

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-vivobook-16-x1605va-mb1799w-i5-13420h-16-0-wuxga-ips-level-panel-60hz-300nits-ag-16gb-ddr4-ssd5-p-181827.html>



ASUS Vivobook 16 X1605VA-MB1799W i5-13420H 16.0" WUXGA IPS-level Panel 60Hz 300nits AG 16GB DDR4 SSD512 Intel UHD Graphics WLAN+BT Cam720p 42WHrs Win1

Cena	2 525,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBAST
Kod producenta	X1605VA-MB1799W
Kod EAN	4711387875414
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Liczba wątków:** 12
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Model procesora:** i5-13420H
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Producent procesora:** Intel
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Cool Silver
- **Typ produktu:** Laptop
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,42 A
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V

- **Waga produktu:** 1,88 kg
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Szerokość produktu:** 358,7 mm
- **Głębokość produktu:** 249,5 mm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS-Level
- **Typ HD:** WUXGA
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** SonicMaster
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Certyfikaty zgodności:** REACH
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Pojemność baterii:** 42 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Rozdzielczość:** 1280 x 720 px
- **Przednia kamera:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- **Ostrzeżenia:** Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 4

-
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
 - **Cache procesora:** 12 MB
 - **Liczba wątków:** 12
 - **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
 - **Maksymalna moc turbo:** 115 W
 - **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
 - **Model procesora:** i5-13420H
 - **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
 - **Producent procesora:** Intel
 - **Podstawowa moc procesora:** 45 W
 - **Liczba rdzeni procesora:** 8
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz

Grafika:

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

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,42 A
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS-Level
- **Typ HD:** WUXGA
- **Natywne proporcje obrazu:** 16:10

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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