

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-vivobook-15-x1504va-bq2919w-core-5-120u-15-6-fhd-ips-level-panel-60hz-250nits-ag-16gb-ddr4-ssd512-p-181835.html>



ASUS Vivobook 15 X1504VA-BQ2919W Core 5 120U 15.6" FHD IPS-level Panel 60Hz 250nits AG 16GB DDR4 SSD512 Intel Graphics WLAN+BT Cam720p 42WHrs Win11 Co

Cena	2 577,60 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBATJ
Kod producenta	X1504VA-BQ2919W
Kod EAN	4711636162951
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Intel Core 5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 55 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,9 GHz, 1,4 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Liczba wątków:** 12
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Model procesora:** 120U
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 1
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana + SO-DIMM
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Cool Silver
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V

- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 2,37 A
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Wysokość produktu:** 17,9 mm
- **Szerokość produktu:** 359,7 mm
- **Głębokość produktu:** 232,5 mm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Paleta barw:** 45%
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS-Level
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** SonicMaster
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Certyfikaty zgodności:** REACH
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **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
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość komór baterii:** 3
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 42 Wh
- **Rozdzielczość:** 1280 x 720 px
- **Przednia kamera:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Ostrzeżenia:** Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska

Specyfikacja:

Procesor:

-
- **Typ procesora:** Intel Core 5
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
 - **Podstawowa moc procesora:** 15 W
 - **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
 - **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz
 - **Maksymalna moc turbo:** 55 W
 - **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,9 GHz, 1,4 GHz
 - **Wydajne rdzenie:** 2
 - **Efektywne rdzenie:** 8
 - **Liczba wątków:** 12
 - **Producent procesora:** Intel
 - **Liczba rdzeni procesora:** 10
 - **Model procesora:** 120U
 - **Cache procesora:** 12 MB
 - **Typ pamięci procesora:** Smart Cache

Grafika:

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

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 1
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana + SO-DIMM

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 2,37 A
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Wysokość produktu:** 17,9 mm
- **Szerokość produktu:** 359,7 mm
- **Głębokość produktu:** 232,5 mm

Ochrona:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.2

-
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Paleta barw:** 45%
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS-Level

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **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
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 1

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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