

# Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 21CB - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1255U / 1.7 GHz - Evo - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Performance - 35.6 cm (14") IPS 3840 x 2400 (WQUXGA) - NFC - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - 4G LTE-A - Gewebe in Deep Black - kbd: Deutsch - mit 3 Jahre Lenovo Premium-Support - CO2-Ausgleich 1 Tonne



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21CB009TGE
EAN/UPC	0196801491458

## Beschreibung

Die 10. Generation unseres Premium-Notebooks ThinkPad X1 Carbon basiert auf der Intel Evo Plattform und ist mit bis zu Intel Core vPro Prozessoren der 12. Generation ausgestattet. Es verfügt über die legendäre ThinkPad Tastatur, bei der die Tasten neu gestaltet wurden, um zusätzlich zur Lüftung an der Rückseite einen besseren Luftstrom zu erzielen. Außerdem wurde die Kamera in eine Kommunikationsleiste umgewandelt, um Videokonferenzen zu verbessern.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 - 35.6 cm (14") - Core i7 1255U - Evo - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G LTE-A - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 1255U / 1.7 GHz (4.7 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	35.6 cm (14") LED-Hintergrundbeleuchtung 3840 x 2400 / WQUXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	NFC, Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Wireless Broadband (WWAN)	4G LTE Advanced
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten

Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Gewebe in Deep Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.25 cm x 1.536 cm
Gewicht	1.12 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premium- Support, CO2-Ausgleich 1 Tonne

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 1255U / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5200 MHz
Nennzahl	5200 MHz
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	3840 x 2400 (WQUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% DCI-P3

Besonderheiten	Glänzend, kompatibel mit HDR 400, 170° Betrachtungswinkel, stromsparend, Eyesafe-Technologie, Dolby Vision
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Fixfocus, MIPI, Computer Vision
Ton	Zwei Hochtöner, zwei Woofer, Quad-Array Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos, Dolby Voice
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung, Glas-Touchpad, Tastatur mit Lufteinlass
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	NFC, Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	4G
Technologie	LTE Advanced
Controller	FIBOCOM L860-GL - M.2 Card
Dienstleister	Wartung nicht enthalten
<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>	
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellen	USB 3.2 Gen 1   USB 3.2 Gen 1 (Always On)   2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4a Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   HDMI   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
<b>Software</b>	
Software inbegriffen	Glance by Mirametrix, Intel Connectivity Performance Suite
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Gewebe in Deep Black

Gehäusematerial	Aluminium (Unterseite), Carbonfaser (Oberseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, NVMe-Passwort, USB FIDO (Fast Identity Online) Geräte-Integration, Firmware Resiliency 3.0
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Slim Netzteil
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.25 cm x 1.536 cm
Gewicht	1.12 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return   Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr   Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premium- Support, CO2-Ausgleich 1 Tonne
<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.