

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-f1502va-sb96-i9-13900h-15-6-fhd-16gb-ssd1tb-bt-blkb-win11-blue-repack-2y-p-181992.html>



ASUS F1502VA-SB96 i9-13900H 15.6"FHD 16GB SSD1TB BT BLKB Win11 Blue (REPACK) 2Y

Cena	3 811,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBAML
Kod producenta	F1502VA-SB96
Kod EAN	5903719142106
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,1 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i9 13. generacji
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i9
- **Model procesora:** i9-13900H
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Nazwa koloru:** Quiet Blue
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,42 A
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Głębokość produktu:** 232,5 mm
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Szerokość produktu:** 359,7 mm
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie

-
- **Typ anteny:** 1x1
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** SonicMaster
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **NVMe:** Tak
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość komórek baterii:** 3
 - **Pojemność baterii:** 42 Wh
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Podświetlana klawiatura:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **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.
 - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska

Specyfikacja:

Procesor:

- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,1 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i9 13. generacji
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i9
- **Model procesora:** i9-13900H
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 14

Grafika:

- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

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

Pamięć:

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

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Quiet Blue
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Niebieski

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,42 A

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Głębokość produktu:** 232,5 mm
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Szerokość produktu:** 359,7 mm

Ochrona:

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

Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Typ anteny:** 1x1
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Wyświetlacz:

- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 45%
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Nośnik danych:

-
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **NVMe:** Tak
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Nośniki:** SSD

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **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.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska