

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-expertbook-b3-b3404cma-l-q50455x-ultra-7-155h-14-0-wuxga-300nits-60hz-ag-16gb-ddr5-ssd512-intel-p-181978.html>



ASUS ExpertBook B3 B3404CMA_L-Q50455X Ultra 7 155H 14.0" WUXGA 300nits 60Hz AG 16GB DDR5 SSD512 Intel Graphics WLAN+BT 4G LTE LAN Cam720p 63WHrs W11P

Cena	4 762,39 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBATC
Kod producenta	B3404CMA_L-Q50455X
Kod EAN	4711387784174
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,4 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Liczba wątków:** 22
- **Model procesora:** 155H
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Nazwa koloru:** Star Black
- **Materiał obudowy:** Plastik, Aluminium
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,25 A
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

-
- **Głębokość produktu:** 226,8 mm
 - **Waga produktu:** 1,53 kg
 - **Szerokość produktu:** 313,7 mm
 - **Wysokość produktu:** 19,9 mm
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak
 - **Rozpoznawanie twarzy:** Nie
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Łączność z siecią komórkową:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Przekątna ekranu:** 14"
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** Dirac
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Certyfikaty zgodności:** REACH
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość komór baterii:** 3
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 63 Wh
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Nie
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** DirectML, ONNX RT
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Obsługa typów danych AI na NPU:** FP16, Int8

Specyfikacja:

Procesor:

- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,4 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Liczba wątków:** 22
- **Model procesora:** 155H

Grafika:

- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Star Black
- **Materiał obudowy:** Plastik, Aluminium
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,25 A
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 226,8 mm
- **Waga produktu:** 1,53 kg
- **Szerokość produktu:** 313,7 mm
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm

Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Nie
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Windows Hello:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak

Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)

Wyświetlacz:

- **Paleta barw:** 45%
- **Ekran matowy:** Tak
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ HD:** WUXGA
- **Przekątna ekranu:** 14"

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Dirac

Oprogramowanie:

- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

Bateria:

- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 63 Wh

Kamera:

-
- **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Nie
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** DirectML, ONNX RT
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Obsługa typów danych AI na NPU:** FP16, Int8