

Lenovo LEGION PRO 5 16IRX8 82WK00D4PB 16"WQXGA AG/I7-13700HX/16GB/512GB SSD/RTX4060 8GB/W11

Indeks: 478924 Producent: LENOVO Kod producenta: 82WK00D4PB

Cena: 7,510.95 zł

Opis

Lenovo LEGION PRO 5 16IRX8 82WK00D4PB 16"WQXGA AG/I7-13700HX/16GB/512GB SSD/RTX4060 8GB/W11

Producent: Lenovo

Procesor

- Konfigurowalne niższe TDP: 45 W
- Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 3,7 GHz
- Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Producent procesora: Intel
- Liczba rdzeni procesora: 16
- Typ magistrali: DMI4
- Model procesora: i7-13700HX
- Cache procesora: 30 MB
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Układ płyty głównej: Intel HM770
- Maksymalne taktowanie procesora: 5 GHz

Grafika

- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4060
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- NVIDIA G-SYNC: Tak

Pamięć

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

- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM

Konstrukcja

- Nazwa koloru: Onyx Grey
- Typ produktu: Notebook
- Materiał obudowy: Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium
- Kolor produktu: Szary

Moc

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

Waga i rozmiary

- Wysokość (z tyłu): 2,67 cm
- Wysokość (z przodu): 2,25 cm
- Szerokość produktu: 363,4 mm
- Głębokość produktu: 260,4 mm
- Waga produktu: 2,55 kg

Ochrona

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

Warunki pracy

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

Sieć

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

Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® Flex Memory Access: Tak

Wyświetlacz

- Przestrzeń barw RGB: sRGB
- Ekran matowy: Tak
- Paleta barw: 100%

- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 240 Hz
- Ekran dotykowy: Nie
- Typ matrycy: IPS
- Jasność: 500 cd/m²
- Podświetlenie LED: Tak
- Przekątna ekranu: 16"
- Typ HD: WQXGA
- Rozdzielczość: 2560 x 1600 px

Audio

- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- System dźwięku: Nahimic Audio
- Układ audio: Realtek ALC3306
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2

Oprogramowanie

- Oprogramowanie próbne: Office Trial
- Język systemu operacyjnego: Angielski
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL

Nośnik danych

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

Porty i interfejsy

- Zasilanie USB: Tak
- Porty USB Sleep-and-Charge: 1
- Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4

Bateria

- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 6,5 h
- Szybkie ładowanie: Tak
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Pojemność baterii: 80 Wh
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 5,3 h

Kamera

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

Klawiatura

- Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
- Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
- Klawiatura numeryczna: Tak
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

Parametry

Stan

Nowy