



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 228V Portatīvais dators 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Mels Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 22AY003WGE

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: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Arc Graphics 130V. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Mels. Svars: 1,61 kg



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

Procesors		Savienojamība	
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,5 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Veiktspējas kodoli	4	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	HDMI versija	2.1
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	2100 MHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora kešatmiņa	8 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	USB Sleep-and-Charge porti	1
Procesora bāzes jauda	17 W	Darbības rādītāji	
Maksimālā turbo jauda	37 W	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūra	
Copilot+ PC	✓	Rādītājiērice	ThinkPad UltraNav
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Cipartastatūra *	✓
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras apgaismojums	✓
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Tastatūras valoda	Vācu
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Copilot taustiņš	✓
Kopējā procesora veiktspēja līdz	97 TOPs	Programmatūra	
NPU veiktspēja līdz	40 TOPs	Operētājsistēmas valoda	Vācu
GPU veiktspēja līdz	53 TOPs	Microsoft Copilot	✓
Atmiņa		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Iekšējā atmiņa *	32 GB	Iekļautā programmatūra	Lenovo AI Now
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	Baterija	
Atmiņas taktātrums	8533 MHz	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas formas standarts	On-board	Akumulatora jauda *	64 vatstunda
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	Energijas pārvaldība	
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	USB barošanas padeve	✓
Skaits uzstādīto SSD	1	Drošība	
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
NVMe	✓	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
SSD formas standarts	M.2	Viedkaršu lasītājs	✓
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
Grafika		Ārējās vides apstākļi	
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc Graphics 130V	Sertifikāti	
Audio		Sertifikācija	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Audio mikroskāme	Senary SN6147		
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2		
Skaļruņu ražotājs	Harman Kardon		
Skaļruņa jauda	2 W		

Audio		Svars&dimensijas	
iebūvēts mikrofons	✓	Platums	356 mm
		Dziļums	249 mm
		Augstums (priekšas)	1,01 cm
		Augstums (aizmugures)	1,71 cm
		Svars *	1,61 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



0199274286088



199274286088

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.