

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 Touchscreen ThinkPad Privacy Guard 1920 x 1200 - NFC - 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.	21CB00B8GE
EAN/UPC	0196801886179

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, bis zu 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 Touchscreen ThinkPad Privacy Guard 1920 x 1200 / WUXGA
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	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premium- Support, CO2-Ausgleich 1 Tonne

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
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
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5200 MHz
Nenndrehzahl	5200 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m²

Farbraum	100% sRGB
Privacy-Technologie	ThinkPad Privacy Guard
Besonderheiten	Blendfreie, On-Cell Touch-Technologie, 170° Betrachtungswinkel
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus, MIPI, Computer Vision
Ton	Zwei Hochtöner, zwei Woofer, Quad-Array Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos, Dolby Voice
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung, Glas-Touchpad, Tastatur mit Lufteinlass
Kommunikationsformen	
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)
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	4G
Technologie	LTE Advanced
Controller	FIBOCOM L860-GL - M.2 Card
Dienstanbieter	Wartung nicht enthalten
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	57 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)

Schnittstellendetails	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
	Software
Software inbegriffen	Glance by Mirametrix, Intel Connectivity Performance Suite
	Verschiedenes
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, TUV Rheinland Dynamic Privacy Filter (DPF) Certification
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.56 cm x 22.25 cm x 1.536 cm
Gewicht	1.12 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
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
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

