

ThinkPad X1 Carbon Gen 10

Das flache und leichte 35,6 cm (14") Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10, eines der besten Business-Notebooks, wurde verfeinert und neu gestaltet und bietet jetzt eine noch bessere Benutzererfahrung. Eine neue Kommunikationsleiste an der Außenseite, in der die neuen FHD-IR-Kameraoptionen untergebracht sind, erleichtert das Öffnen und Schließen des Deckels. Im Inneren sorgen Intel vPro® mit Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation, ein schnellerer Arbeitsspeicher und modernste Konnektivitätsoptionen für Produktivität an jedem Ort.

Neue 2,8K-OLED- und WQUXGA-Display-Optionen mit Eyesafe®-zertifizierter Low Blue Light-Technologie bieten beeindruckende Bilder und schonen die Augen, bei der Erstellung von Content ebenso wie bei dessen Betrachtung. Die erweiterte integrierte Sicherheit von ThinkShield und Intel vPro® in Form von hardwaregestützter Virtualisierung und Verschlüsselung, die zur Verhinderung von Angriffen auf Betriebssystem, Anmeldeinformationen, installierte Anwendungen und Daten beiträgt, schützt in Kombination mit einem verbesserten Angebot an KI-basierter und biometrischer Authentifizierung Geräte, Benutzer und ihre Daten.



Das in Zusammenarbeit mit Intel entwickelte Design des Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 erfüllt die technischen Hardwareanforderungen und die zentralen Ziele in Bezug auf Reaktionsfähigkeit, sofortige Aktivierung, Akkulaufzeit, schnelles Aufladen und intelligente Zusammenarbeit - und damit alle Voraussetzungen für ein Intel Evo Notebook. Die Designs müssen noch offiziell alle Überprüfungen bestehen, damit das Evo Branding verwendet werden kann.

**Smarter
technology
for all**

Lenovo

ThinkPad X1 Carbon Gen 10



HERAUSRAGENDE LEISTUNG

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 basiert auf der Intel® Evo™ Plattform mit bis zu Intel vPro® mit Intel® Core™ i7 Prozessoren der U und P Serie der 12. Generation und sorgt so mit der intelligenten Zuweisung von Workloads für erstklassige Leistung unter Praxisbedingungen. Windows 11 Pro, bis zu 32 GB LPDDR5-Arbeitsspeicher und bis zu 2 TB Gen 4 Performance PCIe-SSD-Speicher sorgen zusammen für maximale Produktivität. 5G-Sub-6-Funktionen und Intel® Wi-Fi 6E (Gig+) ermöglichen dabei bis zu 6 Mal höhere Internetgeschwindigkeiten als herkömmliches Wi-Fi 5 im Büro* und fast 3 Mal höhere Geschwindigkeiten zu Hause.



FANTASTISCHE DISPLAYS

Die neuen 35,6 cm (14") Display-Optionen umfassen auch 2,8K OLED für brillante, naturgetreue Bilder. Das Display mit WQUXGA Dolby® Vision™ ermöglicht eine noch immersivere Erfahrung. Die Dolby® Voice Technologie gewährleistet in Kombination mit den FHD-Kameraoptionen mit höherer Auflösung, dass Benutzer auch bei Videokonferenzen klar gesehen und gehört werden.



COOL IN JEDER SITUATION

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 verfügt über ein völlig neues Tastenkappendesign mit integrierten Lufteinlassöffnungen. Dadurch wird sichergestellt, dass das Gerät kühl bleibt und unabhängig von der Aufgabe mit Höchstleistung arbeitet. Die Tastatur ist dabei nach wie vor spritzwassergeschützt.



SMARTERE KI

Durch die neue Computer Vision-Technologie werden Sicherheitsfunktionen, Energieverwaltung und Datenschutz des Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 noch intelligenter. Computer Vision kann menschliche Bewegung und Nähe in allen Aktivitäts- und Ruhezuständen erkennen, sodass das Gerät gesperrt wird, wenn Sie sich entfernen, und wieder aktiviert wird, wenn Sie sich nähern. Außerdem ist es in der Lage, Absichten zu erkennen, sodass das Gerät auf Schulter-surfer hinweisen kann, das Display dimmt, wenn der Benutzer ihm keine Beachtung mehr schenkt, und es verwischt, wenn der Benutzer wegsieht. Es kann den Benutzer sogar mit einer Gesichtsmaske erkennen.



ZUVERLÄSSIGE SICHERHEIT

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 ist mit aktualisierten ThinkShield Sicherheitslösungen sowie KI-basierten und biometrischen Sicherheitsfunktionen wie Fingerabdruckscanner und Präsenzerkennung ausgestattet und basiert auf der Intel vPro® Plattform, die die besten Innovationen von Intel vereint und mit der Nutzung von tief in der Siliziumebene verankerten Technologien zur Reduzierung von Sicherheitsrisiken beiträgt.

* Basierend auf den IEEE 802.11ax- und 802.11ac-Spezifikationen im herkömmlichen 5 GHz- im Vergleich zu Standard-WLAN. Siehe [intel.com/PerformanceIndex](https://www.intel.com/PerformanceIndex) (Connectivity). Ergebnisse können variieren.



Nachhaltigkeit

Das Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 enthält Recyclingmaterialien in der Akkualterung, im Lautsprechergehäuse und in den Netzteilen und wird in nachhaltigen kompostierbaren Verpackungen aus Bambus und Zuckerrohrfasern geliefert. Lenovo plant, bis 2025 90 % des Stroms für seine weltweiten Aktivitäten aus erneuerbaren Quellen zu beziehen und in seiner Lieferkette 1 Mio. Tonnen an Treibhausgasemissionen einzusparen.

Sicherheit

Dieses Gerät schützt mit verbesserten ThinkShield Funktionen und biometrischer Authentifizierung in Kombination mit hardwarebasierter Sicherheit mit Intel vPro® Ihre Daten und Ihr Unternehmen vor den neuesten Bedrohungen.

Produktivität

Ein verbesserter 57-Wh-Akku bietet genügend Energie für Arbeit und Freizeitaktivitäten den ganzen Tag über.

Konnektivität

Verbessern Sie Produktivität und Zusammenarbeit im Büro, zu Hause und unterwegs mit dem Thunderbolt™ 4-Anschluss, über den sich mit der schnellsten, einfachsten und zuverlässigsten Kabellösung Stromversorgung, mehrere Monitore und anderes Zubehör anschließen lassen.*

* Thunderbolt™ 4 ist mit 40 Gbit/s der schnellste verfügbare Anschluss für einen PC-Client im Vergleich zu anderen E/A-Verbindungstechnologien für PC-Clients, einschließlich eSATA, USB und IEEE 1394 Firewire. Einzelheiten dazu finden Sie unter [intel.com/PerformanceIndex](https://www.intel.com/PerformanceIndex) (Connectivity). Ergebnisse können variieren.

ThinkPad X1 Carbon Gen 10

Lenovo hat erstklassige, umfassende Services im Programm, die optimalen Support und Schutz für Ihr Gerät bieten, damit Sie sich um Ihre Arbeit kümmern können statt um die IT.

Services



PREMIER SUPPORT

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Profitieren Sie von einem festen Ansprechpartner bei Lenovo. So werden Ihre Supportanfragen von Anfang bis Ende professionell betreut.^{1,2}



ACCIDENTAL DAMAGE PROTECTION

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Herunterfallen, Spritzwasser- oder Überspannungsunfälle. Dieses Schutzprogramm ermöglicht eine zuverlässige Budgetplanung, minimiert unerwartete Reparaturkosten und sorgt im Vergleich mit nicht abgesicherten Geräten für erhebliche Kosteneinsparungen.^{1,2}



GREEN DELIVERY

Sorgen Sie durch mehr Nachhaltigkeit für eine geringere Umweltbelastung. Der Green Delivery Service liefert Geräte in Großverpackungen, um den Abfall pro Einheit zu reduzieren, die betriebliche Effizienz durch das Bündeln von Lieferungen zu verbessern und Verpackungen umweltfreundlich zu entsorgen. Außerdem werden alle Kartons mit Kraft-Papierklebeband statt Einwegklebeband verschlossen. Bis 2025/26 werden 90 % der Verpackungen von PC-Produkten aus recycelten Materialien bestehen.

¹ Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

² Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

Zubehör

Lenovo ThinkPad Universal Thunderbolt 4-Dock

Ermöglicht die Unterstützung eines 8K-Displays oder mehrerer 4K-Displays, Firmware-Upgrades im Hintergrund, Datenübertragungen mit blitzschnellen 40 Gbit/s und Intel® vPro/AMT Unterstützung für Übertragungen.



Artikelnr.: 40B00135xx

ThinkPad X1 Carbon/Yoga Lederhülle

Eine passgenaue Hülle, die schnellen Zugriff auf das Gerät ermöglicht sowie eine Tasche für Zubehör und eine Aufbewahrungsschleife für einen Stift oder Digitalisierstift bietet. Das Äußere besteht aus hochwertigem schwarzem Leder, das Innere aus weicher grauer Mikrofaser.



Artikelnr.: 4X40U97972

Lenovo Go Wireless ANC Headset

Erleben Sie eine optimale Nutzung von Microsoft Teams mit unserem Lenovo Go Wireless ANC Headset, das jederzeit zuverlässig Anrufe und Audiowiedergaben ermöglicht.



Artikelnr.: 4XD1C99221

ThinkPad X1 Carbon Gen 10

Leistung

PROZESSOR

Intel vPro* mit Intel® Core™ i5 und i7 Prozessoren der U oder P Serie der 12. Generation

BETRIEBSSYSTEM

Bis zu Windows 11 Pro, Linux Ubuntu oder Fedora

Windows 10 Pro (vorinstalliert über Downgrade-Rechte in Windows 11 Pro)

GRAFIK

Intel® Iris® Xe Grafik

KAMERA

FHD-RGB-IR-Hybridkamera mit mechanischer Webcam-Abdeckung

FHD-IR-MIPI-Kamera mit mechanischer Webcam- Abdeckung und Computer Vision

ARBEITSSPEICHER

Bis zu 32 GB LPDDR5

MASSENSPEICHER

Bis zu 2 TB Gen 4 Performance PCIe NVMe SSD

AKKU

57-Wh-Akku

NETZTEIL

65 W, Typ-C (unterstützt Rapid Charge)

AUDIO

Dolby® Atmos® Lautsprechersystem mit Dolby® Voice
4 x 360°-Quad-Array-Mikrofone

Sicherheit

Intel vPro® Sicherheit
MoC-Fingerabdruckscanner am An/Aus-Schalter
IR-Hybridkamera
Privacy Guard¹
Glance Privacy Alert¹
dTPM 2.0-Chip
Webcam-Abdeckung
Tile-fähig
Anschluss für Kensington Nano-Schloss
Präsenzerkennung durch Computer Vision¹

Konnektivität

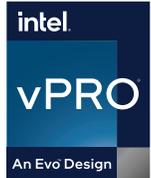
E/A-ANSCHLÜSSE

2 x Thunderbolt™ 4
2 x USB 3.2 Typ-A Gen 1
1 x HDMI 2.0b
1 x Kopfhörer-Mikrofon-Kombianschluss
1 x Nano-SIM

KABELLOSE VERBINDUNGEN

Intel® Wi-Fi 6E (erfordert Windows 11)
5G sub-6 (CAT20) mit eSIM und physischer Nano-SIM¹
4G/LTE (CAT16) mit physischer Nano-SIM¹
Bluetooth® 5.2

Das in Zusammenarbeit mit Intel entwickelte Design des Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 10 erfüllt die technischen Hardwareanforderungen und die zentralen Ziele in Bezug auf Reaktionsfähigkeit, sofortige Aktivierung, Akkulaufzeit, schnelles Aufladen und intelligente Zusammenarbeit - und damit alle Voraussetzungen für ein Intel Evo Notebook. Die Designs müssen noch offiziell alle Überprüfungen bestehen, damit das Evo Branding verwendet werden kann.



NFC

Ja

DOCKINGSTATION

Thunderbolt Dock²
USB-3.0- und Typ-C-Dock²

Design

DISPLAY

35,6 cm (14") WUXGA (1.920 x 1.200) IPS, 16:10, stromsparend, entspiegelt (400 cd/m², 100 % sRGB, Eyesafe)

35,6 cm (14") WUXGA (1.920 x 1.200) IPS, 16:10, stromsparend, entspiegelt, Touchfunktion (400 cd/m², 100 % sRGB, Eyesafe)

35,6 cm (14") WUXGA (1.920 x 1.200) IPS, 16:10, stromsparend, entspiegelt, Touchfunktion, mit Privacy Guard(500 cd/m², 100 % sRGB, vom TÜV ePrivacy-zertifiziert)

35,6 cm (14") 2,8K (2.880 x 1.800) OLED, 16:10, entspiegelt, schmutzresistent (400 cd/m², 100 % DCI-P3, Eyesafe)

35,6 cm (14") WQXGA (3.840 x 2.400) IPS, 16:10, stromsparend, spiegelnd (500 cd/m², 100 % DCI-P3, HDR400, Dolby® Vision™, Eyesafe)

ABMESSUNGEN (B X T X H)

315,6 x 222,50 x 15,36 mm

GEWICHT

Ab 1,12 kg

MILITÄRSTANDARD

MIL-SPEC 810H

TASTATUR

Beleuchtete Tastatur mit TrackPoint und 110-mm-TrackPad aus Glas

FARBEN

Deep Black, Deckel optional mit Kohlefasergewebe

Nachhaltigkeit

MATERIAL

95 % recycelter Kunststoff im Lautsprechergehäuse

25–30 % recycelter Kunststoff im 57 Wh-Akku

95 % recycelter Kunststoff in einem Standard-65-Watt-Netzteil

Niedertemperatur-Lötverfahren

90 % recycelte und/oder nachhaltige Verpackungsmaterialien³

ZERTIFIZIERUNGEN

ENERGY STAR®-zertifiziert

EPEAT® Gold, registriert in den USA, Kanada und Deutschland
TCO v9

¹Optional

²Separat erhältlich

³Die Produktverpackung besteht im Durchschnitt zu mindestens 90 % ihres Gewichts aus einer beliebigen Kombination der folgenden Materialien: recycelte Materialien, biologischer Kunststoff, holzfreies biologisches Fasermaterial und/oder Materialien aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.