ASUS TUF Gaming F15 FX507VU-LP180W i7-13620H 15.6" FHD Value IPS-level 144Hz 250nits AG 16GB DDR5 4800 SSD1TB GeForce RTX 4050 6GB LAN WLAN+BT Cam720p Backlit Keyboard RGB 90WHrs Win11 Mecha Gray

PODSTAWOWE INFORMACJE

Producent	**ASUS**
Gwarancja	**24 Miesiące Gwarancji fabrycznej**
Kod Towaru	**MOBASUGAM0011**
Kod Producenta	**FX507VU-LP180W**
Kod EAN	**4711387448786**

OPIS

Konstrukcja

Nazwa koloru	**Mecha Gray**
Typ produktu	**Laptop**
Kolor produktu	**Szary**

Wyświetlacz

Przekątna ekranu	**15,6"**
Rozdzielczość	**1920 x 1080 px**
Ekran dotykowy	**Nie**
Typ HD	**Full HD**
Typ matrycy	**IPS**
Natywna proporcja obrazu	**16:9**
Ekran matowy	**Tak**
Jasność	**250 cd/m²**
Maksymalna częstotliwość odświeżania	**144 Hz**
Współczynnik kontrastu (typowy)	**1000:1**

Procesor

Producent procesora	**Intel**
Typ procesora	**Intel® Core™ i7**
Generacja procesora	**Intel® Core™ i7 13. generacji**
Model procesora	**i7-13620H**
Liczba rdzeni procesora	**10**
Maksymalne taktowanie procesora	**4,9 GHz**
Taktowanie procesora	**3,6 GHz**
Wydajne rdzenie	**6**
Efektywne rdzenie	**4**
Cache procesora	**24 MB**
Typ pamięci procesora	**Smart Cache**
Liczba wątków	**16**

Pamięć

Pamięć RAM	**16 GB**
Typ pamięci RAM	**DDR5-SDRAM**
Prędkość zegara pamięci	**4800 MHz**

Rodzaj pamięci	**SO-DIMM**
Maksymalna pojemność pamięci	**32 GB**

Nośnik danych

Całkowita pojemność dysków	**1 TB**
Nośniki	**SSD**
Całkowita pojemność dysków SSD	**1 TB**
Interfejs pamięci SSD	**PCI Express 4.0**
NVMe	**Tak**
Typ dysku SSD	**M.2**
Napęd optyczny	**Nie**

Grafika

Producent dedykowanego układu GPU	**NVIDIA**
Model dedykowanej karty graficznej	**NVIDIA GeForce RTX 4050**
Pamięć karty graficznej	**6 GB**
Typ dedykowanej karty graficznej	**GDDR6**
Wbudowana karta graficzna	**Tak**
Dedykowana karta graficzna	**Tak**
Model wbudowanej karty graficznej	**Intel® UHD Graphics**
NVIDIA G-SYNC	**Tak**

Audio

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

Kamera

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

Sieć

Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 6 (802.11ax)**
Łączność z siecią komórkową	**Nie**
Typ anteny	**2x2**
Przewodowa sieć LAN	**Tak**
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	**10 Mbit/s** **100 Mbit/s** **1000**
Bluetooth	**Tak**
Wersja Bluetooth	**5.2**

Porty i interfejsy

Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	**2**
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	**1**
Ilość portów HDMI	**1**
Wersja HDMI	**2.1**
Ilość portów Thunderbolt 4	**1**
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	**Tak**
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	**Tak**
Zasilanie USB	**Tak**

Klawiatura

Urządzenie wskazujące	**Touchpad**

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

Oprogramowanie

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

Bateria

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

Moc

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

Ochrona

Kensington Lock	**Tak**
Typ gniazda zamka kabla	**Kensington**
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	**Tak**
Ochrona hasłem	**Tak**

Waga i rozmiary

Szerokość produktu	**354 mm**
Głębokość produktu	**251 mm**
Wysokość produktu	**24,9 mm**
Waga produktu	**2,2 kg**

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne i zdjęcia nie zawierają uchybień lub błędów, które nie mogą jednak być podstawą do roszczeń.