



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H
Portatīvais dators 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512
GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Melns Angļu

Zīmols : Lenovo

Preču ģimene: ThinkPad

Preces kods: 21SR0071PB

Modeļa nosaukums : ThinkPad
E16 Gen 3 (Intel)



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel). Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks.
Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 255H. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids:
WQXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseli. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-
SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera
modelis: Intel Arc 140T. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Melns. Svars:
1,63 kg



Dizains		Kamera	
Krāsas nosaukums	Black	Priekšējā kamera	✓
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējā kameras izšķirtspēja	1920 x 1080 pikseli
Produkta krāsa *	Melns	Priekšējās kameras HD veids	Full HD
Formas faktors *	Gliemežvāks	Infrasarkanā kamera	✓
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Privātuma kamera	✓
Displeja aizmugures vāka materiāls	Alumīnijs	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Tirgus pozicionēšana	Bizness	Tīklošana	
Displejs		Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Antenas tips	2x2
HD veids	WQXGA	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Panela veids	IPS	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
LED fona apgaismojums	✓	Ethernet/LAN savienojums	✓
Projektora formātu attiecība	16:10	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	100,1000 Mbit/s
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Bluetooth	✓
Ekrāna spilgtums	300 cd/m²	Bluetooth versija	5.3
RGB krāsu telpa	NTSC	Near Field Communication (NFC)	✗
Krāsu gamma	45%	WWAN	Nav instalēts
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Savienojamība	
Procesors		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ražotājs *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora modelis *	255H		
Multikodola tips	16		
Procesora stieples	16		

Procesors		Savienojamība	
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,1 GHz	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Veiktspējas kodoli	6	HDMI versija	2.1
Efektīvie kodoli	8	Thunderbolt 4 portu skaits	1
Mazjaudas efektivitātes kodoli	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,1 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,4 GHz	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	2,5 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2 GHz	USB Sleep-and-Charge porti	1
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,5 GHz	Darbības rādītāji	
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	700 MHz	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Procesora kešatmiņa	24 MB	Tastatūra	
Procesora bāzes jauda	28 W	Rādītājierīce	ThinkPad UltraNav
Maksimālā turbo jauda	115 W	Cīpartastatūra *	✓
Neironu procesa bloks (NPU)		Tastatūras apgaismojums	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
Blīvuma atbalsts	✓	Tastatūras valoda	Angļu
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Copilot taustiņš	✓
NPU mākslīgā intelekta datu tipa atbalsts	FP16, FP32, Int8	Programmatūra	
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Kopējā procesora veiktspēja līdz NPU veiktspēja līdz GPU veiktspēja līdz	96 TOPs 13 TOPs 74 TOPs	Operētājsistēmas valoda	Vācu, Holandiešu, Angļu, Franču, Itālijas
Atmiņa		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Iekļautā programmatūra	Lenovo AI Now
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Baterija	
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Akumulatora jauda *	64 vatstunda
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	Energijas pārvaldība	
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Atmiņas kanāli	Viens kanāls	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Datu uzglabāšanas līdzekļi		USB Type-C uzlādes ports *	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	USB barošanas padeve	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Drošība	
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
Skaitis uzstādīto SSD	1	Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Kensington
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Viedkaršu lasītājs	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
SSD formas standarts	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	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
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Sertifikāti	
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics	Atbilstības sertifikāti	RoHS
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc 140T		

Audio		Sertifikāti	
Audio mikroshēma	Senary SN6147	Sertifikācija	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Ilgospēja	
Skaļruņu ražotājs	Harman Kardon	Ilgospējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Skaļruņa jauda	2 W	Svars&dimensijas	
Iebūvēts mikrofons	✓	Platums	356 mm
Mikrofonu skaits	2	Dziļums	249 mm
		Augstums (priekšas)	1,01 cm
		Augstums (aizmugures)	1,71 cm
		Svars *	1,63 kg
Iepakojuma saturs			
		AC adapteris komplektā *	✓



0199271510629



199271510629

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.