

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-vivobook-16-d1607ka-mb080-ryzen-ai-7-350-16-0-wuxga-ips-level-panel-60hz-300nits-ag-16gb-ddr5-s-p-181977.html>



ASUS Vivobook 16 D1607KA-MB080
Ryzen AI 7 350 16.0" WUXGA IPS-level
Panel 60Hz 300nits AG 16GB DDR5
SSD512 AMD Radeon Graphics
WLAN+BT CamFHD 42WHrs N

Cena	2 844,78 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBAT7
Kod producenta	D1607KA-MB080
Kod EAN	4711387899069
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Model procesora:** 350
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen AI 300 Series
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Quiet Blue
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Szerokość produktu:** 357 mm
- **Waga produktu:** 1,88 kg
- **Głębokość produktu:** 250,6 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,79 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,99 cm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak

-
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Stosunek ekranu do obudowy:** 89%
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** SonicMaster
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
 - **Certyfikat EnergyStar:** Tak
 - **Standard wojskowy:** MIL-STD-810H
 - **Certyfikaty:** Rohs, REACH
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1 TMDS
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 42 Wh
 - **Ilość komór baterii:** 3
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** Full HD
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI
 - **Wydajność NPU do:** 50 TOPs

Specyfikacja:

Procesor:

- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Model procesora:** 350
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen AI 300 Series

Grafika:

- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

-
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
 - **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 357 mm
- **Waga produktu:** 1,88 kg
- **Głębokość produktu:** 250,6 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,79 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,99 cm

Ochrona:

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

Sieć:

- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wyświetlacz:

- **Stosunek ekranu do obudowy:** 89%
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ HD:** WUXGA
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Paleta barw:** 45%
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC

Audio:

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

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

Certyfikaty:

-
- **Certyfikat EnergyStar:** Tak
 - **Standard wojskowy:** MIL-STD-810H
 - **Certyfikaty:** Rohs, REACH

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Full HD
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px

Klawiatura:

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

Procesor neuronowy (NPU):

- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI
- **Wydajność NPU do:** 50 TOPs