

Karta sieciowa PCE-AXE5400 WiFi 6E AX5400

Cena brutto	**151,99 zł**
Cena netto	**123,57 zł**
Numer katalogowy	**NKASUWACPE00007**
Kod producenta	**PCE-AXE5400**
Kod EAN	**4711081764830**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Typ karty sieciowej	**WiFi**
Pasma (sieci drobne)	**6 GHz**
Liczba anten (sieci drobne)	**2**
Antena (sieci drobne)	**Zewnętrzna odłączana**
Standardy sieciowe	**802.11ax**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**Brak**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11**
Waga	**49.7**
Akcesoria w zestawie	**Karta WLAN ASUS PCE-AXE59BT Wspornik o niskim profilu Kabel USB płyty głównej Karta gwarancyjna 2 x antena Skrócona instrukcja obsługi**
Interfejs	**PCIe**
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.**

Opis produktu

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

- Kompletne 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. Pasmo 6 GHz udostępnia do siedmiu dodatkowych kanałów 160 MHz, zapewniając większą przepustowość i lepszą elastyczność połączeń, a także zmniejszając przeciążenia w sieci.

Doposażenie 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 WiFi 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 WPA3
PCE-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.