

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-vivobook-16-x1605va-mb1803-i5-13420h-16-0-wuxga-ips-level-panel-60hz-300nits-ag-16gb-ddr4-ssd512-p-182037.html>



ASUS Vivobook 16 X1605VA-MB1803 i5-13420H 16.0" WUXGA IPS-level Panel 60Hz 300nits AG 16GB DDR4 SSD512 Intel UHD Graphics WLAN+BT Cam720p 42WHrs NoOS

Cena	2 262,61 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBASC
Kod producenta	X1605VA-MB1803
Kod EAN	4711636002349
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Model procesora:** i5-13420H
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba wątków:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana + SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 1
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Cool Silver
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Waga produktu:** 1,88 kg

-
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
 - **Głębokość produktu:** 249,5 mm
 - **Szerokość produktu:** 358,7 mm
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Nie
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** SonicMaster
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Nie
 - **Certyfikaty zgodności:** REACH
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 42 Wh
 - **Ilość komór baterii:** 3
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze/mutagenne
 - **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Model procesora:** i5-13420H
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba wątków:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 12 MB

-
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
 - **Wydajne rdzenie:** 4
 - **Efektywne rdzenie:** 4
 - **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
 - **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
 - **Maksymalna moc turbo:** 115 W

Grafika:

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

Pamięć:

- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana + SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 1

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Cool Silver

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,88 kg
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Głębokość produktu:** 249,5 mm
- **Szerokość produktu:** 358,7 mm

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ HD:** WUXGA
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px

-
- **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** SonicMaster
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Nie

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 42 Wh
- **Ilość komórek baterii:** 3

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Typ przedniej kamery:** HD

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze/mutagenne
- **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.

Zrównoważony rozwój:

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

