektywnie obsługuje wiele urządzeń w tym samym czasie, zarówno wysyłając, jak i odbierając dane. Dodatkowo, funkcja BSS Coloring minimalizuje zakłócenia, co jest szczególnie cenne w miejscach o dużej liczbie sieci bezprzewodowych. Router oferuje łączność dwupasmową: pasmo 2.4 GHz osiąga prędkość do 574 Mb/s, a pasmo 5 GHz do 1201 Mb/s. Modułacja 1024-QAM optymalizuje przesył danych, co oznacza szybsze pobieranie, płynne strumieniowanie w wysokiej jakości oraz niezakłócone sesje gier online, podnosząc komfort Twojego korzystania z internetu.

Kompleksowe zabezpieczenia sieciowe

Ochrona Twoich danych i połączonych urządzeń jest priorytetem. Router ASUS RT-AX52 wspiera wirtualną sieć prywatną (VPN), która tworzy szyfrowany tunel dla Twoich informacji, skutecznie maskując adres IP. Zastosowano w nim również WPA3 – najnowszy standard bezpieczeństwa sieci Wi-Fi, który zapewnia zaawansowane szyfrowanie i skuteczną obronę przed atakami. Dla najmłodszych użytkowników dostępna jest funkcja planowania kontroli rodzicielskiej, umożliwiająca zarządzanie dostępem do internetu.

Łatwe zarządzanie i system

Stwórz jednolitą sieć Wi-Fi, która pokryje całe Twoje mieszkanie, bez martwienia się o słaby zasięg. Funkcja AiMesh w routerze ASUS RT-AX52 automatycznie dostosowuje ustawienia sieci do panujących warunków, wykrywając i korygując potencjalne problemy. Router także skutecznie obsługuje urządzenia inteligentnego domu, priorytetyzując ich transmisję danych. Dodatkowo, wygodna aplikacja ASUS Router, dostępna na smartfony z systemami Android i iOS, umożliwi konfigurację, monitorowanie i pełną kontrolę nad Twoją siecią z dowolnego miejsca. Możesz w niej wybierać kanały i regulować moc sygnału dla poszczególnych urządzeń, zyskując pełną swobodę w zarządzaniu siecią domową.

Wydajna konstrukcja i opcje połączeń

Ciesz się stabilnym działaniem sieci, nawet pod znacznym obciążeniem. Router ASUS RT-AX52 jest wyposażony w dwurdzeniowy procesor o taktowaniu 1.3 GHz, który sprawnie zarządza przepływem danych. Wspierany przez 256 MB pamięci RAM i 128 MB pamięci Flash, z łatwością radzi sobie z wieloma równoczesnymi połączeniami i złożonymi zadaniami, zapewniając płynność działania systemu i aplikacji. Dla urządzeń wymagających maksymalnej stabilności i szybkości, router oferuje jeden gigabitowy port WAN (do 1000 Mb/s) do podłączenia internetu oraz trzy gigabitowe porty LAN (10/100/1000 Mb/s) z wbudowanym przełącznikiem. Dzięki nim podłączysz komputery stacjonarne, konsole do gier czy telewizory Smart TV, uzyskując stabilne połączenie bez zakłóceń bezprzewodowych.

Dopasowane tryby pracy

Dostosuj sieć do Twoich indywidualnych wymagań, korzystając z wszechstronnych trybów działania. ASUS RT-AX52 może funkcjonować jako punkt dostępowy (access point), wzmacniacz sygnału (repeater), standardowy router lub element systemu Mesh. Ta elastyczność pozwala na optymalne włączenie urządzenia w Twoją infrastrukturę sieciową, niezależnie od tego, czy chcesz zwiększyć zasięg istniejącej sieci, stworzyć nową, czy zbudować kompleksowy system Mesh dla całego domu.

ASUS RT-AX52