

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/karta-sieciowa-pce-axe5400-wifi-6e-ax5400-p-277736.html>



## Karta sieciowa PCE-AXE5400 WiFi 6E AX5400

Cena brutto	<b>168,99 zł</b>
Cena netto	<b>137,39 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NKASUWACPE00007</b>
Kod producenta	<b>PCE-AXE5400</b>
Kod EAN	<b>4711081764830</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Typ karty sieciowej	<b>WiFi</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>6 GHz</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>2</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Zewnętrzna odłączana</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11ax</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>Brak</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Waga	<b>49.7</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Karta WLAN ASUS PCE-AXE59BT Wspornik o niskim profilu Kabel USB płyty głównej Karta gwarancyjna 2 x antena Skrócona instrukcja obsługi</b>
Interfejs	<b>PCIe</b>
Pozostałe parametry	<b>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.</b>

### 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**

- 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.

### 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 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 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.