Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 19:55

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/notebook-expertbook-b5-b5604cma-q90499x-ultra-5-125h-16gb-512gb-16-wuxga-win-11-pro-3yrs-p-359272.html



Notebook ExpertBook B5 B5604CMA-Q90499X - ultra 5 125H/16GB/512GB/16 WUXGA/Win 11 Pro/3YRS

Cena brutto	**4 152,99 zł**
Cena netto	**3 376,41 zł**
Numer katalogowy	**RNASUBB5ILWD002**
Kod producenta	**B5604CMA-Q90499X**
Kod EAN	**4711387868935**
Intel vPro	**Nie**
Typ ogniwa	**Li-ion**
TCO Certified	**Tak**
Liczba komór (baterie)	**3-komorowa**
Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G	**Nie**
Materiał obudowy	**Aluminium**
Gwarancja	**36 mc.**
Ekran dotykowy	**Nie**
Częstotliwość odświeżania	**60**
Komunikacja	**Bluetooth**
Gniazda rozszerzeń (notki)	**Czytnik kart procesorowych (SmartCard)**
Obsługa ECC	**Nie**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Przekątna ekranu ntb	**16''**
Format szerokości SSD	**M.2 2280**
Pozostałe porty we/wy	**1 x Audio (Combo)**
Kamera internetowa	**Tak**
Interfejs dysku SSD	**PCI-Express**
Rodzaj pamięci	**SODIMM DDR5**
Producent chipsetu	**Intel**
System operacyjny	**Windows 11 Pro**
Porty wideo	**1 x HDMI**
Model karty graficznej	**Intel Graphics**

Napęd optyczny	**Brak**
Zainstalowana pamięć RAM	**16**
Typ dysku	**SSD**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**2**
Bluetooth specyfikacja	**5.4**
Maks. wielkość pamięci	**16**
Dokowanie (laptopy)	**Thunderbolt 4**
Pozostałe informacje o procesorze	**Intel Core Ultra 5 125H**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Jasność	**300**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Nie**
Typ matrycy	**TFT IPS (IPS)**
Pojemność baterii	**63**
Waga	**1.8**
Szerokość	**358**
Wysokość	**22.9**
Taktowanie procesora (Boost)	**4.5**
Głębokość	**254.3**
Taktowanie procesora	**1.2**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Liczba wątków	**18**
Liczba rdzeni	**14**
Seria procesora (Intel Core Ultra)	**Seria pierwsza**
Cache L3	**18 MB**
Uwaga	**CE+WEEE**
Typ (notebooki)	**Notebook**
Porty USB	**2 x USB 3.2 Type-A Gen 2**
Rodzina procesora	**Intel Core Ultra**
Rozdzielczość	**1920 x 1200 (WUXGA)**
Pojemność SSD	**512**
Podświetlana klawiatura	**Tak**

Opis produktu

Biznesowa doskonałość z AI

ASUS ExpertBook B5 to idealny towarzysz podróży dla nowoczesnych użytkowników profesjonalnych. Ten ultralekki cud komputeryzacji z obsługą AI łączy w sobie moc najnowszego procesora Intel Core Ultra z Intel vPro i dedykowanego układu graficznego NVIDIA1. Urządzenie jest zapowiedzią nowej ery produktywności i oferuje wyższy ekran dotykowy 16:102 dla jeszcze głębszej immersji. Dzięki funkcjom opartym na sztucznej inteligencji, takim jak inteligentna kamera i redukcja

szumów, a także płynnej łączności Wi-Fi 73 i 4G4, codzienne zadania związane z działalnością biznesową są wykonywane na komputerze ExpertBook B5 w sposób bardziej inteligentny, szybszy i płynniejszy. Udostępniając obsługę sztucznej inteligencji zapewnia on efektywną i przyjemną pracę w dowolnym miejscu.

- **Moc AI bezpośrednio zintegrowana w urządzeniu**
  Wykorzystując najnowszy procesor Intel Core Ultra 7 z technologią Intel vPro, ExpertBook B5 AI PC zapewnia pozbawione zakłóceń przetwarzanie sztucznej inteligencji i najlepszą kompatybilność od razu po uruchomieniu.
- **Niezrównana wydajność**
  Odkryj niezwykłą wydajność dzięki laptopowi ExpertBook B5 wyposażonemu maksymalnie w dedykowaną kartę graficzną NVIDIA GeForce RTX 2050, która wyznacza nowy standard w zakresie doskonałości wizualnej i mocy obliczeniowej w laptopach z AI.
- **Bezpieczeństwo klasy korporacyjnej**
  Zestaw zaawansowanych funkcji bezpieczeństwa chroni zarówno laptopa ExpertBook B5, jak i Twoje cenne dane. Dostępny jest czujnik linii papilarnych i kamera na podczerwień5 do szybkiego i bezpiecznego logowania, moduł TPM 2.06 i inteligentny czytnik kart5 do ochrony danych i uwierzytelniania, a także gniazdo bezpieczeństwa Kensington Nano zapewniające fizyczne bezpieczeństwo, zawsze gdy go potrzebujesz.
- **Wytrzymałość klasy wojskowej**
  ExpertBook B5 został zaprojektowany przez ekspertów pod kątem spełnienia kryteriów niezwykle wymagającego standardu MIL-STD 810H stosowanego przez armię USA. Ponadto przechodzi szczegółowe testy wewnętrzne, w tym testy wytrzymałości matrycy na nacisk, testy poddawania wstrząsom i upadkom7, aby zagwarantować najwyższą trwałość i niezawodność.

Wydajność AI na wyciągnięcie ręki
ExpertBook B5 oferuje moc, która pozwoli Ci wykonać zadania bez względu na to, jakie wyzwania przyniesie Ci dzień pracy. Ten laptop z technologią AI jest wyposażony maksymalnie w najnowszy procesor Intel Core Ultra 7, który zapewnia moc obliczeniową do AI, jak i nawet dedykowaną kartę graficzną NVIDIA GeForce RTX 2050 gwarantującą szybkie przetwarzanie obrazu. Dysponuje także nawet 64 GB szybkiej pamięci DDR5 z obsługą dwóch gniazd SO-DIMM, co ułatwia serwisowanie i rozbudowę systemu.

Bardziej inteligentny, szybszy, napędzany AI
Dzięki jednostce przetwarzania neuronowego Intel (NPU) i funkcji Microsoft Copilot w systemie operacyjnym Windows8, które zapewniają niezrównaną wydajność sztucznej inteligencji, komputery z serii ExpertBook B5 są idealnym wyborem dla użytkowników profesjonalnych. Nie tylko udostępnia niesamowitą wydajność, ale także oferuje ulepszone środki bezpieczeństwa, które zapewniają solidną ochronę przed potencjalnymi zagrożeniami. Dzięki takiemu połączeniu rozwiązań sprzętowych i oprogramowania użytkownicy mogą z łatwością wykonywać swoje zadania.

Stworzony do życia w drodze
Lekka, ważąca zaledwie 1,65 kg9 obudowa wykonana w całości z metalu sprawia, że ExpertBook B5 jest gotowy do podróży w dowolne miejsce, a więc możesz pracować w każdym czasie i w każdej lokacji. Ponadto dysponuje baterią o dużej pojemności wystarczającej na cały dzień pracy, która na pewno Cię nie rozczaruje, a także obsługuje technologię szybkiego ładowania, aby ładować z większą prędkością, kiedy tylko tego potrzebujesz.

Immersja napędzana sztuczną inteligencją do nowoczesnej pracy
Oferując redukcję szumów wspomaganą sztuczną inteligencją, kamerę wspomaganą sztuczną inteligencją, wbudowaną łączność 4G LTE4 i opcjonalnie ekran dotykowy, ExpertBook B5 udostępnia wyjątkowo wciągające wrażenia podczas pracy bez żadnych ograniczeń.

Bezpieczeństwo klasy korporacyjnej
ExpertBook B5 jest wyposażony w funkcje bezpieczeństwa klasy korporacyjnej, chroniąc Twoje dane biznesowe i osobiste.

- **Inteligentny czytnik kart**
  Wbudowanego inteligentnego czytnika kart można używać do dodatkowej weryfikacji tożsamości, zwiększając ochronę tożsamości na Twoim laptopie z AI.
- **Kamera na podczerwień**
  Wbudowana kamera na podczerwień rozpoznaje Twoją twarz w ciągu kilku sekund, umożliwiając logowanie się do systemu bez kiwnięcia palcem.
- **Czytnik linii papilarnych**
  Czytnik linii papilarnych zintegrowany we włączniku oraz kamera na podczerwień płynnie obsługują funkcję Windows Hello.
- **TPM 2.0**
  Układ TPM 2.0 bezpiecznie przechowuje dane autoryzacji, takie jak hasła lub klucze szyfrowania, które są wykorzystywane przez oprogramowanie, aby chronić ważne dane i transakcje.
- **Gniazdo na zamek bezpieczeństwa Kensington Nano**
  Zintegrowane gniazdo zamka bezpieczeństwa Kensington Nano umożliwia fizyczne zabezpieczenie laptopa ExpertBook B5 w miejscach podwyższonego ryzyka.
- **Zasłona kamery internetowej**
  Fizyczna zasłona kamery internetowej jest zasuwana na obiektyw i gwarantuje ochronę prywatności, kiedy kamera nie jest używana.