

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-tuf-gaming-a18-fa808um-s9058-ryzen-7-260-18-0-2-5k-240hz-ips-level-500nits-ag-16gb-ddr5-5600-ss-p-181673.html>



ASUS TUF Gaming A18 FA808UM-S9058 Ryzen 7 260 18.0" 2.5K 240Hz IPS-level 500nits AG 16GB DDR5 5600 SSD512 GeForce RTX 5060 8GB WLAN+BT LAN Cam1080p 90

Cena	6 410,11 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUGAM0057
Kod producenta	FA808UM-S9058
Kod EAN	4711636184120
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Model procesora:** 260
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7
- **Taktowanie procesora:** 3,8 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 200 Series
- **L3 cache:** 16 MB
- **Cache I2:** 8 MB
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej:** Tak
- **Obsługa 8K na karcie graficznej:** Tak
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Kolor produktu:** Szary
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Nazwa koloru:** Jaeger Gray
- **Typ produktu:** Laptop

-
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
 - **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
 - **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 12 A
 - **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
 - **Wymagana moc ładowania (min):** 45 W
 - **Port ładowania USB typu C:** Tak
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Obsługiwana moc adaptera AC:** 240 W
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
 - **Szerokość produktu:** 399 mm
 - **Waga produktu:** 2,6 kg
 - **Głębokość produktu:** 283 mm
 - **Wysokość (z przodu):** 1,89 cm
 - **Wysokość (z tyłu):** 2,67 cm
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Indeks naprawialności:** 9.8
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 18"
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
 - **Typ HD:** 2.5 K
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Typ matrycy:** IPS-Level
 - **Jasność:** 500 cd/m²
 - **Paleta barw:** 100%
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 90 Wh
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Ilość komórek baterii:** 4
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** Full HD

-
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Układ klawiatury:** QWERTY
 - **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
 - **Strefa podświetlenia klawiatury:** 1-strefowy RGB
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawisz copilot:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska., Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.
 - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
 - **Wydajność NPU do:** 16 TOPs
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 38 TOPs
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Model procesora:** 260
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7
- **Taktowanie procesora:** 3,8 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 200 Series
- **L3 cache:** 16 MB
- **Cache L2:** 8 MB

Grafika:

- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej:** Tak
- **Obsługa 8K na karcie graficznej:** Tak

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Nazwa koloru:** Jaeger Gray
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V

-
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
 - **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 12 A
 - **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
 - **Wymagana moc ładowania (min):** 45 W
 - **Port ładowania USB typu C:** Tak
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Obsługiwana moc adaptera AC:** 240 W
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 399 mm
- **Waga produktu:** 2,6 kg
- **Głębokość produktu:** 283 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,89 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 2,67 cm

Ochrona:

- **Windows Hello:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

- **Indeks naprawialności:** 9.8

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 18"
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Typ HD:** 2.5 K
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ matrycy:** IPS-Level
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Paleta barw:** 100%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Ekran matowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz

Audio:

- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Nie

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 90 Wh
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Ilość komórek baterii:** 4
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska., Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 16 TOPs
- **Całkowita wydajność procesora do:** 38 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI