

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 21NX
- 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7
255U / 2 GHz - Evo - Win 11 Pro - Intel
Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal
Encryption 2, NVMe, Performance - 35.6 cm
(14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 4G/5G-upgradefähig - Schwarz
- kbd: Deutsch - mit 3 Jahre Lenovo Premier Support - CO2-Ausgleich
0,5 Tonnen (2. Gen.)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21NX009UGE
EAN/UPC	0198158794244

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 bietet eine Kombination aus Mobilität und Produktivität für Berufstätige, die viel unterwegs sind. Mit einem 14-Zoll-Anti-Glare-Display im Seitenverhältnis 16:10 können Benutzer ein großzügiges und klares visuelles Erlebnis für verschiedene Aufgaben genießen. Das kompakte und leichte Design wird durch ein robustes Gehäuse aus Kohlefaser ergänzt, das für Langlebigkeit sorgt und gleichzeitig für unterwegs tragbar ist. Mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 2,2 GHz und 32 GB LPDDR5X SDRAM ist die Leistung für Multitasking-Anwendungen zuverlässig und effizient.

Ausgestattet mit Sicherheitsfunktionen wie einem Fingerabdruckleser und einem Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) sind die Benutzerdaten unterwegs geschützt. Das Gerät verfügt außerdem über rotierende Dual-Array-Mikrofone mit 360°-Fernfeldfunktion, die eine hohe Audioqualität bei Videokonferenzen gewährleisten. Die Integration von Dolby Atmos und hochauflösenden Audiostandards verbessert das Multimedia-Erlebnis, sei es bei der Arbeit oder in der Freizeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 255U - Evo - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 4G/5G-upgradefähig - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255U / 2 GHz, bis zu 5.2 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav

Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Wireless Broadband (WWAN)	4G/5G-upgradefähig
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.28 cm x 21.475 cm x 1.477 cm
Gewicht	1.006 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 SPITZEN
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	4200 MHz
Nenndrehzahl	4200 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, stromsparend, Eyesafe-Technologie, 89.2 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu
Max. unterstützte Monitore	2 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	DirectX 12.2
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus, Temporal Noise Reduction, Discrete IR, Windows Hello, Ultrasonic Human Presence Detection
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Tastatur mit Lufteinlass, Multimediasteuerung, haptisches Touchpad, Copilot-Schlüssel, Glas-Touchpad, Multitouch-Touchpad
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	4G/5G-upgradefähig
Batterie	
Technologie	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-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	Intel Connectivity Performance Suite
	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Carbonfaser (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	NVMe-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, Systemkennwort, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO-Authentifizierung (Fast Identity Online), selbstheilendes BIOS, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	65W USB-C schlanker GaN-Netzadapter
Kennzeichnung	RoHS, TCO Certified 10.0, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCG Certified, FIPS 140-3, Eyesafe Certified 2.0, SGS High Performance AL PC
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.28 cm x 21.475 cm x 1.477 cm
Gewicht	1.006 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Recyclinganteil der Verpackung	Kunststofffrei
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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