



ASUS RT-AXE7800

Cena brutto	833 zł
Cena netto	677 zł
Cena poprzednia	999 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	RT-AXE7800
Kod EAN	4711081632917
Producent	Asus

Opis produktu

ASUS RT-AXE7800

Pamięć ram: **512 MB**

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Funkcje Smart Home: **tak**
- Ilość rdzeni: **4 szt.**
- Pamięć Flash: **256 MB**
- Pamięć RAM: **512 MB**
- Procesor: **1700 GHz**
- Współpraca z systemami: **Amazon Echo**
- Zarządzanie: **aplikacja (Android)aplikacja (iOS)WWW**
- Funkcje urządzenia: **router DSL**
- Grupa produktowa: **Routery Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Asus**
- Standard: **Wi-Fi 6E (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Tryb pracy: **access pointbridgerepeaterroutermesh**
- Zastosowanie: **do giedomowy**
- Akcesoria: **zasilacz | kabel sieciowy**
- Kolor: **czarny**
- Obsługa VPN: **tak**
- Obsługa modemów USB: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnetrzna**
- Waga: **1033 g**
- Wymiary: **243 x 223 x 155 mm**
- Zasilanie: **zasilacz AC**
- Częstotliwość: **2.4 GHz5 GHz6 GHz**
- Modulacja: **1024-QAMOFDMA**
- Szybkość dla 2.4 GHz: **574 Mbps**
- Szybkość dla 5 GHz: **4804 Mbps**
- Szybkość dla 6 GHz: **2402 Mbps**
- Szyfrowanie: **filtrowanie adresów MACObsługa WPSWPA-EnterpriseWPA-PersonalWPA2-EnterpriseWPA2-PersonalWPA3-Personal**
- Interfejsy WAN: **1 x 10/100/1000 Mb/s1 x 2500/2000/1000/100 Mb/s1 x USB 3.2 Gen 1**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **4 szt.**
- Liczba portów LAN 2.5 Gbit: **1 szt.**
- Liczba portów WAN: **3 szt.**

-
- Wbudowany przełącznik [switch]: **tak**
 - Złącza: **1 x USB 3.2 Gen 12 x RJ45 (LAN/WAN)3 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

ASUS RT-AXE7800 to zaawansowany trójzakresowy, podnoszący standard domowej łączności internetowej. Wykorzystuje zaawansowany standard Wi-Fi 6E oraz innowacyjne pasmo 6 GHz, aby dostarczać niezwykle szybkie i stabilne połączenia, idealne dla intensywnej sesji gamingowej, strumieniowania w wysokiej rozdzielczości oraz płynnej pracy zdalnej. Urządzenie to, z szeregiem inteligentnych funkcji ochronnych i wygodnymi opcjami zarządzania, stanowi kluczowy element Twojej cyfrowej infrastruktury, dbając o bezpieczeństwo wszystkich podłączonych urządzeń. Doświadcz dynamicznej stabilności połączeń, korzystając z technologii Wi-Fi 6E. ASUS RT-AXE7800 wykorzystuje innowacyjne pasmo 6 GHz, dedykowane wyłącznie dla kompatybilnych urządzeń, co eliminuje zakłócenia od starszych standardów Wi-Fi. Rezultatem są wyraźnie szybsze i pewniejsze połączenia dla Twojego sprzętu. Pasma 6 GHz oferuje siedem dodatkowych kanałów 160 MHz, które umożliwiają osiągnięcie wielogigabitowych szybkości, zmniejszają obciążenie sieci i zwiększają ogólną wydajność każdego podłączonego urządzenia.

Skuteczna ochrona Twojej sieci domowej

Zabezpiecz swoją sieć oraz poufne dane przed cyberzagrożeniami. ASUS RT-AXE7800 zawiera dożywotnią subskrypcję AiProtection Pro, technologii stworzonej przez Trend Micro™. Użytkownik zyskuje automatyczne i regularne aktualizacje sygnatur, które aktywnie chronią wszystkie urządzenia połączone z siecią. Ponadto, wsparcie dla zaawansowanego protokołu WPA3-Personal dostarcza podwyższony poziom szyfrowania, chroniąc Twoje bezprzewodowe połączenia przed nieuprawnionym dostępem.

Bezpieczeństwo przeglądania i zarządzanie dostępem dla rodziny

Umożliwia spokojne korzystanie z internetu dla każdego członka rodziny. Funkcja ASUS Safe Browsing umożliwia szybkie blokowanie niechcianych treści, eliminując konieczność instalacji dodatkowego oprogramowania. Wykorzystując filtrowanie DNS, można skutecznie chronić najmłodszych, odfiltrowując materiały dla dorosłych z wyników wyszukiwania, bez obniżania wydajności urządzenia. Dodatkowo, bezpłatny zestaw narzędzi kontroli rodzicielskiej oferuje konfigurowalne opcje dla różnych grup wiekowych oraz pozwala na precyzyjne planowanie czasu dostępu do sieci.

Rozbudowa sieci na całą powierzchnię domu

Eliminuj problem słabego zasięgu i ciesz się stabilnym sygnałem Wi-Fi w każdym pomieszczeniu. ASUS RT-AXE7800 współpracuje z technologią AiMesh, pozwalając na stworzenie jednolitej, pewnej sieci domowej poprzez integrację z innymi zgodnymi routerami ASUS. To rozwiązanie powoduje, że Twoje urządzenia automatycznie łączą się z punktem dostępowym o najmocniejszym sygnale, co przekłada się na ciągłą łączność bezprzewodową. Urządzenie adaptuje się do różnorodnych konfiguracji, działając jako access point, bridge, repeater lub router, zgodnie z Twoimi preferencjami.

Stabilna praca przy intensywnym użytkowaniu

Zachowaj płynność działania sieci, nawet gdy wiele urządzeń jest jednocześnie aktywnych. ASUS RT-AXE7800 posiada czterordzeniowy procesor 1.7 GHz, skutecznie zarządzający ruchem sieciowym i przetwarzający dane. Dzięki 512 MB pamięci RAM oraz 256 MB pamięci Flash, system i aplikacje pracują stabilnie – to klucz do niezakłóconych sesji gamingowych online i oglądania filmów w jakości 8K. Technologie modulacji 1024-QAM i OFDMA dodatkowo ulepszają transfer danych, redukując opóźnienia i zwiększając całkowitą przepustowość.

Szeroki wybór połączeń i proste zarządzanie

Stwórz elastyczną konfigurację sieci, dopasowaną do Twoich wymagań, i kontroluj ją bez wysiłku. Router ASUS RT-AXE7800 wyposażono w trzy porty WAN – jeden gigabitowy, jeden 2.5 gigabitowy i jeden USB 3.2 Gen 1 – co otwiera drogę do wielu opcji połączenia internetu, w tym za pomocą modemów USB. Pięć portów LAN (cztery gigabitowe i jeden 2.5 gigabitowy) ze zintegrowanym przełącznikiem dostarcza szybkie i stabilne połączenia przewodowe dla komputerów, konsol oraz serwerów. Obsługa urządzenia jest ułatwiona dzięki przejrzystej aplikacji mobilnej (Android/iOS) oraz interfejsowi WWW, a zgodność z Amazon Echo pozwala na włączenie go w ekosystem inteligentnego domu.

ASUS RT-AXE7800