



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 11 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 368H Hibrīds (divi vienā) 35,6 cm (14") Skārienjūtīgais ekrāns 2.8K 64 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Pelēks Ziemeļvalstu

Zīmols : Lenovo **Preču ģimene:** ThinkPad **Preces kods:** 21V9001NMX

Modeļa nosaukums : ThinkPad
X1 2-in-1 Gen 11 Aura Edition
Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 11 Aura Edition Copilot+ PC. Produkta veids: Hibrīds (divi vienā), Formas faktors: Konvertējams (Folder). Procesora tips: Intel Core Ultra X7, Procesora modelis: 368H. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), HD veids: 2.8K, Ekrāna izšķirtspēja: 2880 x 1800 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: Pelēks

Dizains		Audio	
Produkta veids *	Hibrīds (divi vienā)	Mikrofonu skaits	2
Produkta krāsa *	Pelēks	Kamera	
Formas faktors *	Konvertējams (Folder)	Priekšējā kamera	✓
Apvalka materiāls	Alumīnijs	Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	10 MP
Displeja aizmugures vāka materiāls	Alumīnijs	Priekšējās kameras HD veids	Ultra HD
Displejs		Infrasarkanā kamera	✓
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Privātuma kamera	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	2880 x 1800 pikseli	Privātuma veids	Privātuma aizvars
Skārienjūtīgais ekrāns *	✓	Tiklošana	
HD veids	2.8K	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Paneļa veids	OLED	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED fona apgaismojums	✓	Mobilā tīkla pieslēgums *	✗
Projektorā formātu attiecība	16:10	Antenas tips	2x2
Pretatspīduma pārklājums	✓	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE211
Aizsardzības pret netīrumiem pārklājums	✓	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Ekrāna spilgtums	500 cd/m²	Ethernet/LAN savienojums	✗
RGB krāsu telpa	DCI-P3	Bluetooth	✓
Krāsu gamma	100%	Bluetooth versija	5.4
Maksimālais atjauninājuma ātrums	120 Hz	Near Field Communication (NFC)	✗
Kontrasta attiecība (tipiskā)	100000:1	WWAN	Iesējama jaunināšana
Atbalsta HDR	✓	Savienojamība	
High Dynamic Range (HDR) tehnoloģija	DisplayHDR True Black 500	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Procesors		HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI versija	2.1
Procesora tips *	Intel Core Ultra X7	Thunderbolt 4 portu skaits	3
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (3. sērija)		

Procesors		Savienojamība	
Procesora modelis *	368H	Intel® Thunderbolt 4	✓
Multikodola tips	16	Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓
Procesora stieples	16	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5 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	5 GHz	Tastatūra	
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,8 GHz	Rādītājierīce	ThinkPad UltraNav
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	3,6 GHz	Cipartastatūra *	✗
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2 GHz	Tastatūras apgaismojums	✓
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,6 GHz	Pret uzlīšanu droša tastatūra	✓
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	1600 MHz	Tastatūras valoda	Ziemeļvalstu
Procesora kešatmiņa	18 MB	Copilot taustiņš	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Programmatūra	
Procesora ligzda	FCBGA2540	Operētājsistēmas valoda	Dāņu valoda, Angļu, Somu valoda, Norvēģu valoda, Zviedru valoda
Procesora bāzes jauda	25 W	Microsoft Copilot	✓
Maksimālā turbo jauda	80 W	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Neironu procesa bloks (NPU)		Iekļautā programmatūra	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Copilot+ PC	✓	Baterija	
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Blīvuma atbalsts	✓	Akumulatora jauda *	58 vatstunda
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Ātrā uzlāde	✓
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Energijas pārvaldība	
NPU veikspēja līdz	50 TOPs	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
GPU veikspēja līdz	122 TOPs	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Atmiņa		AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Iekšējā atmiņa *	64 GB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Iekšējās atmiņas tips	LPDDR5x-SDRAM	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	45 W
Atmiņas taktātrums	9600 MHz	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	65 W
Atmiņas formas standarts	On-board	USB barošanas padeve	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Drošība	
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Kabeļa saslēga slots	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Viedkaršu lasītājs	✗
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Windows Hello	✓
Skaitis uzstādīto SSD	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Aizsardzība ar paroli	✓
NVMe	✓	Paroles aizsardzība	SSD, ieslēgšana, Supervizors
SSD formas standarts	M.2	Ārējās vides apstākļi	
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Optiskās diskierīces tips *	✗	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 43 °C
Integrēts karšu lasītājs	✗	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	8 - 95%
Grafika		Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams		
Integrēts grafikas adapteris *	✓		
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel		
Diskrētais grafikas adapteris *	✗		
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Arc Graphics		

Grafika		Ārējās vides apstākļi	
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Arc B390	Maksimālais piegādes augstums virs jūras līmeņa	3048 m
Staru sekošanas paātrinājums	✓	Sertifikāti	
Audio		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
Audio mikroshēma	Cirrus Logic CS42L45		
Audio sistēma	Dolby Atmos		
Iebūvēto skaļruņu skaits	2		
Skaļruņa jauda	2 W		
Iebūvēts mikrofons	✓	Svars&dimensijas	
		Platums	313,5 mm
		Dziļums	219,2 mm
		Augstums (priekšas)	9,24 mm
		Augstums (aizmugures)	1,64 cm
		Svars *	1,15 kg
		Iepakojuma saturs	
		AC adapteris komplektā *	✓
		Irbulis	✓



0199275079221



199275079221

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.