



Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21X8003GGE

Produktname : ThinkPad L16
Gen 3 (Intel) Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse.
Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 325. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), 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	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)	Netzwerk	
Bildschirm		Mobilfunknetzgenerierung	4G
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✗	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
HD-Typ	WUXGA	Antennentyp	2x2
Panel-Typ	IPS	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE213
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Natives Seitenverhältnis	16:10	Ethernet/LAN	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Helligkeit	400 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Bluetooth-Version	5.4
Farbskala	45%	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	WWAN	Installiert
Kontrastverhältnis	1000:1	WWAN-Controller	Snapdragon X12
Prozessor		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	Intel® Thunderbolt 4	✓
Leistungskerne	4		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Low Power Efficient-Core	4	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,4 GHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz	Leistungen	
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1600 MHz	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Prozessor-Cache	12 MB	Tastatur	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Prozessorsockel	FCBGA2540	Numerisches Keypad *	✓
Grundleistung des Prozessors	25 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Maximale Turboleistung	55 W	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatursprache	Deutsch
Copilot+ PC	✓	Copilotentaste	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Software	
Sparsity Support	✓	Betriebssystemsprache	Deutsch
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Microsoft Copilot	✓
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	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Passwortschutz	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Passwortschutz-Art	SSD, Einschalten, Supervisor
Integrierter Kartenleser	✗	Betriebsbedingungen	
Grafik		Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Separater Grafikkadpter *	✗	Maximum Versandhöhe	3048 m
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel-Grafik	Zertifikate	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Zertifizierung	ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Beschleunigung der Strahlenverfolgung	✓		
Audio		Gewicht und Abmessungen	
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Breite	357,2 mm
Audio-System	Dolby Atmos		
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		
Lautsprecherleistung	2 W		

Audio		Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Mikrofon	✓	Tiefe	253,4 mm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (vorne)	1,1 cm
Kamera		Höhe (hinten)	1,96 cm
Frontkamera	✓	Gewicht *	1,85 kg
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP	Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0199276738486



199276738486

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.