

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-legion-pro-5-16irx8-82wk00cvpb-16wqxca-ag-i7-13700hx-16gb-512gb-ssd-rtx4070-8gb-w11-p-212510.html>



Lenovo LEGION PRO 5 16IRX8 82WK00CVPB 16"WQXGA AG/I7-13700HX/16GB/512GB SSD/RTX4070 8GB/W11

Cena brutto	10 055,99 zł
Cena netto	8 175,60 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabMOBLEVNOTMBCP
Kod producenta	82WK00CVPB
Kod EAN	197529251270
Producent	Lenovo
Pojemność baterii	80 Wh
Typ produktu	Notebook
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium
Bluetooth	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Ekran dotykowy	Nie
Czytnik linii papilarnych	Nie
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Przekątna ekranu	16"
Rozdzielczość	2560 x 1600 px
System dźwięku	Nahimic Audio
Typ matrycy	IPS
Model procesora	i7-13700HX
Liczba rdzeni procesora	16
Wersja Bluetooth	5.1
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Napęd optyczny	Nie
Typ anteny	2x2
Pamięć karty graficznej	8 GB

Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Ilość portów HDMI	1
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ magistrali	DMI4
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Jasność	300 cd/m2
klawiatura numeryczna	Tak
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor podświetlenia klawiatury	RGB
Kolor produktu	Szary
Głębokość produktu	260,4 mm
Szerokość produktu	363,4 mm
Waga produktu	2,55 kg
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Zakres wilgotności względnej	8 - 95%
Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym	5,3 h
Szybkie ładowanie	Tak
Podświetlenie LED	Tak
Zasilanie USB	Tak
Nazwa koloru	Onyx grey
Przewodowa sieć lan	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	5 - 43 °C
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ HD	WQXGA
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
NVMe	Tak
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Częstotliwość adaptera AC	50/60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Ochrona hasłem	Tak

Technologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision
Współczynnik kontrastu (typowy)	1200:1
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Dedykowana karta graficzna	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	4
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Model dedykowanej karty graficznej	NVIDIA GeForce RTX 4070
Nośniki	SSD
NVIDIA G-SYNC	Tak
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Producent procesora	Intel
Typ procesora	Intel® Core™ i7
Układ pamięci	2 x 8 GB
Układ płyty głównej	Intel HM770
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	2
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR6
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Paleta barw	100%
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Porty USB Sleep-and-Charge	1
Maksymalna częstotliwość odświeżania	165 Hz
Moc głośnika	2 W
Rozdzielczość przedniej kamery	1920 x 1080 px

Wysokość (z przodu)	2,25 cm
Wysokość (z tyłu)	2,67 cm
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Konfigurowalne niższe TDP	45 W
Wersja TPM	2.0
Cache procesora	30 MB
Typ przedniej kamery	Full HD
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Maksymalna wysokość transportu	3048 m
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	3,7 GHz
Maksymalne taktowanie procesora	5 GHz
Układ audio	Realtek ALC3306
Moc adaptera AC	300 W
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Ilość wbudowanych głośników	2
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Generacja procesora	Intel® Core™ i7 13. generacji
Przednia kamera	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Maksymalny czas odtwarzania wideo	6,5 h
Typ dysku SSD	M.2
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Producent dedykowanego układu GPU	NVIDIA
Strefa podświetlenia klawiatury	4-zone RGB
Ekran matowy	Tak

Opis produktu

- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Układ płyty głównej: Intel HM770

-
- Liczba rdzeni procesora: 16
 - Konfigurowalne niższe TDP: 45 W
 - Maksymalne taktowanie procesora: 5 GHz
 - Cache procesora: 30 MB
 - Typ magistrali: DMI4
 - Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 3,7 GHz
 - Typ pamięci procesora: Smart Cache
 - Producent procesora: Intel
 - Model procesora: i7-13700HX
 - Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
 - Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
 - Dedykowana karta graficzna: Tak
 - Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
 - Pamięć karty graficznej: 8 GB
 - Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4070
 - Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
 - NVIDIA G-SYNC: Tak
 - Wbudowana karta graficzna: Tak
 - Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
 - Rodzaj pamięci: SO-DIMM
 - Pamięć RAM: 16 GB
 - Układ pamięci: 2 x 8 GB
 - Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
 - Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
 - Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
 - Kolor produktu: Szary
 - Nazwa koloru: Onyx grey
 - Materiał obudowy: Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium
 - Typ produktu: Notebook
 - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
 - Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
 - Moc adaptera AC: 300 W
 - Waga produktu: 2,55 kg
 - Wysokość (z tyłu): 2,67 cm
 - Szerokość produktu: 363,4 mm
 - Głębokość produktu: 260,4 mm
 - Wysokość (z przodu): 2,25 cm
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Wersja TPM: 2.0
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
 - Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
 - Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - Typ anteny: 2x2
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Bluetooth: Tak
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Wersja Bluetooth: 5.1
 - Rozdzielczość: 2560 x 1600 px
 - Typ HD: WQXGA
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Typ matrycy: IPS
 - Przekątna ekranu: 16"
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Ekran matowy: Tak
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 165 Hz
 - Paleta barw: 100%
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision
 - Przestrzeń barw RGB: sRGB
 - System dźwięku: Nahimic Audio
 - Wbudowany mikrofon: Tak

-
- Układ audio: Realtek ALC3306
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Moc głośnika: 2 W
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Napęd optyczny: Nie
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Zintegrowany czytnik kart: Nie
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Nośniki: SSD
 - NVMe: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Zasilanie USB: Tak
 - 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
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Pojemność baterii: 80 Wh
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 5,3 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 6,5 h
 - Przednia kamera: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 1920 x 1080 px
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
 - Gwarancja: F024M