

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-tuf-gaming-f16-fx607vu-i5165w-core-5-210h-16-0-fhd-144hz-value-ips-level-300nits-ag-16gb-ddr5-s-p-181833.html>



ASUS TUF Gaming F16 FX607VU-
I5165W Core 5 210H 16.0" FHD+
144Hz Value IPS-level 300nits AG 16GB
DDR5 SSD512 GeForce RTX 4050 6GB
LAN WLAN+BT Cam720p 5

Cena	3 479,29 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBASUNOTBASM
Kod producenta	FX607VU-I5165W
Kod EAN	4711387902448
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core 5
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 12
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz
- **Model procesora:** 210H
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 4050
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 6 GB
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Liczba kanałów:** 2 kan.
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Nazwa koloru:** Mecha Gray
- **Liczba wbudowanych wentylatorów:** 2 szt.
- **Model laptopa:** TUF Gaming F16
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Typ produktu:** Laptop
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 12 A
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 240 W
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Wysokość produktu:** 2,67 mm
- **Waga produktu:** 2,2 kg

-
- **Szerokość produktu:** 354 mm
 - **Głębokość produktu:** 251 mm
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
 - **Czas reakcji:** 7 ms
 - **NVIDIA Advanced Optimus:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **NVIDIA G-SYNC:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS-Level
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ HD:** Full HD+
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Redukcja szumów:** Tak
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Funkcje sztucznej inteligencji (AI):** Tak
 - **Microsoft Copilot:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Liczba złączy M.2:** 2
 - **NVMe:** Tak
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Nośniki:** SSD
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1 FRL
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość komór baterii:** 4
 - **Pojemność baterii:** 56 Wh
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
 - **Strefa podświetlenia klawiatury:** 1-strefowy RGB
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
 - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core 5
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 12
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz

-
- **Model procesora:** 210H

Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 4050
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 6 GB
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

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

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Mecha Gray
- **Liczba wbudowanych wentylatorów:** 2 szt.
- **Model laptopa:** TUF Gaming F16
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 12 A
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 240 W
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 2,67 mm
- **Waga produktu:** 2,2 kg
- **Szerokość produktu:** 354 mm
- **Głębokość produktu:** 251 mm

Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
- **Czas reakcji:** 7 ms
- **NVIDIA Advanced Optimus:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS-Level
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** Full HD+

Audio:

-
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Redukcja szumów:** Tak
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Tak

Oprogramowanie:

- **Funkcje sztucznej inteligencji (AI):** Tak
- **Microsoft Copilot:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1 FRL
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

Bateria:

- **Ilość komórek baterii:** 4
- **Pojemność baterii:** 56 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)

Kamera:

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

Klawiatura:

- **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
- **Strefa podświetlenia klawiatury:** 1-strefowy RGB
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne