



Lenovo ThinkPad L14 Gen 7 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21X2003TGE

Produktname : ThinkPad L14
Gen 7 (Intel) Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad L14 Gen 7 (Intel) Copilot+ PC. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse.
Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 325. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Mobilfunknetzgenerierung: 4G. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

Design		Kamera	
Produkttyp *	Laptop	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Produktfarbe *	Schwarz	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Privatsphärenkamera	✓
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Mobilfunknetzgenerierung	4G
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✗	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD-Typ	WUXGA	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
Panel-Typ	IPS	Antennentyp	2x2
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE213
Natives Seitenverhältnis	16:10	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet/LAN	✓
Helligkeit	400 cd/m²	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
RGB-Farbraum	NTSC	Bluetooth	✓
Farbskala	45%	Bluetooth-Version	5.4
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Kontrastverhältnis	1000:1	WWAN	Installiert
Prozessor		WWAN-Controller	Snapdragon X12
Anschlüsse und Schnittstellen			
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor *	325	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl Prozessorkerne	8	HDMI-Version	2.1
Prozessor-Threads	8	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz		
Leistungskerne	4		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Low Power Efficient-Core	4	Intel® Thunderbolt 4	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,4 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1600 MHz	Leistungen	
Prozessor-Cache	12 MB	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Tastatur	
Prozessorsockel	FCBGA2540	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Grundleistung des Prozessors	25 W	Numerisches Keypad *	✗
Maximale Turboleistung	55 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Copilot+ PC	✓	Tastatursprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Copilotentaste	✓
Sparsity Support	✓	Software	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Betriebssystemsprache	Deutsch
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
NPU-Leistung bis zu	47 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku/Batterie	
GPU-Leistung bis zu	40 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicher		Batteriekapazität *	57 Wh
Speicherkapazität *	16 GB	Schnellladung	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Energie	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Netzteilstärke	65 W
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speicherlayout	1 x 16 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	USB Typ-C Ladeport *	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
Speicherkanäle	Zweikanalig	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Sicherheit	
Speichermedien *	SSD	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Anzahl SSD installiert	1	Fingerabdruckscanner	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Smartcard-Leser	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SSD-Formfaktor	M.2	Passwortschutz	✓
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Passwortschutz-Art	SSD, Supervisor, Einschalten
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebsbedingungen	
Integrierter Kartenleser	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Maximum Versandhöhe	3048 m
Separater Grafikaadapter *	✗	Zertifikate	
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel-Grafik	Zertifizierung	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik		
Beschleunigung der Strahlenverfolgung	✓	Gewicht und Abmessungen	
Audio		Breite	313,7 mm
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Tiefe	226 mm
Audio-System	Dolby Atmos		
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		
Lautsprecherleistung	2 W		

Audio		Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe (vorne)	1,14 cm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (hinten)	1,73 cm
Kamera		Gewicht *	1,39 kg
Frontkamera	✓	Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0199276739001



199276739001

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.