



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Laptop 35,6 cm (14") Touchscreen WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21V700AXGE

Produktname : ThinkPad X1
Carbon Gen 14 Aura Edition
Copilot+ PC

- Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power Touch
- 32GB LPDDR5X-7467
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache, 32GB LPDDR5X-7467, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power Touch, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 14 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Laptop 35,6 cm (14") Touchscreen WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

- Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs freisetzenOperative Effizienz mit Copilot+ PCs verbessern-
Ultraleichtes 14" Premium-Business-Notebook.
- Aura Edition-Funktionen für optimierte Erlebnisse und Produktivität.
 - Optimale Leistung für Unternehmensführer, IT-Entscheidungssträger und mobile Anwender.



Design		Audio	
Produkttyp *	Laptop	Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Produktfarbe *	Schwarz	Lautsprecherleistung	2 W
Formfaktor *	Klappgehäuse	Eingebautes Mikrofon	✓
Gehäusematerial	Aluminium	Mikrofonanzahl	2
Bildschirm		Kamera	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Frontkamera	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Auflösung Frontkamera (numerisch)	10 MP
Touchscreen *	✓	Infrarot (IR)-Kamera	✓
HD-Typ	WUXGA	Privatsphärenkamera	✓
Panel-Typ	IPS	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Netzwerk	
Natives Seitenverhältnis	16:10	Mobilfunknetzgenerierung	4G
Blendfreier Bildschirm	✓	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Helligkeit	500 cd/m²	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB-Farbraum	sRGB	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
Farbskala	100%	Antennentyp	2x2
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Prozessor		Ethernet/LAN	✗
Prozessorhersteller *	Intel	Bluetooth	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Bluetooth-Version	5.4
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Prozessor *	355	WWAN	Installiert
Anzahl Prozessorkerne	8	WWAN-Controller	Snapdragon X12 LTE Modem, 4G LTE CAT6, with Embedded eSIM
Prozessor-Threads	8	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz		
Leistungskerne	4		
Low Power Efficient-Core	4		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,5 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,3 GHz	HDMI-Version	2.1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	3
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1700 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor-Cache	12 MB	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Grundleistung des Prozessors	25 W	Leistungen	
Maximale Turboleistung	55 W	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur	
Copilot+ PC	✓	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Numerisches Keypad *	✗
Sparsity Support	✓	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Tastatursprache	Deutsch
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Copilotentaste	✓
NPU-Leistung bis zu	49 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Software	
GPU-Leistung bis zu	40 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicher		Microsoft Copilot	✓
Speicherkapazität *	32 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Mitgelieferte Software	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Speichertaktfrequenz	7467 MHz	Akku/Batterie	
Memory Formfaktor	On-board	Batteriekapazität *	58 Wh
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Energie	
Speichermedium		Netzteilstärke	65 W
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speichermedien *	SSD	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Anzahl SSD installiert	1	USB Power Delivery	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Sicherheit	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kabelsperr-Slot	✓
NVMe	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
SSD-Formfaktor	M.2	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Smartcard-Leser	✗
Grafik		Windows Hello	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Zertifikate	
Separater Grafikaadapter *	✗	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel-Grafik	Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Breite	312,5 mm
Audio		Tiefe	215,8 mm
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L45	Höhe (vorne)	7,7 mm
		Höhe (hinten)	1,43 cm
		Gewicht *	998 g
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0199276801470



199276801470

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.