

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-legion-pro-5-16arx8-ryzen-5-7645hx-16-wqxda-ips-300nits-ag-16gb-ddr5-5200-ssd512-geforce-rtx-p-214333.html>



Lenovo Legion Pro 5 16ARX8 Ryzen 5 7645HX 16" WQXGA IPS 300nits AG 16GB DDR5 5200 SSD512 GeForce RTX 4050 6GB NoOS Onyx Grey

Cena brutto	6 485,99 zł
Cena netto	5 273,16 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	C-LabMOBLEVNOTMBFH
Kod producenta	82WM0065PB
Kod EAN	197529251201
Producent	Lenovo
Pojemność baterii	80 Wh
Typ produktu	Laptop
Materiał obudowy	Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium, Poliwęglan (PC)
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
Typ matrycy	IPS
Model procesora	7645HX
Liczba rdzeni procesora	6
Wersja Bluetooth	5.1
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Napęd optyczny	Nie
Typ anteny	2x2
Pamięć karty graficznej	6 GB
Zainstalowany system operacyjny	Brak

Ilość portów HDMI	1
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Wbudowany mikrofon	Tak
Producent głośników	Nahimic
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Jasność	300 cd/m2
Układ klawiatury	QWERTY
klawiatura numeryczna	Tak
Taktowanie procesora	4 GHz
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor podświetlenia klawiatury	Biały
Kolor produktu	Szary
Głębokość produktu	260,4 mm
Szerokość produktu	363,4 mm
Waga produktu	2,5 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
Wersja HDMI	2.1
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	100 - 240 V

adaptera AC	
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 4050
Nośniki	SSD
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000
Prędkość zegara pamięci	5200 Mhz
Producent procesora	AMD
Typ procesora	AMD Ryzen™ 5
Układ pamięci	2 x 8 GB
Układ płyty głównej	AMD SoC
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%
WWAN	Niezainstalowany
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
Wersja TPM	2.0
Cache procesora	32 MB
Typ przedniej kamery	Full HD
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Maksymalna wysokość transportu	3048 m
Maksymalne taktowanie procesora	5 GHz
Układ audio	Realtek ALC3306
Moc adaptera AC	300 W
Typ pamięci procesora	L3
Natywna proporcja obrazu	16:10
Ilość wbudowanych głośników	2
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	AMD Radeon 610M
Przednia kamera	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Maksymalny czas odtwarzania wideo	6,8 h
Typ dysku SSD	M.2
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Producent dedykowanego układu GPU	NVIDIA
Ekran matowy	Tak

Opis produktu

- Liczba rdzeni procesora: 6
- Typ procesora: AMD Ryzen™ 5
- Układ płyty głównej: AMD SoC
- Taktowanie procesora: 4 GHz
- Maksymalne taktowanie procesora: 5 GHz

-
- Cache procesora: 32 MB
 - Producent procesora: AMD
 - Model procesora: 7645HX
 - Typ pamięci procesora: L3
 - Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4050
 - Model wbudowanej karty graficznej: AMD Radeon 610M
 - Pamięć karty graficznej: 6 GB
 - Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
 - Dedykowana karta graficzna: Tak
 - Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
 - Wbudowana karta graficzna: Tak
 - Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
 - Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
 - Układ pamięci: 2 x 8 GB
 - Prędkość zegara pamięci: 5200 Mhz
 - Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
 - Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
 - Pamięć RAM: 16 GB
 - Rodzaj pamięci: SO-DIMM
 - Kolor produktu: Szary
 - Nazwa koloru: Onyx grey
 - Typ produktu: Laptop
 - Materiał obudowy: Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium, Poliwęglan (PC)
 - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
 - Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - Moc adaptera AC: 300 W
 - Waga produktu: 2,5 kg
 - Szerokość produktu: 363,4 mm
 - Wysokość (z przodu): 2,25 cm
 - Głębokość produktu: 260,4 mm
 - Wysokość (z tyłu): 2,67 cm
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Wersja TPM: 2.0
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
 - Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
 - Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s,1000
 - Bluetooth: Tak
 - Typ anteny: 2x2
 - WWAN: Niezainstalowany
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Wersja Bluetooth: 5.1
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Natywna proporcja obrazu: 16:10
 - Rozdzielczość: 2560 x 1600 px
 - Typ HD: WQXGA
 - Przekątna ekranu: 16"
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Paleta barw: 100%
 - Ekran matowy: Tak
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
 - Jasność: 300 cd/m2
 - Typ matrycy: IPS
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Przestrzeń barw RGB: sRGB
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 165 Hz
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Układ audio: Realtek ALC3306
 - Producent głośników: Nahimic
 - Moc głośnika: 2 W
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2

-
- Zainstalowany system operacyjny: Brak
 - Napęd optyczny: Nie
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Typ dysku SSD: M.2
 - NVMe: Tak
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Nośniki: SSD
 - Zintegrowany czytnik kart: Nie
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Zasilanie USB: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 1
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 6,8 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Pojemność baterii: 80 Wh
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 5,3 h
 - Przednia kamera: Tak
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 1920 x 1080 px
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Układ klawiatury: QWERTY
 - Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: Biały
 - Gwarancja: F024M