

Link do produktu: <https://vovo.pl/asus-expertbook-b5-b5405cca-ly0125x-ultra-5-225h-14-0-wuxga-300nits-60hz-ag-16gb-ddr5-ssd512-intel-g-p-24981.html>



## ASUS ExpertBook B5 B5405CCA-LY0125X Ultra 5 225H 14.0" WUXGA 300nits 60Hz AG 16GB DDR5 SSD512 Intel Graphics WLAN+BT LAN Cam1080p FingerPrint Backlit

Cena	<b>4 678,80 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MOBASUNOTBAT1</b>
Kod producenta	<b>B5405CCA-LY0125X</b>
Kod EAN	<b>4711636101646</b>
Producent	<b>ASUS</b>
Obsługiwana moc adaptera AC	<b>65 W</b>
Kensington Lock	<b>Tak</b>
Urządzenie wskazujące	<b>Touchpad</b>
Gniazda pamięci	<b>SO-DIMM x 2</b>
Stosunek ekranu do obudowy	<b>84%</b>
Typ gniazda zamka kabla	<b>Kensington</b>
Klawiatura z podświetleniem	<b>Tak</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>64 GB</b>
Port ładowania USB typu C	<b>Tak</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,9 GHz</b>
Wysokość (z przodu)	<b>1,75 cm</b>
Jasność	<b>300 cd/m2</b>
Kąt widzenia w poziomie	<b>170°</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel Graphics</b>
Wysokość (z tyłu)	<b>1,79 cm</b>
Typ produktu	<b>Laptop</b>
Kąt widzenia (pionowy)	<b>170°</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Typ dysku SSD	<b>M.2</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Model laptopa	<b>ExpertBook B5</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>

Całkowita pojemność dysków	<b>512 GB</b>
Typ procesora	<b>Intel Core Ultra 5</b>
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	<b>Intel AI Boost</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Rodzaj pamięci	<b>SO-DIMM</b>
Wydajność NPU do	<b>13 TOPs</b>
Technologia Intel® Thunderbolt 4	<b>Tak</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR5-SDRAM</b>
Przekątna ekranu	<b>14"</b>
Zasilanie USB	<b>Tak</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>512 GB</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Windows Hello	<b>Tak</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	<b>1,3 GHz, 1,7 GHz</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>512 GB</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,9 GHz</b>
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej	<b>2</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>2,5 GHz</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express 4.0</b>
Nazwa koloru	<b>Gentle Grey</b>
Prąd wyjściowy adaptera AC	<b>3,25 A</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
Certyfikat EnergyStar	<b>Tak</b>
Napięcie wyjściowe adaptera AC	<b>20 V</b>
Zintegrowany czytnik kart	<b>Tak</b>
Ochrona hasłem	<b>Tak</b>
Ilość komór baterii	<b>3</b>
Architektura systemu operacyjnego	<b>64-bit</b>
System dźwięku	<b>Dirac</b>
Ilość portów Thunderbolt 4	<b>2</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Windows 11 Pro PL</b>
Wersja HDMI	<b>2.1</b>

Certyfikaty zgodności	<b>RoHS, REACH</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	<b>2</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>60 Hz</b>
Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel Graphics</b>
Przestrzeń barw RGB	<b>NTSC</b>
Współczynnik kontrastu (typowy)	<b>1000:1</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Paleta barw	<b>45%</b>
Obsługiwane karty pamięci	<b>MicroSD</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>14</b>
Typ anteny	<b>2x2</b>
Kamera na podczerwień (IR)	<b>Tak</b>
Model procesora	<b>225H</b>
Wersja TPM	<b>2.0</b>
Liczba wątków	<b>14</b>
Podświetlenie LED	<b>Tak</b>
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	<b>Tak</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:10</b>
Efektywne rdzenie	<b>8</b>
Cache procesora	<b>18 MB</b>
Generacja procesora	<b>Intel Core Ultra (Series 2)</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,3 GHz</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Typ HD	<b>WUXGA</b>
Wydajne rdzenie	<b>4</b>
Przewodowa sieć LAN	<b>Tak</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1200 px</b>
Maksymalna moc turbo	<b>115 W</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Rozmiar dysku SSD M.2	<b>2280 (22 x 80 mm)</b>
Głębokość produktu	<b>226,8 mm</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 7 (802.11be)</b>
Podstawowa moc procesora	<b>28 W</b>

Szerokość produktu	<b>315,1 mm</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 7 (802.11be)</b>
Rodzaj baterii	<b>Litowo-jonowa (Li-Ion)</b>
Waga produktu	<b>1,41 kg</b>
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	<b>700 MHz</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.4</b>
Typ przedniej kamery	<b>Full HD</b>
Materiał obudowy	<b>Aluminium</b>
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	<b>700 MHz</b>
Częstotliwość adaptera AC	<b>50 - 60 Hz</b>
Przednia kamera	<b>Tak</b>
Kolor produktu	<b>Czarny</b>
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	<b>700 MHz</b>
Napięcie wejściowe adaptera AC	<b>100 - 240 V</b>

## Opis produktu

Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:	700 MHz
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:	2
Liczba rdzeni procesora:	14
Maksymalne taktowanie procesora:	4,9 GHz
Typ procesora:	Intel Core Ultra 5
Model procesora:	225H
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	2,5 GHz
Producent procesora:	Intel
Liczba wątków:	14
Cache procesora:	18 MB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	4,3 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,9 GHz
Wydajne rdzenie:	4
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:	1,3 GHz,1,7 GHz
Efektywne rdzenie:	8
Generacja procesora:	Intel Core Ultra (Series 2)
Podstawowa moc procesora:	28 W
Maksymalna moc turbo:	115 W
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel Graphics
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel Graphics
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Maksymalna pojemność pamięci:	64 GB
Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Gniazda pamięci:	SO-DIMM x 2
Pamięć RAM:	16 GB
Rodzaj pamięci:	SO-DIMM
Kolor produktu:	Czarny
Nazwa koloru:	Gentle Grey
Model laptopa:	ExpertBook B5
Typ produktu:	Laptop
Materiał obudowy:	Aluminium

Napięcie wyjściowe adaptera AC:	20 V
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Prąd wyjściowy adaptera AC:	3,25 A
Port ładowania USB typu C:	Tak
Zasilanie USB:	Tak
Obsługiwana moc adaptera AC:	65 W
Częstotliwość adaptera AC:	50 - 60 Hz
Waga produktu:	1,41 kg
Wysokość (z tyłu):	1,79 cm
Wysokość (z przodu):	1,75 cm
Szerokość produktu:	315,1 mm
Głębokość produktu:	226,8 mm
Kensington Lock:	Tak
Typ gniazda zamka kabla:	Kensington
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
Windows Hello:	Tak
Wersja TPM:	2.0
Ochrona hasłem:	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s
Typ anteny:	2x2
Bluetooth:	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 7 (802.11be)
Przewodowa sieć LAN:	Tak
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wersja Bluetooth:	5.4
Kąt widzenia (pionowy):	170°
Przekątna ekranu:	14"
Rozdzielczość:	1920 x 1200 px
Typ HD:	WUXGA
Natywna proporcja obrazu:	16:10
Podświetlenie LED:	Tak
Kąt widzenia w poziomie:	170°
Stosunek ekranu do obudowy:	84%
Maksymalna częstotliwość odświeżania:	60 Hz
Paleta barw:	45%
Jasność:	300 cd/m2
Współczynnik kontrastu (typowy):	1000:1
Ekran dotykowy:	Nie
Przestrzeń barw RGB:	NTSC
System dźwięku:	Dirac
Architektura systemu operacyjnego:	64-bit
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Pro PL
Certyfikat EnergyStar:	Tak
Certyfikaty zgodności:	RoHS,REACH
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express 4.0
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Obsługiwane karty pamięci:	MicroSD
Nośniki:	SSD
Typ dysku SSD:	M.2
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
NVMe:	Tak
Zintegrowany czytnik kart:	Tak
Rozmiar dysku SSD M.2:	2280 (22 x 80 mm)
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:	2
Ilość portów HDMI:	1
Wersja HDMI:	2.1
Technologia Intel® Thunderbolt 4:	Tak
Ilość portów Thunderbolt 4:	2
Ilość komór baterii:	3
Rodzaj baterii:	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Przednia kamera:	Tak
Typ przedniej kamery:	Full HD
Kamera na podczerwień (IR):	Tak
Klawiatura z podświetleniem:	Tak
Urządzenie wskazujące:	Touchpad

Wydajność NPU do:  
Jednostka procesora neuronowego (NPU):  
Gwarancja:

13 TOPs  
Intel AI Boost  
F036M