



Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21WT003HGE

Produktname : ThinkPad T16
Gen 5 (Intel) Copilot+ PC

- Intel Core Ultra 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5
- 16GB LPCAMM2 LPDDR5X-6800
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache, 16GB LPCAMM2 LPDDR5X-6800, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 \(Intel\) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Laptop 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:](#)

Leistungsstarkes 16" Business-Notebook mit KI, die die Produktivität steigert.- Copilot+ Business-Notebook – entwickelt für Produktivität
- KI-gestützt und mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren
- Reparierbar und aufrüstbar für eine verlängerte Lebensdauer



Design		Audio	
Produkttyp *	Laptop	Lautsprecherleistung	2 W
Produktfarbe *	Schwarz	Eingebautes Mikrofon	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mikrofonanzahl	2
Bildschirm		Kamera	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Frontkamera	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Touchscreen *	✗	Infrarot (IR)-Kamera	✓
HD-Typ	WUXGA	Privatsphärenkamera	✓
Panel-Typ	IPS	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Netzwerk	
Natives Seitenverhältnis	16:10	Mobilfunknetzgenerierung	4G
Blendfreier Bildschirm	✓	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Helligkeit	400 cd/m²	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB-Farbraum	NTSC	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
Farbskala	45%	Antennentyp	2x2
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Prozessor		Ethernet/LAN	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Bluetooth	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)	Bluetooth-Version	5.4
Prozessor *	325	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Anzahl Prozessorkerne	8	WWAN	Installiert
Prozessor-Threads	8	WWAN-Controller	Snapdragon X12 LTE Modem, 4G LTE CAT6, with Embedded eSIM
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz	Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskerne	4	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Low Power Efficient-Core	4	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz		
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,4 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz	HDMI-Version	2.1
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1600 MHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessor-Cache	12 MB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Grundleistung des Prozessors	25 W	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Maximale Turboleistung	55 W		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Leistungen	
Copilot+ PC	✓	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost		
Sparsity Support	✓	Tastatur	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Numerisches Keypad *	✓
NPU-Leistung bis zu	47 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
GPU-Leistung bis zu	40 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Tastatursprache	Deutsch
		Copilotentaste	✓
Speicher		Software	
Speicherkapazität *	16 GB	Betriebssystemsprache	Deutsch
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Microsoft Copilot	✓
Speichertaktfrequenz	6800 MHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
RAM-Speicher maximal *	64 GB		
Speichermedium		Akku/Batterie	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Batteriekapazität *	75 Wh
Speichermedien *	SSD		
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Energie	
Anzahl SSD installiert	1	Netzteilstärke	100 W
SSD Speicherkapazität	512 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
NVMe	✓	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
SSD-Formfaktor	M.2	USB Power Delivery	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗		
Grafik		Sicherheit	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Kabelsperr-Slot	✓
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Fingerabdruckscanner	✓
Separater Grafikkadapter *	✗	Smartcard-Leser	✗
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel-Grafik	Windows Hello	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Trusted Platform Module (TPM)	✓
		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Audio		Zertifikate	
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	357,9 mm
		Tiefe	247,9 mm
		Höhe (vorne)	1,15 cm
		Höhe (hinten)	1,82 cm
		Gewicht *	1,79 kg
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0199275777134



199275777134

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.