



Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Portatīvais dators 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Melns Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 21Y6000FGE

Modeļa nosaukums : ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (Intel) Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 5, Procesora modelis: 325. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), HD veids: WUXGA, 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 Graphics. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Melns. Svars: 1,34 kg



Dizains		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
Displejs		Tīklošana	
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
HD veids	WUXGA	Antenas tips	2x2
Panela veids	IPS	Ethernet/LAN savienojums	✓
LED fona apgaismojums	✓	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	100,1000 Mbit/s
Projektorā formātu attiecība	16:10	Bluetooth	✓
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Bluetooth versija	5.4
Ekrāna spilgtums	400 cd/m²	Near Field Communication (NFC)	✗
RGB krāsu telpa	NTSC	WWAN	Nav instalēts
Krāsu gamma	45%	Savienojamība	
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1000:1	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits	1
Procesors		Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora tips *	Intel Core Ultra 5	HDMI versija	2.1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (3. sērija)	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Procesora modelis *	325	Intel® Thunderbolt 4	✓
Multikodola tips	8		
Procesora stieples	8		
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,5 GHz		

Procesors		Savienojamība	
Veiktspējas kodoli	4	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,4 GHz	USB Sleep-and-Charge porti	1
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,1 GHz	Darbības rādītāji	
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,6 GHz	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	1600 MHz	Tastatūra	
Procesora kešatmiņa	12 MB	Rādītājiēriē	ThinkPad UltraNav
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Cipartastatūra *	✗
Procesora ligzda	FCBGA2540	Tastatūras apgaismojums	✓
Procesora bāzes jauda	25 W	Pret uzlišanu droša tastatūra	✓
Maksimālā turbo jauda	55 W	Tastatūras valoda	Vācu
Neironu procesa bloks (NPU)		Copilot taustiņš	✓
Copilot+ PC	✓	Programmatūra	
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Operētājsistēmas valoda	Vācu
Blīvuma atbalsts	✓	Microsoft Copilot	✓
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Baterija	
NPU veiktspēja līdz	47 TOPs	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
GPU veiktspēja līdz	40 TOPs	Akumulatora jauda *	64 vatstunda
Atmiņa		Ātrā uzlāde	✓
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Energijas pārvaldība	
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	15 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	65 W
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	USB barošanas padeve	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Drošība	
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Skaitis uzstādīto SSD	1	Viedkaršu lasītājs	✗
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Windows Hello	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
SSD formas standarts	M.2	Aizsardzība ar paroli	✓
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	Paroles aizsardzība	Ieslēgšana, SSD, Supervizors
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 *	✗	Audio	
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Audio mikroshēma	Senary SN6147
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Audio sistēma	Dolby Atmos
Staru sekošanas paātrinājums	✓		

Audio		Sertifikāti	
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Sertifikācija	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Skaļruņa jauda	2 W		
Iebūvēts mikrofons	✓		
Mikrofonu skaits	2		
Kamera		Svars&dimensijas	
Priekšējā kamera	✓	Platums	313 mm
		Dziļums	220,3 mm
		Augstums (priekšas)	1,01 cm
		Augstums (aizmugures)	1,52 cm
		Svars *	1,34 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓



0199275219245



199275219245

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.