

# Lenovo ThinkPad T14 14" Notebook Core Ultra 7 4,8 GHz 35,6 cm 1.000 GB 32 WLAN Windows 11 Professional

<b>Artikelnummer</b>	900137222
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo ThinkPad T14 14" Notebook Core Ultra 7 4,8 GHz 35,6 cm 1.000 GB 32 WLAN Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Das Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 wurde für alle entwickelt, die Leistung und Zuverlässigkeit in einem tragbaren Format suchen. Ausgestattet mit einem 14-Zoll-LED-IPS-Display und einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 bietet es lebendige Bilder und verfügt gleichzeitig über eine elegante, blendfreie Oberfläche. Dieses Notebook verfügt über einen leistungsstarken Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 8 Kernen, der zusammen mit bis zu 32 GB LPDDR5X-RAM eine schnelle Leistung für Multitasking gewährleistet. Mit seinem robusten Design aus Kohlefaser und Polycarbonat wurde es gemäß MIL-STD-810H auf seine Widerstandsfähigkeit in verschiedenen Umgebungen getestet.

Die Anschlussmöglichkeiten sind umfangreich und umfassen USB-C-Anschlüsse, HDMI und USB4/Thunderbolt 4. Der integrierte Realtek ALC3287-Audio-Codec und Dolby Audio sorgen für ein verbessertes Audioerlebnis, sodass es sich sowohl für geschäftliche als auch für Unterhaltungszwecke eignet. Zusätzliche Funktionen wie eine 5-MP-Webcam mit Sichtschutz und Windows Hello-Unterstützung gewährleisten eine sichere Anmeldung und hochwertige Videoanrufe, was dieses Notebook zur idealen Wahl für professionelle Anwender macht, die Wert auf Funktionalität und Sicherheit legen.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook - 180°-Scharnierdesign

KI-Stufe

Copilot+ PC

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 258V

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,8 GHz

Anz. der Kerne

8 Kerne

Leistungskerne

4

Effiziente Kerne

4

Cache

12 MB

Funktionen

Integrierter Speicher-Controller

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)

Intel AI Boost

NPU-Leistung bis zu (TOPS)

47 TOPS

Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)

115 TOPS

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU

INT8

Support für Sparsität

Ja

Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks

DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT

Unterstützung von Windows Studio-Effekten

Ja

Arbeitsspeicher

RAM

32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)

Technologie

LPDDR5X SDRAM

Geschwindigkeit

8533 MT/s

Speicherkapazität

Hauptspeicher

1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)

Bildschirm

Typ

35,6 cm (14") - IPS

Auflösung

1920 x 1200 (WUXGA)

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung

60 Hz

Breitbild

Ja

Seitenverhältnis des Bildes

16:10

Helligkeit

500 cd/m<sup>2</sup>

Farbraum

100% sRGB

Besonderheiten

Blendfreie, Niedriger Stromverbrauch, 85,73% Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis

Audio & Video

Grafikprozessor

Intel Arc Graphics 140V - bis zu 64 TOPS

Kamera

Ja

Auflösung

5 Megapixel

Kameramerkmale

Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR, Ultraschall-Körperpräsenzdetektion

Ton

Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Codec

Realtek ALC3287  
Kompatibilität  
High-Definition-Audio, Dolby Audio  
Audiofunktionen  
Eingang: 360° Fernfeld  
Eingang  
Typ  
Tastatur  
Tastatur Hinterbeleuchtung  
Ja  
Tastaturlayout  
Deutsch  
Kommunikationsformen  
Drahtlos  
802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4  
Drahtlos-Controller  
Intel WI-FI 7 BE201  
Netzwerkschnittstelle  
Gigabit Ethernet  
Besonderheiten  
Dual-Strom (2x2)  
Wireless Broadband (WWAN)  
Generierung  
4G-aufrüstbar  
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 verfügbar)  
Schnittstellendetails  
USB 3.2 Gen 1  
USB 3.2 Gen 1 (Always On)  
2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)  
HDMI (4K Unterstützung)  
Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)  
LAN (RJ-45)  
Software  
Software inbegriffen  
Lenovo AI Now  
Verschiedenes  
Farbe  
Schwarz  
Gehäusematerial  
Polycarbonat (unten), Kohlenstofffaser (oben), Polycarbonat (oben), Kohlefaser (unten)  
Sicherheit  
Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät  
Leistungsmerkmale  
MIL-STD-810H getestet  
Diebstahl-/Einbruchschutz  
Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung  
Kensington Nano-Sicherheits-Slot  
Zubehör im Lieferumfang  
USB-C Stromadapter  
Kennzeichnung  
RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, Eyesafe Certified 2.0  
Lokalisation  
Sprache: Deutsch / Region: Deutschland  
Hersteller-Vertriebsprogramm  
Lenovo TopSeller  
Abmessungen und Gewicht  
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)  
31,59 cm x 22,37 cm x 1,09 cm  
Gewicht  
1,38 kg  
Informationen zur Nachhaltigkeit  
TCO-zertifiziert  
- TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks  
EPEAT-kompatibel  
EPEAT Gold  
ENERGY STAR zertifiziert  
Ja  
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

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1 TB
<b>System - Sicherheitsgeräte</b>	Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Software - Typ</b>	Lenovo AI Now
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	12 MB
<b>Display - Typ</b>	LED
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Prozessornummer</b>	258V
<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>Farbe</b>	Schwarz
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1200
<b>RAM - Installierte Größe</b>	32 GB
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,8 GHz
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Arc Graphics 140V
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 4.0 x4
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	WUXGA
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Display - Diagonale</b>	14 Zoll
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	60 Hz
<b>Grafikprozessorserie</b>	Intel Arc Grafik
<b>Gewicht</b>	1,38 kg
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Polymer
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	35,6 cm
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Anz. der Kerne</b>	8 Kerne

## Weitere Bilder

