



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Hybrid (2-in-1) 35,6 cm (14") Touchscreen WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Grau

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21NU007MGE

Produktname : ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC

Intel Core Ultra 7 258V, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits / Anti-smudge 100% sRGB 60Hz Low Power Touch, Intel Arc Graphics 140V, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, FHD 1080p + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Hybrid (2-in-1) 35,6 cm (14") Touchscreen WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Grau:

Innovation, Versatilität und Leistung

Das leichte Tragegefühl und die hohe Leistung machen das X1 ideal für unterwegs - Konvertibles 14" - Notebook Lenovo Aura Edition für ein erstklassiges Benutzererlebnis und beste Support-Leistungen

- Neural Processing Unit (NPU) mit bis zu 48 TOPS KI-Leistung für höchste Leistungsfähigkeit, Effizienz und Produktivität
- Optional mit dem Lenovo Yoga Pen für einen intelligenteren Workflow

Einige Funktionen von Copilot+ für PC erfordern kostenlose Updates, die bis Anfang 2025 verfügbar sind. Das Timing variiert je nach Gerät und Region. Siehe aka.ms/copilotpluspcs



Design		Kamera	
Name der Farbe	Grey	Frontkamera	✓
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Produktfarbe *	Grau	Frontkamera HD Typ	Full HD
Formfaktor *	Convertible (Ordner)	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Gehäusematerial	Aluminium	Privatsphärenkamera	✓
Bildschirm		Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Netzwerk	
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✓	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD-Typ	WUXGA	Antennentyp	2x2
Panel-Typ	IPS	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Natives Seitenverhältnis	16:10	Ethernet/LAN	✗
Blendfreier Bildschirm	✓	Bluetooth	✓
Helligkeit	500 cd/m²	Bluetooth-Version	5.4
RGB-Farbraum	sRGB	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Farbskala	100%	WWAN	Hochrüstbar
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Anschlüsse und Schnittstellen	
Kontrastverhältnis	1000:1	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessor		Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorhersteller *	Intel	HDMI-Version	2.1
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor *	258V	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz		
Leistungskerne	4		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Low Power Efficient-Core	4	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Leistungen	
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2200 MHz	Tastatur	
Prozessor-Cache	12 MB	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Numerisches Keypad *	✗
Grundleistung des Prozessors	17 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Maximale Turboleistung	37 W	Tastatursprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Copilotentaste	✓
Copilot+ PC	✓	Software	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Sparsity Support	✓	Betriebssystemsprache	Deutsch
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Microsoft Copilot	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	115 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Mitgelieferte Software	Intel Connectivity Performance Suite
NPU-Leistung bis zu	47 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku/Batterie	
GPU-Leistung bis zu	64 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicher		Batteriekapazität *	57 Wh
Speicherkapazität *	32 GB	Energie	
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Netzteilstärke	65 W
Speichertaktfrequenz	8533 MHz	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Memory Formfaktor	On-board	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
RAM-Speicher maximal *	32 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Sicherheit	
Speichermedien *	SSD	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Anzahl SSD installiert	1	Fingerabdruckscanner	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Smartcard-Leser	✗
SSD Schnittstelle	PCI Express	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Passwortschutz	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Passwortschutz-Art	Einschalten, SSD, Supervisor
Integrierter Kartenleser	✗	Betriebsbedingungen	
Grafik		Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Separater Grafikkadpter *	✗	Zertifikate	
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel Arc Graphics	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics 140V	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Audio		Nachhaltigkeit	
Audio-Chip	Realtek ALC713	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Audio-System	Dolby Atmos	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Breite	312,8 mm
Lautsprecherleistung	2 W	Tiefe	217,7 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe (vorne)	1,62 cm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (hinten)	1,83 cm
		Gewicht *	1,3 kg

Lieferumfang

AC-Netzadapter *





0199271323236



199271323236

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.