



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H Portatīvais dators 35,6 cm (14")
Skārienjūtīgais ekrāns WUXGA 64 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD
Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Melns Ziemeļvalstu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 21V7006KMX

Modeļa nosaukums : ThinkPad
X1 Carbon Gen 14 Aura Edition
Copilot+ PC

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra X7, Procesora modelis: 358H. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), HD veids: WUXGA, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseli, Skārienjūtīgais ekrāns. Iekšējā atmiņa: 64 GB, Iekšējās atmiņas tips: LPDDR5x-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Arc B390. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Melns



Dizains		Kamera	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	10 MP
Produkta krāsa *	Melns	Priekšējās kameras HD veids	Ultra HD
Formas faktors *	Gliemežvāks	Infrasarkanā kamera	✓
Apvalka materiāls	Oglekļa šķiedra, Alumīnijs	Privātuma kamera	✓
Displejs		Privātuma veids	Privātuma aizvars
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Tiklošana	
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Skārienjūtīgais ekrāns *	✓	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD veids	WUXGA	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Paneļa veids	IPS	Antenas tips	2x2
LED fona apgaismojums	✓	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE211
Projektorā formātu attiecība	16:10	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Ethernet/LAN savienojums	✗
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB krāsu telpa	sRGB	Bluetooth versija	5.4
Krāsu gamma	100%	Near Field Communication (NFC)	✗
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	WWAN	Iesējama jaunināšana
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1500:1	Savienojamība	
Procesors		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora tips *	Intel Core Ultra X7	HDMI versija	2.1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (3. sērija)	Thunderbolt 4 portu skaits	3
Procesora modelis *	358H	Intel® Thunderbolt 4	✓
Multikodola tips	16	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora stieples	16	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,8 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Veiktspējas kodoli	4	USB Sleep-and-Charge porti	1
Efektīvie kodoli	8	Darbības rādītāji	
Mazjaudas efektivitātes kodoli	4	Mātes plates chipset	Intel® SoC
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,8 GHz		
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,5 GHz		

Procesors		Tastatūra	
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,3 GHz	Rādītājiere	ThinkPad UltraNav
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	1,9 GHz	Cipartastatūra *	✗
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,5 GHz	Tastatūras apgaismojums	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	1500 MHz	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
Procesora kešatmiņa	18 MB	Tastatūras valoda	Ziemeļvalstu
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Copilot taustiņš	✓
Procesora ligzda	FCBGA2540	Programmatūra	
Procesora bāzes jauda	25 W	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Maksimālā turbo jauda	80 W	Operētājsistēmas valoda	Dāņu valoda, Angļu, Somu valoda, Norvēģu valoda, Zviedru valoda
Neironu procesa bloks (NPU)		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Copilot+ PC	✓	Iekļautā programmatūra	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Baterija	
Blīvuma atbalsts	✓	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Akumulatora jauda *	58 vatstunda
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Ātrā uzlāde	✓
NPU veiktspēja līdz	50 TOPs	Energijas pārvaldība	
GPU veiktspēja līdz	122 TOPs	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Atmiņa		AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Iekšējā atmiņa *	64 GB	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Atmiņas taktātrums	7467 MHz	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	15 W
Atmiņas formas standarts	On-board	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	65 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	USB barošanas padeve	✓
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Drošība	
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Kabeļa saslēga slots	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Viedkaršu lasītājs	✗
Skaits uzstādīto SSD	1	Windows Hello	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
NVMe	✓	Aizsardzība ar paroli	✓
SSD formas standarts	M.2	Paroles aizsardzība	BIOS, Supervizors, Ieslēgšana
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Ārējās vides apstākļi	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Integrēts karšu lasītājs	✗	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Grafika		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Sertifikāti	
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Sertifikācija	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 Intel Evo Platform Eyesafe Certified 2.0 SGS High Performance AI PC Certification 2.0 MIL-STD-810H military test passed
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics		
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc B390	Svars&dimensijas	
Staru sekošanas paātrinājums	✓	Platums	312,5 mm
Audio			
Audio mikroshēma	Cirrus Logic CS42L45		
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2		
Skaļruņa jauda	2 W		
Iebūvēts mikrofons	✓		
Mikrofonu skaits	2		

Kamera		Svars&dimensijas	
Priekšējā kamera	✓	Dziļums	215,8 mm
		Augstums (priekšas)	7,7 mm
		Augstums (aizmugures)	1,43 cm
		Svars *	998 g
Iepakojuma saturs			
		AC adapteris komplektā *	✓



0199275073878



199275073878

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.