

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-s5406sa-wh79-ultra-7-258v-14-wuxga-oled-32gb-ddr5-ssd1tb-bt-blkb-arc-140v-win11-neutral-black-r-p-181890.html>



ASUS S5406SA-WH79 Ultra 7 258V 14"WUXGA OLED 32GB DDR5 SSD1TB BT BLKB ARC 140V Win11 Neutral Black (REPACK) 2Y

Cena	4 711,11 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBATU
Kod producenta	S5406SA-WH79
Kod EAN	5903719149662
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2200 MHz
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,2 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba wątków:** 8
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 258V
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Neutral Black
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V

-
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,25 A
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
 - **Głębokość produktu:** 221,9 mm
 - **Szerokość produktu:** 310,5 mm
 - **Waga produktu:** 1,3 kg
 - **Wysokość (z tyłu):** 1,59 cm
 - **Wysokość (z przodu):** 1,39 cm
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Nie
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
 - **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 600 cd/m²
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Przekątna ekranu:** 14"
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Jasność:** 400 cd/m²
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** HDR True Black 600
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000000:1
 - **Paleta barw:** 100%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ matrycy:** OLED
 - **Czas włączania/wyłączania wyświetlacza:** 0,2 ms
 - **System dźwięku:** Smart Amp
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Producent głośników:** Harman Kardon
 - **Copilot+ PC:** Tak
 - **Microsoft Copilot:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Certyfikaty zgodności:** REACH
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** microSD
 - **Nośniki:** SSD
 - **NVMe:** Tak
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 75 Wh
 - **Ilość komórek baterii:** 4
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** Full HD

-
- **Strefa podświetlenia klawiatury:** 1-strefowy RGB
 - **Klawisz copilot:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, OpenVINO, WebNN, DirectML, Windows ML
 - **Wydajność NPU do:** 47 TOPs
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Wydajność GPU do:** 64 TOPs
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 115 TOPs

Specyfikacja:

Procesor:

- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2200 MHz
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,2 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba wątków:** 8
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 258V
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz

Grafika:

- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana

Konstrukcja:

- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Neutral Black

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,25 A
- **Zasilanie USB:** Tak

-
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 221,9 mm
- **Szerokość produktu:** 310,5 mm
- **Waga produktu:** 1,3 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,59 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,39 cm

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Windows Hello:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

Wyświetlacz:

- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 600 cd/m²
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** WUXGA
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** HDR True Black 600
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000000:1
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** OLED
- **Czas włączania/wyłączenia wyświetlacza:** 0,2 ms

Audio:

- **System dźwięku:** Smart Amp
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Producent głośników:** Harman Kardon

Oprogramowanie:

- **Copilot+ PC:** Tak
- **Microsoft Copilot:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB

-
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
 - **Nośniki:** SSD
 - **NVMe:** Tak
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 75 Wh
- **Ilość komór baterii:** 4

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Full HD

Klawiatura:

- **Strefa podświetlenia klawiatury:** 1-strefowy RGB
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, OpenVINO, WebNN, DirectML, Windows ML
- **Wydajność NPU do:** 47 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Wydajność GPU do:** 64 TOPs
- **Całkowita wydajność procesora do:** 115 TOPs