



Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Portatīvais dators 35,6 cm (14") Skārienjūtīgais ekrāns 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Balts Vācu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 21QA0086GE

Modeļa nosaukums : ThinkPad
X9-14 Gen 1 Aura Edition
Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 Aura Edition Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 258V. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), HD veids: 2.8K, Ekrāna izšķirtspēja: 2880 x 1800 pikseli, Skārienjūtīgais ekrāns. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: LPDDR5x-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Arc Graphics 140V. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Balts



Dizains		Audio	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Mikrofonu skaits	2
Produkta krāsa *	Balts	Kamera	
Formas faktors *	Gliemežvāks	Priekšējā kamera	✓
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	8 MP
Displejs		Priekšējās kameras HD veids	Ultra HD
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Infrasarkanā kamera	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	2880 x 1800 pikseli	Privātuma kamera	✓
Skārienjūtīgais ekrāns *	✓	Privātuma veids	Privātuma aizvars
HD veids	2.8K	Tiklošana	
Paneļa veids	OLED	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED fona apgaismojums	✓	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Projektora formātu attiecība	16:10	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Pretatspīduma pārklājums	✓	Antenas tips	2x2
Aizsardzības pret netīrumiem pārklājums	✓	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE201
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Ethernet/LAN savienojums	✗
Krāsu gamma	100%	Bluetooth	✓
Maksimālais atjauninājuma ātrums	120 Hz	Bluetooth versija	5.4
Kontrasta attiecība (tipiskā)	100000:1	Near Field Communication (NFC)	✗
Atbalsta HDR	✓	WWAN	Nav instalēts
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	DisplayHDR True Black 600, Dolby Vision	Savienojamība	
Procesors		HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI versija	2.1
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Procesora modelis *	258V		

Procesors		Savienojamība	
Multikodola tips	8	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora stieples	8	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,8 GHz	Darbības rādītāji	
Veiktspējas kodoli	4	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	Tastatūra	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,8 GHz	Rādītājiēriēce	Skārienpaliknis
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,7 GHz	Cipartastatūra *	✗
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,2 GHz	Tastatūras apgaismojums	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	2200 MHz	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
Procesora kešatmiņa	12 MB	Tastatūras valoda	Vācu
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Copilot taustiņš	✓
Procesora bāzes jauda	17 W	Programmatūra	
Maksimālā turbo jauda	37 W	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Neironu procesa bloks (NPU)		Operētājsistēmas valoda	Vācu
Copilot+ PC	✓	Microsoft Copilot	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Blīvuma atbalsts	✓	Iekļautā programmatūra	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Baterija	
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Kopējā procesora veiktspēja līdz	115 TOPs	Akumulatora jauda *	55 vatstunda
NPU veiktspēja līdz	47 TOPs	Ātrā uzlāde	✓
GPU veiktspēja līdz	64 TOPs	Energijas pārvaldība	
Atmiņa		AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Iekšējā atmiņa *	32 GB	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Atmiņas taktātrums	8533 MHz	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Atmiņas formas standarts	On-board	USB barošanas padeve	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	Drošība	
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Viedkaršu lasītājs	✗
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Windows Hello	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Skaitis uzstādīto SSD	1	Aizsardzība ar paroli	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Paroles aizsardzība	BIOS, ieslēgšana, SSD, Supervizors
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Ārējās vides apstākļi	
NVMe	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
SSD formas standarts	M.2	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
M.2 SSD izmērs	2242 (22 x 42 mm)	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Optiskās diskierīces tips *	✗	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Integrēts karšu lasītājs	✗	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Grafika		Sertifikāti	
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Atbilstības sertifikāti	RoHS
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Sertifikācija	
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel		
Diskrētais grafikas adapteris *	✗		
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics		
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc Graphics 140V		
Audio			
Audio mikroshēma	Cirrus Logic CS42L43		
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2		

Audio		Ilgtpēja	
Skalruņa jauda	2 W	Ilgtpējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Iebūvēts mikrofons	✓	Svars&dimensijas	
		Platums	311,8 mm
		Dziļums	212,3 mm
		Augstums (priekšas)	6,7 mm
		Augstums (aizmugures)	1,72 cm
		Svars *	1,27 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓
		Irbulis	✗



0199272620266



199272620266

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.