



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 228V Portatīvais dators 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Melns Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 22AY004VGE

Modeļa nosaukums : ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 5, Procesora modelis: 228V. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: WUXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseļi. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: LPDDR5x-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Arc Graphics 130V. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Melns. Svars: 1,61 kg

Dizains		Kamera	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējā kamera	✓
Produkta krāsa *	Melns	Priekšējā kameras izšķirtspēja	1920 x 1080 pikseļi
Formas faktors *	Gliemežvāks	Priekšējās kameras HD veids	Full HD
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Infrasarkanā kamera	✓
Displeja aizmugures vāka materiāls	Alumīnijs	Privātuma kamera	✓
Sertificēts atjaunots	✗	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Displejs		Tīklošana	
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseļi	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
HD veids	WUXGA	Antenas tips	2x2
Paneļa veids	IPS	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
LED fona apgaismojums	✓	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Projektorā formātu attiecība	16:10	Ethernet/LAN savienojums	✓
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	100,1000 Mbit/s
Ekrāna spilgtums	300 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB krāsu telpa	NTSC	Bluetooth versija	5.3
Krāsu gamma	45%	Near Field Communication (NFC)	✓
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	WWAN	Nav instalēts
Kontrasta attiecība (tipiskā)	800:1		
Procesors		Savienojamība	
Procesora ražotājs *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Procesora tips *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora modelis *	228V	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Multikodola tips	8		
Procesora stieples	8		

Procesors		Savienojamība	
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,5 GHz	HDMI versija	2.1
Veiktspējas kodoli	4	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	Intel® Thunderbolt 4	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,5 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	2100 MHz	USB Sleep-and-Charge porti	1
Procesora kešatmiņa	8 MB	Darbības rādītāji	
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Procesora bāzes jauda	17 W	Tastatūra	
Maksimālā turbo jauda	37 W	Rādītājierīce	ThinkPad UltraNav
Neironu procesa bloks (NPU)		Cipartastatūra *	✓
Copilot+ PC	✓	Tastatūras apgaismojums	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Tastatūras valoda	Vācu
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Copilot taustiņš	✓
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Programmatūra	
Kopējā procesora veiktspēja līdz	97 TOPs	Operētājsistēmas valoda	Vācu
NPU veiktspēja līdz	40 TOPs	Microsoft Copilot	✓
GPU veiktspēja līdz	53 TOPs	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Atmiņa		Iekļautā programmatūra	Lenovo AI Now
Iekšējā atmiņa *	32 GB	Baterija	
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas taktātrums	8533 MHz	Akumulatora jauda *	64 vatstunda
Atmiņas formas standarts	On-board	Energijas pārvaldība	
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	USB barošanas padeve	✓
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Drošība	
Skaitis uzstādīto SSD	1	Kabeļa saslēga slots	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
NVMe	✓	Viedkaršu lasītājs	✓
SSD formas standarts	M.2	Windows Hello	✓
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Integrēts karšu lasītājs	✗	Ārējās vides apstākļi	
Grafika		Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics	Sertifikāti	
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc Graphics 130V	Sertifikācija	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Audio		Svars&dimensijas	
Audio mikroshēma	Senary SN6147	Platums	356 mm
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2		
Skaļruņu ražotājs	Harman Kardon		
Skaļruņa jauda	2 W		
Iebūvēts mikrofons	✓		

Audio		Svars&dimensijas	
Mikrofonu skaits	2	Dziļums	249 mm
		Augstums (priekšas)	1,01 cm
		Augstums (aizmugures)	1,71 cm
		Svars *	1,61 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



0199274286118



199274286118

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.