

Lenovo ThinkPad T14 14" Notebook Core Ultra 5 4,5 GHz 35,6 cm 1.000 GB 32 WLAN Windows 11 Professional

Artikelnummer 900137217
Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkPad T14 14" Notebook Core Ultra 5 4,5 GHz 35,6 cm 1.000 GB 32 WLAN Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Das Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 ist ein robustes Notebook für Profis, die Wert auf Leistung und Langlebigkeit legen. Mit seinem 14-Zoll-WUXGA-Display liefert dieses Gerät atemberaubende Bilder mit einer Auflösung von 1920 x 1200. Die IPS-Technologie und die Blendschutzfunktion verbessern den Sehkomfort, egal ob im Büro oder unterwegs. Mit einem 8-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor bewältigt dieses Notebook Multitasking effizient und ermöglicht es Benutzern, anspruchsvolle Anwendungen reibungslos auszuführen. Ausgestattet mit 8 MB Cache-Speicher und LPDDR5X SDRAM sorgt das Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 für schnellen Datenzugriff und Reaktionsfähigkeit. Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdruckleser und ein diskreter Trusted Platform Module (TPM 2.0)-Chip bieten Sicherheit für sensible Informationen. Darüber hinaus ist dieses Notebook nach MIL-STD-810H getestet, was seine strengen Haltbarkeitsst...
Technische Details:

Allgemein
Produkttyp
Notebook - 180°-Scharnierdesign
KI-Stufe
Copilot+ PC
Betriebssystem
Windows 11 Pro - Deutsch
Prozessor / Chipsatz
CPU

Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 228V

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,5 GHz

Anz. der Kerne

8 Kerne

Leistungskerne

4

Effiziente Kerne

4

Cache

8 MB

Funktionen

Integrierter Speicher-Controller

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)

Intel AI Boost

NPU-Leistung bis zu (TOPS)

40 TOPS

Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)

97 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/m²

Farbraum

100% sRGB

Besonderheiten

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

Audio & Video

Grafikprozessor

Intel Arc Graphics 130V - bis zu 53 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

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
System - Sicherheitsgeräte	Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
Prozessor - Typ	Core Ultra 5
Software - Typ	Lenovo AI Now
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Display - Typ	LED
Eingabegerät - Typ	Tastatur
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Prozessornummer	228V
RAM - Technologie	LPDDR5X SDRAM
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Notebook
Farbe	Schwarz
Display - Native Auflösung	1920 x 1200
RAM - Installierte Größe	32 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 4.0 x4
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
TFT-Technologie	IPS
Abkürzung für Bildschirmauflösung	WUXGA
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Display - Diagonale	14 Zoll
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Grafikprozessorserie	Intel Arc Grafik
Gewicht	1,38 kg
Batterie - Technologie	Lithium-Polymer
Größe diagonal (metrisch)	35,6 cm
Plattform	Windows
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130V
Anz. der Kerne	8 Kerne
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,5 GHz
Cache-Speicher - Installierte Größe	8 MB

Weitere Bilder

