

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13

21NT - Aura Edition - 180°-

Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 258V /

2.2 GHz - Ubuntu - Intel Arc Graphics

140V - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal

Encryption, Performance - 35.6 cm (14")

OLED 2880 x 1800 (2.8K) @ 120 Hz - NFC - Wi-Fi 7 - Bluetooth -

schwarze Farbe

Gruppe

Notebooks

Hersteller

Lenovo

Hersteller Art. Nr.

21NTS4EE00

EAN/UPC

0199272978725

Produktbild

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 vereint Leistung und Mobilität nahtlos und ist damit die ideale Wahl für Berufstätige, die viel unterwegs sind. Mit seinem leichten Design und der robusten Karbonfaserkonstruktion sorgt dieses Notebook dafür, dass Benutzer effizient arbeiten können, ohne Kompromisse bei der Verarbeitungsqualität eingehen zu müssen. Das 14-Zoll-Display mit Blendschutz bietet ein breites Seitenverhältnis und steigert die Produktivität durch ausreichend Platz für Multitasking. Ausgestattet mit einem 8-Kern-Intel-Core-Ultra-7-Prozessor und LPDDR5X-RAM bietet dieses Notebook robuste Leistung für anspruchsvolle Anwendungen bei gleichbleibender Energieeffizienz. Darüber hinaus verbessern eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, darunter USB-C Thunderbolt 4 und HDMI, die Vielseitigkeit sowohl für Arbeits- als auch für Unterhaltungszwecke. Der Klang wird durch Stereolautsprecher mit Dolby Atmos optimiert, während fortschrittliche Funktionen wie ein Dual-Array-Mikrofon mit 360°-Fernfeldfähigkeit für einen klaren Klang bei Videoanrufen sorgen. Zu den Datenschutzfunktionen des Notebooks gehören eine Webcam mit Sichtschutz und integrierte Sicherheitsoptionen wie ein Fingerabdruckleser und ein Trusted Platform Module (TPM) 2.0-Sicherheitschip. Mit seiner langen Akkulaufzeit und dem 65-W-USB-C-Ladegerät ist das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 für moderne Berufstätige konzipiert, die Wert auf kompromisslose Leistung legen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Aura Edition - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 258V - 32 GB RAM - 1 TB SSD

Produkttyp

Notebook - Copilot+ PC - 180°-Scharnierdesign

Betriebssystem

Ubuntu

Prozessor

Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 258V / 2.2 GHz, bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Intel AI Boost - bis zu 47 TOPS

Arbeitsspeicher

32 GB LPDDR5X SDRAM (mitgelieferter Speicher ist angelötet)

Speicherkapazität

1 TB SSD - TCG Opal Encryption, Performance

Bildschirm

35.6 cm (14") OLED 2880 x 1800 / 2.8K @ 120 Hz

© 2026 edustore GmbH | Universitätsstraße 4/5 | 1090 Wien | 431961074850



Grafik	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 64 TOPS
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Batterie	3 Zellen
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Schwarze Farbe
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.28 cm x 21.475 cm x 1.695 cm
Gewicht	986 g
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
CO2-Fußabdruck	162 CO2-Emissionen in kg (EU)

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Ubuntu
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 258V / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	47 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	115 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja

	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	8533 MT/s
Nennndrehzahl	8533 MT/s
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0 x4 - TCG Opal Encryption, Performance - Samsung
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") OLED
Auflösung	2880 x 1800 (2.8K)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Blendfreie, entspiegelt, schmutzabweisend, Eyesafe-Technologie, HDR 500 True Black, Dolby Vision, Variable refresh rate (VRR), 89,2% Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140V - bis zu 64 TOPS
Max. unterstützte Monitore	2 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	Funktioniert als Intel-Grafik (für einkanaligen Speicher), DirectX 12.2
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Temporal Noise Reduction, Discrete IR
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC713
Kompatibilität	SoundWire, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld
	Eingang
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Leistungsmerkmale	

	Multimediasteuerung, flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Glas-Touchpad, Luftansaug-Tastendesign, Copilot-Taste
	Kommunikationsformen
Drahtlos	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE201
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität	57 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K Unterstützung) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)
	Verschiedenes
Farbe	Schwarze Farbe
Gehäusematerial	Kohlenstofffaser (oben), Magnesium (Boden)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort, zertifikatsbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO (Fast Identity Online) Authentifizierung
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, FIPS 140-3, Eyesafe Certified 2.0
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.28 cm x 21.475 cm x 1.695 cm
Gewicht	986 g
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	- TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
CO2-Fußabdruck	162 CO2-Emissionen in kg (EU)

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	26
PAIA Version	1.4.6
Recyclinganteil der Verpackung	Plastikfrei
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.