

# Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 21QA - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 5 228V / 2.1 GHz - Evo - Win 11 Pro - Arc Graphics 130V - 32 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14") OLED 1920 x 1200 - Wi-Fi 7, Bluetooth -



**Artikelnummer** 999953054

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Lenovo TP X9 14 G1 CU5 228V 32 GB 512

Produktbeschreibung:

Windows 11 Pro Intel Core Ultra 5 228V (8MB Cache) 35.6  
cm (14") WUXGA 1920 x 1200 OLED 32 GB (8533 MHz)  
LPDDR5x-SDRAM & 512 GB SSD BEEINDRUCKENDE RAFFINESSE

- HERVORRAGENDE LEISTUNG Eine Klasse für sich Das  
brandneue 14" ThinkPad X9 Aura Edition Notebook  
ist präzise gefertigt und verfügt über ein revolutionäres  
Design - das Ästhetik und Funktionalität miteinander verbindet.  
Der ultraflache Aluminiumrahmen strahlt hochwertige  
Eleganz aus und bietet gleichzeitig die Langlebigkeit  
- die Sie von einem ThinkPad erwarten.

Als Copilot+ PC mit Intel® Prozessoren - die insgesamt  
bis zu 100 TOPs bieten - sorgt KI-Leistung dafür  
- dass Sie den ganzen Tag produktiv sind. ZWEI

GERÄTE - EINE VISION Zum Verbinden einfach tippen 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 Keine IT? Kein Problem! Mit

Smart Care erhalten Sie für Problemlösung in Echtzeit  
bequem Zugriff auf die Online-Support-Tools und  
den Chatbot von Lenovo.

Oder nehmen Sie ein Upgrade auf den erweiterten  
Premier Support Plus Service vor - um Zugang zu  
dediziertem Support zu erhalten - der Sie per

Remote-Kamera-Freigabe verbindet.

Mit nur einem Klick können Sie über Ihren PC oder Ihr Smartphone rund um die Uhr eine Sprach- oder Chatverbindung mit erstklassigen Lenovo Technikern herstellen. DER UNENTBEHRLICHE DIGITALE ASSISTANT Höhere Produktivität mit einem Copilot+ PC Copilot+ integriert fortschrittliche KI-Funktionen - um die Verwaltung von Aufgaben durch Echtzeit-Vorschläge - automatisierte Routineprozesse und personalisierte Erkenntnisse zu verbessern.

Er merkt sich Ihre Präferenzen - um die Effizienz zu steigern - und unterstützt nahtlos alles - von der Erstellung von Dokumenten bis hin zur Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook - 180°-Scharnierdesign

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 228V / 2,1 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,5 GHz

Anz. der Kerne

8 Kerne

Cache

8 MB

Plattform-Technologie

Intel Evo

Funktionen

Integrierter Speicher-Controller

Arbeitsspeicher

RAM

32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)

Technologie

LPDDR5X SDRAM

Geschwindigkeit

4267 MHz

Nenn Drehzahl

4267 MHz

Speicherkapazität

Hauptspeicher

512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)

Bildschirm

Typ

35,6 cm (14") OLED

Auflösung

1920 x 1200 (WUXGA)

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung

60 Hz

Breitbild

Ja

Seitenverhältnis des Bildes

16:10

Helligkeit

400 cd/m<sup>2</sup>

Horizontaler Betrachtungswinkel

+85 / -85

Vertikaler Betrachtungswinkel

+85 / -85

Farbraum

100% DCI-P3

Besonderheiten

Blendfreie, HDR 500 True Black, Dolby Vision, Eyesafe-Technologie, 90.9 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis

Audio & Video

Grafikprozessor

Intel Arc Graphics 130V

Max. unterstützte Monitore

2 externe(r) Monitor(e)

Videosystemmerkmale

DirectX 12.2

Kamera

Ja - 1080p

Kameramerkmale

Discrete IR, e-Kameraverschluss, Fixfocus, Temporal Noise Reduction, Windows Hello, Ultrasonic Human Presence Detection

Ton

Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Codec

CS42L43

Kompatibilität

High-Definition-Audio, Dolby Atmos

Eingang

Typ

Tastatur, Touchpad

Tastatur Hinterbeleuchtung

Ja

Tastaturlayout

Deutsch

Leistungsmerkmale

Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, Glas-Touchpad, haptisches Touchpad,

Copilot-Schlüssel

Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4

Drahtlos-Controller

Intel WI-FI 7 BE201

Besonderheiten

Dual-Strom (2x2)

Batterie

Technologie

Lithium-Polymer

Kapazität

55 Wh

AC-Adapter

Eingang

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Ausgang

65 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails

2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)

HDMI (4K-Support)

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Software

Software inbegriffen

Intel Connectivity Performance Suite

Verschiedenes

Farbe

Grau

Gehäusematerial

Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)

Sicherheit

Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Leistungsmerkmale

NVMe-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, Systemkennwort, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO-Authentifizierung (Fast Identity Online), selbsteilendes BIOS, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet

Zubehör im Lieferumfang

65W USB-C schlanker GaN-Netzadapter

Kennzeichnung

RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 10.0, TCG Certified, FIPS 140-2,

Eyesafe Certified 2.0

Lokalisation

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Hersteller-Vertriebsprogramm

Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

31,18 cm x 21,23 cm x 1,718 cm

Gewicht

1,21 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert

-

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

176 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)

27

PAIA Version

1.4.6

Herstellergarantie

Service und Support

Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return

Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr

Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Services im Bundle

1 Jahr Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

5 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

8 - 95%

## Produkteigenschaften

<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	512 GB
<b>Prozessor - Typ</b>	Core Ultra 5
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2 2242
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Touchpad
<b>System - Sicherheitsgeräte</b>	Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Prozessornummer</b>	228V
<b>RAM - Technologie</b>	LPDDR5X SDRAM
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	512 GB
<b>Version</b>	Windows 11 Pro
<b>Notebook-Typ</b>	Notebook
<b>Farbkategorie</b>	Grau
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1200
<b>RAM - Installierte Größe</b>	32 GB
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Gestellte Leistung</b>	65 Watt
<b>Display - Typ</b>	OLED
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 4.0 x4
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Taktfrequenz</b>	2,1 GHz
<b>RAM - Speichergeschwindigkeit</b>	4267 MHz
<b>Grafikprozessorserie</b>	Intel Arc Graphics
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	WUXGA
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Display - Diagonale</b>	14 Zoll
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	60 Hz
<b>Gewicht</b>	1,21 kg
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Polymer
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	35,6 cm
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Arc Graphics 130V
<b>Anz. der Kerne</b>	8 Kerne
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,5 GHz
<b>Software - Typ</b>	Intel Connectivity Performance Suite
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	8 MB

## Weitere Bilder

