



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:** 21NU001UGE

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
 - 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits / Anti-smudge 100% sRGB ThinkPad Privacy Guard Touch
 - 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory
 - 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0
 - Intel Arc Graphics 140V
 - Windows 11 Pro
- 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 ThinkPad Privacy Guard Touch, Intel Arc Graphics 140V, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, UHD 8.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, MIPI, Computer Vision, Windows 11 Pro

Design		Kamera	
Name der Farbe	Grey	Frontkamera HD Typ	Ultra HD
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Grau	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Convertible (Ordner)	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Gehäusematerial	Aluminium	Netzwerk	
Bildschirm		Mobilfunknetzgenerierung	5G
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✓	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
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	Installiert
Prozessor		WWAN-Controller	Quectel RM520N-GL, 5G Sub-6 GHz, with Embedded eSIM
Prozessorhersteller *	Intel	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor *	258V	HDMI-Version	2.1
Anzahl Prozessorkerne	8	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessor-Threads	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistungskerne	4		
Low Power Efficient-Core	4		

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

Gewicht und Abmessungen	
Höhe (vorne)	1,62 cm
Höhe (hinten)	1,83 cm
Gewicht *	1,3 kg
Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✓



0198156495327



198156495327

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.