



Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 470
Portatīvais dators 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1
TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11
Home Zils Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** Legion **Preces kods:** 83Q8001BGE

Modeļa nosaukums : Legion 7
16AGP11 Copilot+ PC



Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: AMD Ryzen AI 9 HX, Procesora modelis: 470, Procesora frekvence: 2 GHz. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: WQXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 2560 x 1600 pikseli. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: LPDDR5x-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: AMD Radeon 890M. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Zils



Dizains		Kamera	
Krāsas nosaukums	Nebula	Priekšējā kamera	✓
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	5 MP
Produkta krāsa *	Zils	Infrasarkanā kamera	✓
Formas faktors *	Gliemežvāks	Privātuma kamera	✓
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Tiklošana	
Displeja aizmugures vāka materiāls	Alumīnijs	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tirgus pozicionēšana	Speļu	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Sertificēts atjaunots	✗	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Displejs		Antenas tips	2x2
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Ethernet/LAN savienojums	✗
Ekrāna izšķirtspēja *	2560 x 1600 pikseli	Bluetooth	✓
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Bluetooth versija	5.4
HD veids	WQXGA	WWAN	Nav instalēts
Paneļa veids	OLED	Savienojamība	
LED fona apgaismojums	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Projektorā formātu attiecība	16:9	USB4 Gen 3x2 portu skaits	2
Displeja virsma	Spīdums	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	HDMI versija	2.1
Maksimālais displeja spilgtums (HDR)	1100 cd/m²	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Standarta dinamiskā diapazona (SDR) spilgtums	500 cd/m²	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
RGB krāsu telpa	DCI-P3	USB Sleep-and-Charge	✓
Krāsu gamma	100%	USB Sleep-and-Charge porti	1
Maksimālais atjauninājuma ātrums	240 Hz	Darbības rādītāji	
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1000000:1	Mātes plates chipset	AMD SoC
Atbalsta HDR	✓		
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	DisplayHDR True Black 1000		

Procesors		Tastatūra	
Procesora ražotājs *	AMD	Rādītājiērice	Skārienpaliknis
Procesora tips *	AMD Ryzen AI 9 HX	Cipartastatūra *	✓
Procesora paaudze	AMD Ryzen AI 400 Series	Tastatūras apgaismojums	✓
Procesora modelis *	470	Tastatūras aizmugurgaismojuma krāsa	RGB
Multikodola tips	12	Tastatūras izgaismojuma zona	24-zone RGB
Procesora stieples	24	Tastatūras valoda	Vācu
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,2 GHz	Copilot taustiņš	✓
Procesora frekvence *	2 GHz	Programmatūra	
Procesora kešatmiņas veids	L2 & L3	Operētājsistēmas valoda	Vācu
L3 kešatmiņa	24 MB	Microsoft Copilot	✓
L2 kešatmiņa	12 MB	Izmēģinājuma programmatūra	Office
Procesora bāzes jauda	28 W	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Neironu procesa bloks (NPU)		Iekļautā programmatūra	Office Trial
Neironu procesa bloks (NPU)	AMD Ryzen AI	Baterija	
Kopējā procesora veiktspēja līdz NPU veiktspēja līdz	86 TOPs 55 TOPs	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņa		Baterijas šūnu skaits	4
Iekšējā atmiņa *	32 GB	Akumulatora jauda *	84 vatstunda
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	Baterijas mūžā ilgums	12,8 h
Atmiņas taktātrums	8533 MHz	Nepārtrauktas video reproducēšanas laiks (max)	14,8 h
Atmiņas formas standarts	On-board	Ātrā uzlāde	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	Ātrās uzlādes laiks (50%)	30 min
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Energijas pārvaldība	
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	245 W
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Skaits uzstādīto SSD	1	USB Type-C uzlādes ports *	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	65 W
SSD atmiņas tips	TLC	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	140 W
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	USB barošanas padeve	✓
NVMe	✓	Drošība	
SSD formas standarts	M.2	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✗
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	Windows Hello	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Saderīgās atmiņas kartes	SD	Aizsardzība ar paroli	✓
Grafika		Paroles aizsardzība	HDD, ieslēgšana, Lietotājs
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Ārējās vides apstākļi	
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Iebūvētā GPU ražotājs	AMD	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Sertifikāti	
Integrētā grafiskā adaptera saime	AMD Radeon	Sertifikācija	ErP Lot 6/26 RoHS compliant
Integrēts grafikas adaptera modelis *	AMD Radeon 890M		Pantone SkinTone Validated
Kopējā grafikas jauda (TGP)	115 W		Pantone Validated TÜV Rheinland
NVIDIA G-SYNC	✓		Flicker Free TÜV Rheinland High
Audio			Gaming Performance TÜV Rheinland
Audio mikroshēma	Realtek ALC3306		Low Blue Light (Hardware Solution)
Audio sistēma	Nahimic Audio		
Iebūvēto skaļruņu skaits	4		
Iebūvēts mikrofons	✓		
Mikrofonu skaits	2		

Svars&dimensijas	
Platums	361,4 mm
Dziļums	254,2 mm
Augstums (priekšas)	1,55 cm
Augstums (aizmugures)	1,69 cm
Svars *	1,8 kg
Iepakojuma saturs	
AC adapteris komplektā *	✓



0199274482053



199274482053

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.