



Lenovo IdeaPad Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 386H
Portatīvais dators 40,6 cm (16") 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB
SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro
Balts Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** IdeaPad **Preces kods:** 83SK0011GE

Modeļa nosaukums : IdeaPad
Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC



Lenovo IdeaPad Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 9, Procesora modelis: 386H. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: 2.8K, Ekrāna izšķirtspēja: 2880 x 1800 pikseļi. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: LPDDR5x-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA GeForce RTX 5060. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Balts



Dizains		Grafika	
Krāsas nosaukums	Glacier White	Integrēts grafikas adaptera modelis	Intel Graphics
Produkta veids *	Portatīvais dators	*	
Produkta krāsa *	Balts	Staru sekošanas paātrinājums	✓
Formas faktors *	Gliemežvāks	Audio	
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Audio sistēma	Dolby Atmos
Displeja aizmugures vāka materiāls	Alumīnijs	Iebūvēto skaļruņu skaits	2
Displejs		Skaļruņa jauda	2 W
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Iebūvēts mikrofons	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	2880 x 1800 pikseļi	Mikrofonu skaits	2
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Kamera	
HD veids	2.8K	Priekšējā kamera	✓
Panela veids	OLED	Priekšējā kameras izšķirtspēja	1920 x 1080 pikseļi
LED fona apgaismojums	✓	Priekšējās kameras HD veids	Full HD
Projektora formātu attiecība	16:10	Infrasarkanā kamera	✓
Displeja virsma	Spīdums	Privātuma kamera	✓
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Maksimālais displeja spilgtums (HDR)	1100 cd/m²	Tīklošana	
Standarta dinamiskā diapazona (SDR) spilgtums	500 cd/m²	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Krāsu gamma	100%	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Maksimālais atjauninājuma ātrums	120 Hz	Antenas tips	2x2
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1000000:1	Ethernet/LAN savienojums	✗
Atbalsta HDR	✓	Bluetooth	✓
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	DisplayHDR True Black 1000	Bluetooth versija	5.4
		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	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (3. sērija)	HDMI versija	2.1
Procesora modelis *	386H	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Multikodola tips	16	Intel® Thunderbolt 4	✓
Procesora stieples	16	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Veiktspējas kodoli	4	USB Sleep-and-Charge	✓
Efektīvie kodoli	8	USB Sleep-and-Charge porti	1
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	Darbības rādītāji	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,9 GHz	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,7 GHz	Tastatūra	
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,5 GHz	Rādītāji	Skārienpaliknis
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	Cipartastatūra *	✓
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,6 GHz	Tastatūras apgaismojums	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	1600 MHz	Tastatūras valoda	Vācu
Procesora kešatmiņa	18 MB	Copilot taustiņš	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Programmatūra	
Procesora ligzda	FCBGA2540	Operētājsistēmas valoda	Vācu
Procesora bāzes jauda	25 W	Microsoft Copilot	✓
Maksimālā turbo jauda	80 W	Izmēģinājuma programmatūra	Office
Neironu procesa bloks (NPU)		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Copilot+ PC	✓	Iekļautā programmatūra	Office Trial
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Baterija	
Blīvuma atbalsts	✓	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Akumulatora jauda *	99,9 vatstunda
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Baterijas mūžā ilgums	11,5 h
NPU veiktspēja līdz	50 TOPs	Nepārtrauktas video reproducēšanas laiks (max)	29,4 h
GPU veiktspēja līdz	40 TOPs	Ātrā uzlāde	✓
Atmiņa		Energijas pārvaldība	
Iekšējā atmiņa *	32 GB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	170 W
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Atmiņas taktātrums	8533 MHz	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Atmiņas formas standarts	On-board	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	65 W
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	100 W
Datu uzglabāšanas līdzekļi		USB barošanas padeve	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Drošība	
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✗
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Windows Hello	✓
Skaits uzstādīto SSD	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Aizsardzība ar paroli	✓
NVMe	✓	Paroles aizsardzība	Ieslēgšana, HDD, Lietotājs
SSD formas standarts	M.2	Ārējās vides apstākļi	
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Optiskās diskierīces tips *	✗	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Integrēts karšu lasītājs	✓	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Saderīgās atmiņas kartes	SD		
Grafika			
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA		
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA GeForce RTX 5060		

Grafika		Ārējās vides apstākļi	
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR7	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Sertifikāti	
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Atbilstības sertifikāti	RoHS
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Sertifikācija	ErP Lot 6/26 MIL-STD-810H military test passed (21 test items)
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics	Ilgospēja	
		Ilgospējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Gold
		Svars&dimensijas	
		Platums	356 mm
		Dziļums	250 mm
		Augstums	15,6 mm
		Svars *	1,82 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



0199274450359



199274450359

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.