

Lenovo ThinkPad T14 Gen 7 21WN - Intel Core Ultra 5 325 / 2.1 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21WN00ANGE
EAN/UPC	0199275871443

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad T14 Gen 7 wurde entwickelt, um Berufstätigen, die viel unterwegs sind, Leistung und Zuverlässigkeit zu bieten. Mit seinem 14-Zoll-LED-WUXGA-Display sorgt dieses Notebook für klare Bilder und lebendige Farben und eignet sich somit ideal für produktive Aufgaben. Dank Dolby Voice und hochauflösendem Audio mit Stereolautsprechern bietet es ein hervorragendes Klangerlebnis für Videoanrufe und die Nutzung von Multimedia-Inhalten. Zudem ermöglicht die 5-MP-Webcam mit Windows Hello-Unterstützung einen sicheren Zugriff bei gleichzeitiger Wahrung der Privatsphäre dank der unauffälligen IR-Kamera und der Sichtschutzklappe. Mit seinem robusten Design aus Carbonfaser und Polycarbonat erfüllt es die MIL-STD-810H-Standards für Langlebigkeit in verschiedenen Umgebungen. Ausgestattet mit einem 8-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor und einem PCIe-4.0-NVMe-Solid-State-Laufwerk ist das ThinkPad T14 Gen 7 darauf ausgelegt, anspruchsvolle Anwendungen effizient zu bewältigen und gleichzeitig schnellen Datenzugriff zu bieten. Genießen Sie nahtlose Konnektivität mit Wi-Fi 7 und einer Vielzahl von Anschlussoptionen, darunter Thunderbolt 4 und HDMI für vielfältige Anschlussmöglichkeiten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad T14 Gen 7 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 5 325 - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - Copilot+ PC
EU-Datenverordnung	https://www.lenovo.com/de/de/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 3) - 325 / 2.1 GHz, bis zu 4.5 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	- bis zu 47 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X SDRAM (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Eingabegerät	UltraNav, TrackPoint
Tastatur	Deutsch (Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja

Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.36 cm x 22.17 cm x 2.195 cm
Gewicht	1.27 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
CO2-Fußabdruck	111 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellergarantie	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

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Notebook
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
EU-Datenverordnung	https://www.lenovo.com/de/de/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 3) 325 / 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller, Intel Smart Cache
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	47 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	OpenVINO, WindowsML, WebNN, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja

	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	6800 MT/s
Nennndrehzahl	8533 MT/s
Formfaktor	LPCAMM2
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	0
	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	400 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, 3M DBEF5 (Dual Brightness Enhancement Film), 87.44 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	DirectX 12 Ultimate
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Discrete IR, Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus, Windows Hello, Temporal Noise Reduction
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Eingang: 360° Fernfeld, Dolby Voice
	Eingang
Typ	UltraNav, TrackPoint, Tastatur
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja

Tastaturlayout	Deutsch (Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Copilot-Taste, Multimediasteuerung, Multitouch-Touchpad
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE211
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), Wake-on-LAN (WOL)
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	4G-aufrüstbar
	Batterie
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	60 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 (Always On) USB 3.2 Gen 1 2 x Thunderbolt 4/DisplayPort 2.1 (15-100W Stromversorgung) HDMI (4K Unterstützung) LAN (RJ-45) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)
	Software
Software inbegriffen	Lenovo AI Now
Microsoft Copilot	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Polycarbonat (oben), Kohlenstofffaser (oben), Polycarbonat (unten), Glasfaser (unten)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Zertifikatsbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO (Fast Identity Online) Authentifizierung, NVMe-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, Systemkennwort, selbstheilendes BIOS, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, ThinkShield Cybersicherheitspaket
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	65W USB-C schlanker GaN-Netzadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCG Certified, FSC

Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.36 cm x 22.17 cm x 2.195 cm
Gewicht	1.27 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	111 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellung (kg CO2e)	90
Recyclinganteil der Verpackung	Plastikfrei
	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
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.