



Karta sieciowa Asus PCE-AX3000 PCI-E WiFi 6

Cena brutto	163,00 zł
Cena netto	132,52 zł
Numer katalogowy	38323502
Kod producenta	PCE-AX3000
Kod EAN	4718017516396

Opis produktu

Dwuzakresowa karta sieciowa AX3000 PCI-E pracująca w standardzie Wi-Fi 6 (802.11ax). Obsługa pasma 160 MHz, Bluetooth 5.0, technologii bezpieczeństwa sieci WPA3, a także technologii OFDMA oraz MU-MIMO

- **Standard Wi-Fi następnej generacji** – łączność w standardzie Wi-Fi 6 (802.11ax) dla lepszej wydajności i wyższej przepustowości.
- **Ultraszybkie prędkości połączeń Wi-Fi** – dzięki połączeniom bezprzewodowym z prędkością 3000 Mb/s z łatwością obsłuży nawet najbardziej obciążone sieci.
- **Technologia Wi-Fi 6** – dzięki obsłudze OFDMA oraz MU-MIMO standard sieciowy Wi-Fi 6 oferuje bardziej wydajne, stabilne i szybsze transmisje, nawet gdy wiele urządzeń przesyła dane w tym samym czasie.
- **Bluetooth 5.0 dla wyższej szybkości i większego zasięgu** – przesyłaj dane przez Bluetooth z prędkością nawet dwa razy wyższą niż dotychczas i przy cztery razy większym zasięgu.

2 x szybsza łączność Wi-Fi, nawet w zatłoczonych sieciach

Dzięki zastosowaniu technologii Wi-Fi 6 (802.11ax) oraz szerokiego pasma 160 MHz karta ASUS PCE-AX3000 oferuje nawet 2,7 razy wyższe prędkości połączeń bezprzewodowych niż w przypadku urządzeń pracujących w standardzie Wi-Fi 5 (802.11ac). Rewolucyjne połączenie technologii OFDMA i MU-MIMO zapewnia najbardziej wydajne połączenia Wi-Fi dla Twojego komputera.

PCE-AX3000 obsługuje wyłącznie standard PCI-Express x1, należy zainstalować kartę w gnieździe PCI-e x1 na płycie głównej.

Zawsze szybkie połączenie, nawet w zatłoczonej sieci

Karta Wi-Fi PCE-AX3000 natychmiastowo udoskonala możliwości Twojego komputera dzięki obsłudze technologii OFDMA i MU-

MIMO, co pozwala na osiągnięcie najwyższych prędkości transferów bezprzewodowych – nawet kiedy wiele różnych urządzeń korzysta jednocześnie z połączenia Wi-Fi. Zamiast ustawiania się w kolejce do uzyskania prawa transferu danych do routera, dzięki technologii MU-MIMO wiele urządzeń może przesyłać dane w tym samym czasie bez konieczności oczekiwania. Z kartą PCE-AX3000 Twój komputer może być zgrupowany z innymi urządzeniami kompatybilnymi z MU-MIMO w sieci, dzięki czemu cieszysz się maksymalną prędkością połączeń Wi-Fi w każdym urządzeniu przypisanym do grupy.

*Zastrzeżenie: router i klient muszą obsługiwać technologię MU-MIMO

Natychmiastowe udoskonalenie łączności Bluetooth – 2 x wyższa szybkość i 4 x szersze pasmo

Podłącz kartę ASUS PCE-AX3000 do swojego komputera, aby natychmiastowo wyposażyć go w najnowszą technologię Bluetooth 5.0 i cieszyć się nawet dwa razy wyższą prędkością transferów i cztery razy większym zasięgiem. Udostępnienie w swoim komputerze łączności Bluetooth zapewni Ci komfort i swobodę łączności bezprzewodowej z całą gamą różnych urządzeń, w tym głośnikami, słuchawkami i kontrolerami gamingowymi.

Najnowsza technologia WPA3 do ochrony sieci

ASUS PCE-AX3000 wykorzystuje najnowszy standard bezpieczeństwa sieci Wi-Fi WPA3, co zapewnia Twojemu komputerowi dodatkowy poziom ochrony przed atakami zewnętrznymi, a co za tym idzie – komfort psychiczny podczas korzystania z sieci.

GALERIA

SPECYFIKACJA

Standard sieci

- IEEE 802.11 ax, Bluetooth® 5.0

Segment produktowy

- AX 3000 (2402Mbps+574Mbps)

Bluetooth

- 5.0

Transfer danych

- 802.11a : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps
- 802.11b : 1, 2, 5.5, 11 Mbps
- 802.11g : 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps
- 802.11n : up to 300 Mbps
- 802.11ac (5GHz) : up to 1733 Mbps
- 802.11ax (2.4GHz) : up to 574 Mbps
- 802.11ax (5GHz) : up to 2402 Mbps

Częstotliwość operacyjna

- 2.4 GHz / 5 GHz

Zabezpieczenia

- 64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal, WPA-Enterprise , WPA2-Enterprise

Obsługa OS

- Windows® 10 64-bit
- Linux (Linux Driver: support kernel 5.1+)