

Link do produktu: <https://vovo.pl/asus-vivobook-15-x1504va-bq2919w-core-5-120u-15-6-fhd-ips-level-panel-60hz-250nits-ag-16gb-ddr4-ssd512-p-24985.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	<b>2 938,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>MOBASUNOTBATJ</b>
Kod producenta	<b>X1504VA-BQ2919W</b>
Kod EAN	<b>4711636162951</b>
Producent	<b>ASUS</b>
Napęd optyczny	<b>Nie</b>
Rodzaj baterii	<b>Litowo-jonowa (Li-Ion)</b>
Układ pamięci	<b>1 x 8 GB</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel Graphics</b>
Typ przedniej kamery	<b>HD</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>16 GB</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	<b>1</b>
Przednia kamera	<b>Tak</b>
Jasność	<b>250 cd/m2</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>1</b>
Urządzenie wskazujące	<b>Touchpad</b>
Typ produktu	<b>Laptop</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>
Klawiatura numeryczna	<b>Tak</b>
Wbudowane głośniki	<b>Tak</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Łączność z siecią komórkową	<b>Nie</b>
Wbudowany mikrofon	<b>Tak</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>2</b>

Typ dysku SSD	<b>M.2</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Gniazdko wyjścia DC	<b>Tak</b>
Całkowita pojemność dysków	<b>512 GB</b>
Pojemność baterii	<b>42 Wh</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>512 GB</b>
Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Typ procesora	<b>Intel Core 5</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR4-SDRAM</b>
Typ matrycy	<b>IPS-Level</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Rodzaj pamięci	<b>Zintegrowana + SO-DIMM</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>512 GB</b>
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	<b>0,9 GHz,1,4 GHz</b>
Przekątna ekranu	<b>15,6"</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express 4.0</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>5 GHz</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Architektura systemu operacyjnego	<b>64-bit</b>
Nazwa koloru	<b>Cool Silver</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Windows 11 Home</b>
Ochrona hasłem	<b>Tak</b>
Obsługiwana moc adaptera AC	<b>45 W</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
System dźwięku	<b>SonicMaster</b>
Port ładowania USB typu C	<b>Nie</b>
Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel Graphics</b>
Wersja HDMI	<b>1.4</b>
Piktogram(y) zagrożenia	<b>GHS07: Substancje drażniące,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Przestrzeń barw RGB	<b>NTSC</b>
Ostrzeżenia	<b>Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie</b>

wyrzucaj zużytego urządzenia do  
zwykłego śmietnika - oddaj do  
punktu zbierania odpadów  
elektronicznych.,Nie narażaj na  
długotrwałe działanie silnego  
ciepła lub otwartego ognia.

Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Prąd wyjściowy adaptera AC	<b>2,37 A</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>10</b>
Paleta barw	<b>45%</b>
Napięcie wyjściowe adaptera AC	<b>19 V</b>
Model procesora	<b>120U</b>
Podświetlenie LED	<b>Tak</b>
Ilość komór baterii	<b>3</b>
Liczba wątków	<b>12</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:9</b>
Certyfikaty zgodności	<b>REACH</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Generacja procesora	<b>Intel Core (Series 1)</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>60 Hz</b>
Cache procesora	<b>12 MB</b>
Typ HD	<b>Full HD</b>
Ekran matowy	<b>Tak</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Rozdzielczość	<b>1280 x 720 px</b>
Zasilacz sieciowy	<b>Tak</b>
Głębokość produktu	<b>232,5 mm</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	<b>Tak</b>
Szerokość produktu	<b>359,7 mm</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Efektywne rdzenie	<b>8</b>
Wysokość produktu	<b>17,9 mm</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,8 GHz</b>
Waga produktu	<b>1,7 kg</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.2</b>
Wydajne rdzenie	<b>2</b>
Materiał obudowy	<b>Plastik</b>

Częstotliwość adaptera AC	<b>50 - 60 Hz</b>
Napięcie wejściowe adaptera AC	<b>100 - 240 V</b>
Maksymalna moc turbo	<b>55 W</b>
Kolor produktu	<b>Srebrny</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>5 GHz</b>
Podstawowa moc procesora	<b>15 W</b>
Gniazda pamięci	<b>SO-DIMM x 1</b>

## Opis produktu

Generacja procesora:	Intel Core (Series 1)
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:	0,9 GHz,1,4 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	5 GHz
Efektywne rdzenie:	8
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	3,8 GHz
Podstawowa moc procesora:	15 W
Maksymalna moc turbo:	55 W
Cache procesora:	12 MB
Maksymalne taktowanie procesora:	5 GHz
Typ procesora:	Intel Core 5
Producent procesora:	Intel
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Liczba rdzeni procesora:	10
Liczba wątków:	12
Wydajne rdzenie:	2
Model procesora:	120U
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel Graphics
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel Graphics
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Maksymalna pojemność pamięci:	16 GB
Pamięć RAM:	16 GB
Typ pamięci RAM:	DDR4-SDRAM
Rodzaj pamięci:	Zintegrowana + SO-DIMM
Gniazda pamięci:	SO-DIMM x 1
Układ pamięci:	1 x 8 GB
Kolor produktu:	Srebrny
Nazwa koloru:	Cool Silver
Typ produktu:	Laptop
Materiał obudowy:	Plastik
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Prąd wyjściowy adaptera AC:	2,37 A
Gniazdko wyjścia DC:	Tak
Napięcie wyjściowe adaptera AC:	19 V
Częstotliwość adaptera AC:	50 - 60 Hz
Obsługiwana moc adaptera AC:	45 W
Port ładowania USB typu C:	Nie
Waga produktu:	1,7 kg
Głębokość produktu:	232,5 mm
Szerokość produktu:	359,7 mm
Wysokość produktu:	17,9 mm
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
Ochrona hasłem:	Tak
Bluetooth:	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Łączność z siecią komórkową:	Nie
Wersja Bluetooth:	5.2
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Zasilacz sieciowy:	Tak
Podświetlenie LED:	Tak

Rozdzielczość:	1280 x 720 px
Przekątna ekranu:	15,6"
Typ HD:	Full HD
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Jasność:	250 cd/m2
Paleta barw:	45%
Ekran dotykowy:	Nie
Maksymalna częstotliwość odświeżania:	60 Hz
Przestrzeń barw RGB:	NTSC
Ekran matowy:	Tak
Typ matrycy:	IPS-Level
System dźwięku:	SonicMaster
Wbudowany mikrofon:	Tak
Wbudowane głośniki:	Tak
Architektura systemu operacyjnego:	64-bit
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Home
Certyfikaty zgodności:	REACH
Nośniki:	SSD
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Napęd optyczny:	Nie
NVMe:	Tak
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express 4.0
Typ dysku SSD:	M.2
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
Liczba portów USB 2.0:	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:	2
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Wersja HDMI:	1.4
Ilość portów HDMI:	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:	1
Pojemność baterii:	42 Wh
Rodzaj baterii:	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Ilość komór baterii:	3
Przednia kamera:	Tak
Typ przedniej kamery:	HD
Klawiatura numeryczna:	Tak
Urządzenie wskazujące:	Touchpad
Piktogram(y) zagrożenia:	GHS07: Substancje drażniące,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS08: Substancje rakotwórczemutagenne
Ostrzeżenia:	Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.,Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.
Gwarancja:	F024M