



Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX
Portatīvais dators 40,6 cm (16") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB
SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11
Home Melns Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** Legion **Preces kods:** 83F5008JGE

Modeļa nosaukums : Legion
Pro 7 16IAX10H



Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks.
Procesora tips: Intel Core Ultra 9, Procesora modelis: 275HX. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD
veids: WQXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 2560 x 1600 pikseli. Iekšējā atmiņa: 64 GB, Iekšējās atmiņas tips:
DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 2 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera
modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA GeForce RTX 5090. Nodrošināta
operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns

Dizains		Grafika	
Krāsas nosaukums	Eclipse Black	Integrēts grafikas adaptera modelis	Intel Graphics
Produkta veids *	Portatīvais dators	*	
Produkta krāsa *	Melns	Audio	
Formas faktors *	Gliemežvāks	Audio mikroshēma	Realtek ALC3306
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Iebūvēto skaļruņu skaits	4
Displejs		Iebūvēts mikrofons	✓
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Mikrofonu skaits	2
Ekrāna izšķirtspēja *	2560 x 1600 pikseli	Kamera	
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	5 MP
HD veids	WQXGA	Privātuma kamera	✓
Panela veids	OLED	Privātuma veids	Privātuma aizvars
LED fona apgaismojums	✓	Tīklošana	
Projektorā formātu attiecība	16:10	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Displeja virsma	Spīdums	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Antenas tips	2x2
Krāsu gamma	100%	Ethernet/LAN savienojums	✓
Maksimālais atjauninājuma ātrums	240 Hz	Bluetooth	✓
Atbalsta HDR	✓	Bluetooth versija	5.4
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	Dolby Vision	WWAN	Nav instalēts
Procesors		Savienojamība	
Procesora ražotājs *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Procesora tips *	Intel Core Ultra 9	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora modelis *	275HX		
Multikodola tips	24		
Procesora stieples	24		

Procesors		Savienojamība	
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,4 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Veiktspējas kodoli	8	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Efektīvie kodoli	16	HDMI versija	2.1
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,4 GHz	Thunderbolt 4 portu skaits	1
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,6 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,7 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Efektīvā kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora kešatmiņa	36 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Procesora bāzes jauda	55 W	Darbības rādītāji	
Maksimālā turbo jauda	160 W	Mātes plates chipset	Intel HM870
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūra	
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Rādītājiērice	Skārienpaliknis
Blīvuma atbalsts	✓	Cipartastatūra *	✓
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Tastatūras apgaismojums	✓
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Kopējā procesora veiktspēja līdz	36 TOPs	Tastatūras izgaismojuma zona	Dažādās krāsas izgaismojami atsevišķi taustiņi
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Tastatūras valoda	Vācu
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Programmatūra	
Atmiņa		Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Iekšējā atmiņa *	64 GB	Operētājsistēmas valoda	Vācu
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Izmēģinājuma programmatūra	Office
Atmiņas taktātrums	6400 MHz	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Baterija	
Atmiņas izkārtojums	2 x 32 GB	Akumulatora jauda *	99,9 vatstunda
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Energijas pārvaldība	
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera jaudas izkliedēšana	400 W
Kopējā glabāšanas ietilpība *	2 TB	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā SSD ietilpība	2 TB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Skaits uzstādīto SSD	1	USB barošanas padeve	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	2 TB	Drošība	
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✗
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD formas standarts	M.2	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Optiskās diskierīces tips *	✗	Ārējās vides apstākļi	
Integrēts karšu lasītājs	✗	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Grafika		Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	24 GB	Sertifikāti	
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Sertifikācija	RoHS
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Svars&dimensijas	
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Platums	364,4 mm
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Dziļums	275,9 mm
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Augstums (priekšas)	2,19 cm
		Augstums (aizmugures)	2,67 cm
		Svars *	2,57 kg

Iepakojuma saturs

AC adapteris komplektā *	✓
Iepakojuma saturs	4 Switchable Keycaps



0198158238410



198158238410

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.