



Lenovo Legion 5 Pro 16IAH7H IntelCore i5-12500H 16" WUXGA IPS 300nits AG 165Hz 16GB DDR5 4800 SSD512 NVIDIA GeForce RTX 3060 6GB GDDR6 Win11 Storm Grey

Indeks: **363829** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **82RF00EMPB**

Cena: **5,956.69 zł**

## Opis

Lenovo Legion 5 Pro 16IAH7H IntelCore i5-12500H 16" WUXGA IPS 300nits AG 165Hz 16GB DDR5 4800 SSD512 NVIDIA GeForce RTX 3060 6GB GDDR6 Win11 Storm Grey  
Producent: Lenovo

### Procesor

- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Model procesora: i5-12500H
- Producent procesora: Intel
- Cache procesora: 18 MB
- Maksymalna moc turbo: 95 W
- Efektywne rdzenie: 8
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,5 GHz
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,5 GHz
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,3 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 12
- Wydajne rdzenie: 4

### Grafika

- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Pamięć karty graficznej: 6 GB
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 3060
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- NVIDIA G-SYNC: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6

## Pamięć

- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Pamięć RAM: 16 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Prędkość zegara pamięci: 4800 MHz

## Konstrukcja

- Kolor produktu: Szary
- Typ produktu: Laptop
- Nazwa koloru: Storm Grey
- Materiał obudowy: Aluminium

## Moc

- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Moc adaptera AC: 300 W
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V

## Waga i rozmiary

- Waga produktu: 2,49 kg
- Głębokość produktu: 264,4 mm
- Wysokość produktu: 19,9 mm
- Szerokość produktu: 359,9 mm

## Ochrona

- Ochrona hasłem: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Nie
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Wersja TPM: 2.0

## Warunki pracy

- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
- Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
- Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C

## Sieć

- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Bluetooth: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Typ anteny: 2x2
- Wersja Bluetooth: 5.1
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Tak

## Wyświetlacz

- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 165 Hz
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Przekątna ekranu: 16"
- Ekran dotykowy: Nie
- Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision
- Paleta barw: 100%
- Natywna proporcja obrazu: 16:10
- Rozdzielczość: 1920 x 1200 px
- Ekran matowy: Tak
- Typ HD: WUXGA
- Przestrzeń barw RGB: sRGB
- Podświetlenie LED: Tak
- Typ matrycy: IPS
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1

#### **Audio**

- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
- Układ audio: Realtek ALC3287
- Wbudowany mikrofon: Tak
- System dźwięku: Nahimic Audio

#### **Oprogramowanie**

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
- Język systemu operacyjnego: Polski

#### **Nośnik danych**

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

#### **Porty i interfejsy**

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
- Wersja HDMI: 2.1
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Porty USB Sleep-and-Charge: 1
- Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Zasilanie USB: Tak
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów Thunderbolt 4: 1
- Typ portu ładowania: DC-in jack
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak

## Bateria

- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Pojemność baterii: 80 Wh
- Szybkie ładowanie: Tak

## Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Rozdzielczość przedniej kamery: 1280 x 720 px
- Typ przedniej kamery: HD

## Klawiatura

- Kolor podświetlenia klawiatury: Biały
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Klawiatura numeryczna: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

## Parametry

Stan	Nowy
------	------

## Zdjęcia



