

# Lenovo G10 14" Notebook Core Ultra 7 35,56 cm 2.000 GB 64 Windows 11 Professional

**Artikelnummer** 900006278

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Das leichte Tragegefühl und die hohe Leistung machen das X1 ideal für unterwegs  
Konvertibles 14"-Notebook Lenovo Aura Edition für ein erstklassiges Benutzererlebnis und beste Support-Leistungen  
Neural Processing Unit (NPU) mit bis zu 48 TOPS KI-Leistung für höchste Leistungsfähigkeit, Effizienz und Produktivität  
Optional mit dem Lenovo Yoga Pen für einen intelligenteren Workflow  
Einige Funktionen von Copilot+ für PC erfordern kostenlose Updates, die bis Anfang 2025 verfügbar sind. Das Timing variiert je nach Gerät und Region. Siehe [aka.ms/copilotpluspcs](https://aka.ms/copilotpluspcs).

- **SO GRENZENLOS WIE IHRE PHANTASIE**

Mit diesem bemerkenswerten 2-in-1-Gerät sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt. Stellen Sie sich die Leistung eines Premium-Notebooks vor, den Komfort eines Tablet-PC mit Touchscreen und die Flexibilität eines 360-Grad-Gelenks, mit dem Sie Ihr Display bequem mit anderen teilen können! Mit seinem Magnetstift können Sie Dokumente unterschreiben, Designs skizzieren, Notizen machen und vieles mehr.

- **Eine Partnerschaft, bei der Sie im Mittelpunkt stehen**

Lenovo und Intel arbeiten schon lange zusammen, um die besten Notebooks der Branche zu entwickeln. Unsere jahrelange enge Kooperation gipfelt jetzt in mutigen neuen Softwarelösungen, die Ihr tägliches Erlebnis bereichern. Die besten Produkte. Die besten Erfahrungen. Lenovo Aura Edition, entwickelt mit Intel.

- **Halten Sie Beobachter fern**

Wenn Sie ein Projekt in Ihrem Lieblingscafé fertigstellen, ist der Shield Mode für Sie da. Er nutzt KI-gestützte Computer-Vision-Technologie, um Sie zu warnen, wenn Ihnen jemand über die Schulter schaut, macht den Bildschirm für unerwünschte Beobachter unscharf und aktiviert automatisch Ihr VPN.

- **Ein Mittel gegen Panik vor Besprechungen**

Sie müssen plötzlich in ein Remote-Meeting? Kein Problem! Der Kollaborationsmodus kalibriert Ihre Kamera für Sie, stellt Ihre bevorzugten Hintergrundeffekte ein, startet das automatische Framing und mehr. Darüber hinaus nutzt er Computer-Vision-KI-Funktionen, um Ihr Webcam-Erlebnis bei schlechten Lichtverhältnissen und in anderen Umgebungen zu verbessern.

- **Lassen Sie sich nicht ablenken**

Wenn es an der Zeit ist, Dinge zu erledigen, schaltet der Aufmerksamkeitsmodus Benachrichtigungen stumm und blockiert störende Websites, sodass Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können. Dabei haben Sie die volle Kontrolle, denn Sie entscheiden, welche Websites Sie blockieren und wie lange.

- **Machen Sie sich keine Sorgen mehr wegen der Akkulaufzeit**

Egal ob Sie sich gerade in einem Meeting befinden oder Ihr Notebook in der Tasche verstauen: Der Power-Modus optimiert die Einstellungen automatisch, um hohe Leistung zu liefern, wenn Sie sie benötigen, und für längere Akkulaufzeit zu sorgen, wenn Sie weniger Leistung brauchen.

- **Gesundheit beginnt mit Bewusstsein**

Wenn Sie lange arbeiten, steht Ihnen der Wellness-Modus zur Seite. Er passt Einstellungen an, um die Augenbelastung zu verringern, nutzt KI-gestützte Computer-Vision, um Ihre Haltung zu bewerten und zu überwachen, wie lange Sie bereits auf Ihr Display blicken. Sie werden gewarnt, wenn Sie gekrümmt sitzen oder eine Pause einlegen sollten.

- **ZWEI GERÄTE, EINE VISION**

Smart Share verbindet Ihr Smartphone über einen virtuellen KI-Sensor sofort mit Ihrem Notebook. Tippen Sie einfach mit Ihrem Android- oder iOS-Gerät auf das Notebook– und ziehen Sie dann per Drag-and-Drop. So können Sie Fotos bequem bearbeiten und teilen. Außerdem können Sie von Ihrem PC aus auf SMS-Nachrichten zugreifen und Nachrichten versenden.

- **TECHNISCHER SUPPORT RUND UM DIE UHR**

Mit Smart Care erhalten Sie für Problemlösung in Echtzeit bequem Zugriff auf die Online-Support-Tools und den Chatbot von Lenovo. Sie können auch auf einen unserer erweiterten Premier Support Services upgraden, um Zugang zu einem dedizierten Kundendienst zu erhalten, der Sie über eine Remote-Kamerafreigabe mit nur einem Mausklick rund um die Uhr über Ihren PC oder Ihr Smartphone per Voice-Chat live mit den hochqualifizierten Technikern von Lenovo in Verbindung setzt.\*Für Premier Support und Premier Support Plus gelten eine begrenzte weltweite Verfügbarkeit und ein optionales Upgrade.

- **DER IDEALE REISEGEFÄHRTE**

Profitieren Sie von der großartigen Leistungseffizienz mit verlängerter Akkulaufzeit, um Tag und Nacht– oder auf einem Flug von New York nach Tokio– durcharbeiten zu können. Machen Sie sich keine Gedanken wegen eines Stromanschlusses. Wenn Sie jedoch mehr Saft benötigen, spart das GaN-Netzteil Strom und lädt bis zu viermal schneller auf als ein herkömmliches Netzteil.

- **DIESER PC ARBEITET FÜR SIE UND MIT IHNEN**

Copilot+ integriert fortschrittliche KI-Funktionen, um die Verwaltung von Aufgaben durch Echtzeit-Vorschläge, automatisierte Routineprozesse und personalisierte Erkenntnisse zu verbessern. Er lernt Ihre Präferenzen und unterstützt Sie reibungslos bei all Ihren Tätigkeiten, von der Erstellung von Dokumenten bis hin zum Formulieren Ihrer Mitteilungen. Obendrein können Sie per Tastendruck die Copilot-Funktion starten, mit der Sie sich in schnelllebigen Arbeitsumgebungen immer einen Vorsprung sichern.

- **MEHR ERREICHEN MIT KI-Intelligenz der neuesten Generation**

Sie können Ihr X1 2-in-1 mit Prozessoren bis hin zu Intel Core Ultra powern und auf der Plattform vPro nutzen. Dank KI schaffen Sie einfach mehr mit Ihrem Notebook! Freuen Sie sich auf hohe Reaktionsfähigkeit, mehr Produktivität, Zeitersparnisse– und besseren Datenschutz, da KI-Aufgaben vorwiegend lokal und nicht in der Cloud ausgeführt werden.

- **MAXIMALE LEISTUNG PRO WATT– Mit einer vollen Chipladung Power**

Erleben Sie mehr Power mit Intels bester Leistung pro Watt und Unterstützung für neue KI-Anwendungsszenarien. Ideal für das Arbeiten unterwegs und Tätigkeiten wie Programmieren, Recherchieren, Simulationen und Datenvisualisierungen.

- **PC MIT KI-BOOST DURCH INTEL-NPU: Der schläft nur selten**

Der Intel Prozessor verfügt über eine neuronale Verarbeitungseinheit (NPU) mit bis zu 48 Billionen Operationen pro Sekunde

(TOPS). Mit über 500 optimierten KI-Modellen und der branchenweit größten Auswahl an kompatiblen KI-PC-Tools und-Apps erhalten Sie einen deutlich smarteren PC.

- **LENOVO AI NOW Für ein personalisiertes und sicheres KI-Erlebnis**

Diese personalisierte KI-Lösung hilft Ihnen unter anderem dabei, Einstellungen zu verwalten, nach Dokumenten oder Bildern auf Ihrem Notebook zu suchen, Informationen zusammenzufassen oder Fehler zu beheben. Sie lernt und passt sich Ihren Präferenzen an, um Ihnen ein reibungsloses und effizientes Nutzererlebnis zu bereiten, das auf Ihre beruflichen Anforderungen zugeschnitten ist.

- **KI-GESTÜTZTE GRAFIK Leben auf dem Monitor**

Die Intel-GPU Arc Xe2 sorgt für eine atemberaubende visuelle Darstellung. Sie erreicht bis zu 67 TOPS und optimiert zugleich die Effizienz. Egal ob Sie Content Creator sind oder sich einfach nur auf Visual Computing und generative KI verlassen: Sie werden begeistert sein.

- **DATENSCHUTZ& SICHERHEIT**

Der PC X1 2-in-1 sorgt für ein Höchstmaß an Sicherheit auf allen Ebenen. ThinkShield, unsere umfassende Suite von Sicherheitslösungen, verfügt über ein diskretes Trusted Platform Module, um kritische Daten mit einer Verschlüsselung zu schützen. Biometrie bietet zusätzlichen Schutz. Der Intel Core Ultra auf der vPro-Plattform bietet Ihnen KI-gestützte Bedrohungserkennung und-abwehr- auch unterhalb der OS-Ebene.

- **ROBUSTES THINKPAD**

Wir verwenden den MIL-STD-810H des US-Verteidigungsministeriums, um bei unseren ThinkPad-Notebooks ein Gleichgewicht zwischen Zuverlässigkeit und Langlebigkeit zu erreichen. Wir erfüllen oder übertreffen 12 Standards, 26 Verfahren und mehr als 200 Qualitätsprüfungen, damit diese Geräte unter extremen Bedingungen funktionieren, einschließlich rauer Umgebungsbedingungen wie der arktischen Wildnis, Wüstenstaubstürme, extreme Temperaturen, Druck, Vibration und mehr.

- **GLAUBWÜRDIGKEIT& ZUSAMMENARBEIT**

Unser Ziel ist es, smartere Technologien anzubieten, die eine bessere und nachhaltigere Zukunft für unsere Kunden, Communitys und den Planeten schaffen. Deshalb verfolgen wir branchenführende Labels und Zertifizierungen, die unser Engagement für Nachhaltigkeit im Produktdesign belegen. Gemeinsam können wir eine smartere Zukunft für alle schaffen.

## Produkteigenschaften

<b>Gewicht</b>	1,22 kg
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	12 MB
<b>SIM-Kartentyp</b>	Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
<b>Display - Native Auflösung</b>	2880 x 1800
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Digitalisierer, Touchpad, Digitalstift
<b>System - Sicherheitsgeräte</b>	Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Anz. der Kerne</b>	12 Kerne
<b>RAM - Technologie</b>	LPDDR5X SDRAM
<b>Prozessor - Typ</b>	Core Ultra 7
<b>Version</b>	Windows 11 Pro
<b>Notebook-Typ</b>	Notebook
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	120 Hz
<b>Farbkategorie</b>	Grau
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Display - Typ</b>	OLED
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 5.0 x4
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	2 TB
<b>Prozessornummer</b>	265U
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	2.8K
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	5,3 GHz
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	2 TB
<b>Display - Diagonale</b>	14 Zoll
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Graphics
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Polymer
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	35,6 cm
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Grafikprozessorserie</b>	Intel Graphics
<b>Software - Typ</b>	Intel Connectivity Performance Suite

## Weitere Bilder



