



Lenovo ThinkPad T16 Gen 4 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 340 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21QN005GGE

Produktname : ThinkPad T16
Gen 4 (AMD) Copilot+ PC



AMD Ryzen AI 5 PRO 340 (6C/12T, 2.0 /4.8GHz, 6MB L2/16MB L3), 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB Low Power, AMD Radeon 840M Graphics, MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 802.11be 2x2 + BT5.4, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad T16 Gen 4 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 340 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:

Die Plattform für Unternehmensproduktivität

- Power, Performance & Potential
- Leistungsorientiertes 16"-Notebook für das ortsunabhängige Arbeiten
 - KI-gestützte Produktivität mit AMD Ryzen™ AI Pro Prozessoren
 - Einfache Konfiguration und Aktualisierung für wechselnde Arbeitsanforderungen



* Einige Funktionen von Copilot+ für PC erfordern kostenlose Updates, die bis Anfang 2025 verfügbar sind. Das Timing variiert je nach Gerät und Region. Siehe aka.ms/copilotpluspcs

Design		Netzwerk	
Name der Farbe	Black	Antennentyp	2x2
Produkttyp *	Laptop	WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7925
Produktfarbe *	Schwarz	Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
Formfaktor *	Klappgehäuse	Ethernet/LAN	✓
Gehäusematerial	Karbonfaser, Polycarbonat (PC)	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bildschirm		Bluetooth	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Bluetooth-Version	5.4
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Touchscreen *	✗	WWAN	Hochrüstbar
HD-Typ	WUXGA	Anschlüsse und Schnittstellen	
Panel-Typ	IPS	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Blendfreier Bildschirm	✓	HDMI-Version	2.1
Helligkeit	500 cd/m²	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
RGB-Farbraum	sRGB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Farbskala	100%	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Kontrastverhältnis	1200:1	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor		USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Prozessorhersteller *	AMD	Leistungen	
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 5	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series	Tastatur	
Prozessor *	340	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Anzahl Prozessorkerne	6		
Prozessor-Threads	12		
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz		

Prozessor		Tastatur	
Prozessor-Cache	16 MB	Numerisches Keypad *	✓
Prozessor Cache Typ	L3	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Grundleistung des Prozessors	28 W	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatursprache	Deutsch
Copilot+ PC	✓	Copilotentaste	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Software	
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	59 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicher		Microsoft Copilot	✓
Speicherkapazität *	32 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Akku/Batterie	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicherlayout	2 x 16 GB	Batteriekapazität *	86 Wh
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Schnellladung	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Energie	
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzteilstärke	100 W
Speichermedium		Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedien *	SSD	USB Typ-C Ladeport *	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	USB Power Delivery	✓
Anzahl SSD installiert	1	Sicherheit	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Kabelsperr-Slot	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
NVMe	✓	Fingerabdruckscanner	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Smartcard-Leser	✓
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Windows Hello	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Integrierter Kartenleser	✗	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Grafik		Passwortschutz	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Supervisor
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Betriebsbedingungen	
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Separater Grafikkadpter *	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
On-Board-Grafikkadpterfamilie	AMD Radeon	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 840M	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Audio		Maximum Versandhöhe	3048 m
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Zertifikate	
Audio-System	Dolby Audio	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Zertifizierung	ErP Lot 6/26 TCO Certified 10.0 MIL-STD-810H
Lautsprecherleistung	2 W	Nachhaltigkeit	
Eingebautes Mikrofon	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Mikrofonanzahl	2	Gewicht und Abmessungen	
Kamera		Breite	359,7 mm
Frontkamera	✓	Tiefe	250,8 mm
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP	Höhe (vorne)	1,18 cm
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Höhe (hinten)	1,81 cm
Privatsphärenkamera	✓	Gewicht *	1,98 kg
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Lieferumfang	
Netzwerk		AC-Netzadapter *	✓
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)		
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)		
Mobile Netzwerkverbindung *	✗		



0199271556290



199271556290

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.