

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/asus-rt-ax56u-router-wireless-ax1800-dual-band-wi-fi-6-p-58557.html>



ASUS RT-AX56U Router Wireless AX1800 Dual Band Wi-Fi 6

Cena brutto	500,01 zł
Cena netto	406,51 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	3910765
Kod producenta	RT-AX56U
Kod EAN	4718017435581

Opis produktu

RT-AX56U to dwuzakresowy router Wi-Fi 2x2, który obsługuje pasmo 80 MHz i modulację 1024-QAM, dzięki czemu oferuje o wiele wyższe prędkości połączeń bezprzewodowych.

Wykorzystując rewolucyjne połączenie technologii OFDMA oraz MU-MIMO, technologia 802.11ax zapewnia obsługę nawet 4 razy wyższej liczby urządzeń oraz lepszą wydajność sieci o wysokim obciążeniu. Poprzednia generacja Wi-Fi 802.11ac jest w stanie obsługiwać tylko jedno urządzenie na każdym kanale sieciowym w tym samym czasie, co prowadzi do bardzo nieefektywnego wykorzystywania dostępnej przepustowości.

Obsługa technologii OFDMA w standardzie Wi-Fi 802.11ax umożliwia dzielenie każdego kanału na mniejsze podkanały, co z kolei pozwala na łączenie ze sobą sygnałów z różnych urządzeń i ich jednoczesną transmisję. Takie rozwiązanie zapewnia redukcję latencji w celu uzyskania bardziej płynnych wrażeń podczas korzystania z sieci Wi-Fi, przy lepszej ogólnej responsywności.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Standard Wi-Fi 6 następnej generacji**

Obsługa standardu Wi-Fi 802.11AX (Wi-Fi 6) oraz przepustowość 80 MHz dla obsługi większej liczby urządzeń i lepszej wydajności.

- **Ultraszybkie połączenia Wi-Fi**

Router RT-AX56U obsługuje pasmo 80 MHz i modulację 1024-QAM, dzięki czemu oferuje o wiele wyższe prędkości połączeń bezprzewodowych. Zapewnia on łączną szybkością transferów sieciowych na poziomie około 1800 Mb/s - 574 Mb/s na paśmie 2,4 GHz oraz 1201 Mb/s na paśmie 5 GHz.

- **Większa liczba obsługiwanych urządzeń i wyższa wydajność**

Obsługuje nie tylko technologie MU-MIMO, ale również OFDMA dla efektywnego przydzielania kanałów oraz komunikacji z kilkoma urządzeniami jednocześnie.

- **Bezpieczeństwo klasy komercyjnej**

Napędzany przez Trend Micro pakiet zabezpieczeń AiProtection Pro jest dostarczany w abonamencie na całe życie i blokuje oraz neutralizuje zagrożenia z Internetu dla wszystkich inteligentnych urządzeń podłączonych do Twojej sieci.

- **Lepsza współpraca z systemem sieci Mesh**

Router jest kompatybilny z systemem sieci Wi-Fi ASUS AiMesh w celu płynnego dostarczania sygnału w całym domu.

- **Gotowy na inteligentne domy**

Jest również kompatybilny z systemem Wi-Fi ASUS AiMesh, który zapewnia płynne połączenia bezprzewodowe w całym domu.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

ASUS RT-AX56U Router Wireless AX1800 Dual Band Wi-Fi 6

ASUS RT-AX56U - Router bezprzewodowy - przełącznik

4-portowy - GigE - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Dwuzakresowy

4718017435581

12 months warranty; 12 months for knives

Router bezprzewodowy - przełącznik 4-portowy (zintegrowany)
Stacjonarny

Technologia podłączania:

Protokół komunikacyjny danych:

Pasma częstotliwości:

Protokół warstwy Sieci / Transportu:

Protokół routingu:

Algorytm kodowania:

Cechy:

Zgodność z normami:

Procesor:

RAM:

Pamięć faszowa:

Wskaźniki statusu:

Line Properties

Format kodowania linii:

Rozszerzenie / połączenie

Interfejsy:

Antena

Antena:

Ilość anten:

Zasilanie

Zasilacz:

Wymagane napięcie:

Różne

Dołączone przewody:

Oprogramowanie / Wymagania systemowe

Wymagany system operacyjny:

Wymiary i waga

Szerokość:

Głębokość:

Wysokość:

Waga:

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Bezprzewodowa, przewodowa

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

2,4 GHz / 5 GHz

PPTP, L2TP, NTP, PPPoE, DHCP, DDNS

IGMPv2, IGMP, IGMPv3

MPPE, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise

Obsługa VPN, Stateful Packet Inspection (SPI), zapobieganie

atakami typu DoS, print server, obsługa IPv6, filtrowanie

adresów URL, kontrola rodzicielska, dziennik zdarzeń,

podwójne połączenie WAN, Wi-Fi Protected Setup (WPS),

przesył IPsec, tryb statycznego adresu IP, DNS proxy, port w

trybie przekaz dalej, ASUS AiDisk, przycisk resetu, obsługa

IPv4, wyzwalanie portu, Obsługa Klucza USB 3G/4G, serwer

VPN, ASUS AiCloud, ruch PPTP, przepustowość L2TP,

technologia MU-MIMO, filtrowanie portu, technologia

formowania wiązki, Adaptive QoS, klient VPN, ASUS Router

App, klient NTP, Smart Connect, obsługa DMZ, Analiza Ruchu,

ASUS AiMesh, ASUS AiProtection Pro, klient L2TP, klient PPTP,

serwer IPsec, serwer PPTP, Orthogonal Frequency Division

Multiple Access (OFDMA), serwer OpenVPN

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n,

UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax

1 x 1.5 GHz

512 MB

256 MB

Zasilanie, WAN, LAN, Wi-Fi

1024 QAM, OFDMA

WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

USB 3.1 Gen 1: 1 x

USB 2.0: 1 x

Zewnętrzna

2

Adapter mocy zewnętrznej

AC 120/230 V (50/60 Hz)

1 x kabel sieciowy

Apple MacOS X 10.6 lub nowszy, Android, Microsoft Windows 7

/ 8 / 10, Apple iOS 9 lub nowszy

22.35 cm

12.93 cm

4.75 cm

456 g

Gwarancja ograniczona - 2 lata

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.