



Karta sieciowa Asus PCE-AXE5400 PCI-E WiFi 6E (802.11ax), Bluetooth 5.2, WPA3, OFDMA, MU-MIMO

Indeks: 223946 Producent: ASUS Kod producenta: PCE-AXE5400

Cena: 204.50 zł

Opis

Karta sieciowa PCE-AXE5400 WiFi 6E AX5400

Producent: Asus

Właściwości

- Opis Karta Wi-Fi 6E PCI-E z 2 antenami zewnętrznymi. Obsługa pasma 6 GHz, 160 MHz, Bluetooth 5.2, technologii bezpieczeństwa sieci WPA3, a także technologii OFDMA oraz MU-MIMO. Kompletnie rozwiązanie ASUS WiFi 6E - zoptymalizowane możliwości i wydajność. Najnowsze pasmo 6 GHz - mniejsze obciążenie w łączności sieciowej i redukcja zakłóceń w transmisjach Wi-Fi. Najnowszy standard Bluetooth 5.2 - lepszy zasięg sygnału, wyższa szybkość transmisji i mniej zakłóceń. Ultraszybkie standardy Wi-Fi 6 i Wi-Fi 6E - 4,6 razy wyższa szybkość, udoskonalona wydajność połączeń i większe bezpieczeństwo sieci. Dzięki antenom zewnętrznym zmniejszone są martwe strefy w zasięgu - regulowane anteny umożliwiają łatwe pozycjonowanie dla najlepszego możliwego odbioru sygnału. Lider w łączności Wi-Fi 6E. ASUS zapewnia kompletne rozwiązanie do obsługi najnowszego standardu Wi-Fi 6E, począwszy od routerów, aż po bezprzewodowe karty PCIe. Dzięki starannie zaprojektowanym rozwiązaniom technicznym i wspomagającego oprogramowania, kompletne rozwiązanie Wi-Fi 6E od ASUS zapewnia zoptymalizowane możliwości i wydajność. *PCE-AXE5400 obsługuje wyłącznie standard PCI-Express x1, należy zainstalować kartę w gnieździe PCI-e x1 na płycie głównej. Najmniej obciążone pasmo Wi-Fi ASUS PCE-AXE5400 to karta PCIe Wi-Fi 6E, która pozwala Ci połączyć komputer z routerem Wi-Fi 6E za pośrednictwem dedykowanego pasma 6 GHz. Dzięki temu komputer nie konkuruje o dostęp do przepustowości z urządzeniami nieobsługującymi standardu Wi-Fi 6E. Pasma 6 GHz udostępnia do siedmiu dodatkowych kanałów 160 MHz, zapewniając większą przepustowość i lepszą elastyczność połączeń, a także zmniejszając przeciążenia w sieci. Dopuszczenie komputera desktopowego w ultraszybki standard Wi-Fi 6E. Dzięki obsłudze technologii Wi-Fi 6E 6 GHz i szerokim kanałom 160 MHz, router PCE-AXE5400 zapewnia nawet 4,6 razy szybszą* transmisję bezprzewodową w porównaniu do urządzeń pracujących w standardzie Wi-Fi 5, dlatego idealnie nadaje się do zadań wymagających bardzo dużej przepustowości. *Porównanie opiera się na zestawieniu wyników karty PCIe 2x2 160 MHz Wi-Fi 6E w stosunku do wyników karty PCIe 2x2 80 MHz Wi-Fi 5. Niższy poziom opóźnień. Szybka łączność Wi-Fi. PCE-AXE5400 dodaje wyjątkowo przydatne funkcje OFDMA i MU-MIMO do Twojego komputera. Dzięki tym technologiom komputer nie musi już czekać w kolejce do przepustowości bezprzewodowej wraz z innymi połączonymi urządzeniami podczas przesyłania danych do routera, a zamiast tego możliwe jest jednoczesne przesyłanie danych z każdego urządzenia. W wyniku tego użytkownik cieszy się większą wydajnością i niższym poziomem opóźnień dla maksymalnej wydajności Wi-Fi #GameReady. *Wymagany jest router z obsługą Wi-Fi 6 i MU-MIMO. Szybkie doposażenie w łączność Bluetooth. Zainstaluj kartę PCE-AXE5400 w swoim komputerze, aby natychmiastowo wyposażyć go w najnowszą technologię Bluetooth 5.2 i cieszyć się nawet dwa razy wyższą prędkością transferów i cztery razy większym zasięgiem w porównaniu do Bluetooth 4.2. Ponadto zmniejszone są zakłócenia w porównaniu do Bluetooth 5.0. Twój komputer uzyskuje szybkie i stabilne połączenia ze wszystkimi bezprzewodowymi urządzeniami peryferyjnymi. Zwiększone bezpieczeństwo sieci dzięki obsłudze

WPA3PCE-AXE5400 wykorzystuje protokół bezpieczeństwa sieci Wi-Fi WPA3, co zapewnia Twojemu komputerowi dodatkowy poziom ochrony przed atakami zewnętrznymi, a Tobie komfort psychiczny podczas korzystania z sieci.

- Typ karty sieciowej **WiFi**
- Chipset
- Interfejs **PCIe**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **Brak**
- Pasma (sieci drobne) **6 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **5 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **2,4 GHz**
- Standardy sieciowe **802.11g**
- Standardy sieciowe **802.11ax**
- Standardy sieciowe **802.11ac**
- Standardy sieciowe **802.11n**
- Standardy sieciowe **802.11b**
- Standardy sieciowe **802.11a**
- Liczba anten (sieci drobne) **2**
- Antena (sieci drobne) **Zewnętrzna odłączana**
- Bezpieczeństwo
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **Karta WLAN ASUS PCE-AXE59BT Wspornik o niskim profilu Kabel USB płyty głównej Karta gwarancyjna 2 x antena Skrócona instrukcja obsługi**
- Wymiary
- Waga **49.7**
- Pozostałe parametry **Bluetooth: 5.2 Prędkość transmisji danych: 802.11a: maks. 54 Mb/s 802.11b: maks. 11 Mb/s 802.11g: maks. 54 Mb/s 802.11n: maks. 300 Mb/s 802.11ac (1024QAM): maks. 1733 Mb/s 802.11ax (2,4 GHz): maks. 574 Mb/s 802.11ax (5 GHz): maks. 2402 Mb/s Wi-Fi 6E (802.11ax) (6 GHz): do 2402 Mb/s**

Parametry

Kod producenta	4711081764830
Model	90IG0710-ME0B10
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.09
EAN	4711081764830
Stan	Nowy