

# Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 21KC - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 155U - Evo - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 2 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 35.6 cm (14")



OLED Touchscreen 2880 x 1800 (2.8K) @ 120 Hz - Wi-Fi 6E -  
 Bluetooth - 4G - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 3 Jahre Lenovo Premier  
 Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21KC00B9GE
EAN/UPC	0198154315054

## Beschreibung

Branchenführendes, ultramobiles 14" Notebook für Berufstätige, die viel unterwegs sind  
 Das weltweit erste Notebook mit Intel Core Ultra Prozessoren und integrierter KI  
 Akkuenergie für einen ganzen Tag, sofortiges Aufwecken und Intel Unison mit Intel Evo Edition  
 Grandioser Sound: Dolby Voice, Dolby Atmos und Zoom-zertifiziert  
 Mit recycelten Post-Industrie- und Post-Verbraucher-Materialien.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 155U - Evo - 32 GB RAM - 2 TB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 155U bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	2 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	35.6 cm (14") OLED Touchscreen 2880 x 1800 / 2.8K @ 120 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

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 1.496 cm
Gewicht	1.09 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) 155U
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Nenn Drehzahl	3200 MHz
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	2 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14") OLED
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	2880 x 1800 (2.8K)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% DCI-P3

Besonderheiten	Blendfreie, entspiegelt, schmutzabweisend, HDR 500 True Black, Dolby Vision, Add-on Film Touch
	<b>Audio &amp; Video</b>
Grafikprozessor	Intel Graphics
Kamera	Ja
Auflösung	8 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR, MIPI, Computervision-gestützte Benutzeranwesenheitserfassung mit Sperrung beim Verlassen des Arbeitsplatzes
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, Touchpad, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Haptisches Touchpad
	<b>Kommunikationsformen</b>
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)
	<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>
Generierung	4G
Technologie	LTE CAT16
Controller	Quectel EM160R-GL
	<b>Batterie</b>
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	57 Wh
	<b>AC-Adapter</b>
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 2 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	Intel Connectivity Performance Suite
	<b>Verschiedenes</b>

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium (Unterseite), Carbonfaser (Oberseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Slim Netzteil
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 9.0, Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.28 cm x 21.475 cm x 1.496 cm
Gewicht	1.09 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Begrenzte Garantie - 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.)
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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