Lenovo ThinkPad T1g Gen 9 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPU Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch





Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21UG000RGE

Produktname : ThinkPad T1g Gen 9 Copilot+ PC

Intel Core Ultra 7 356H, 16C (4P + 8E + 4LPE)/16T, Max Turbo up to 4.7GHz, 18MB Intel Smart Cache, 64GB LPCAMM2 LPDDR5X-8533, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power Eyesafe TÜV Low Blue Light, NVIDIA GeForce RTX 5060 8GB GDDR7 Laptop GPU, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad T1g Gen 9 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPU Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:

Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs freisetzen. Operative Effizienz mit Copilot+ PCs verbessern.- KI-beschleunigte Leistung & Intel® Core™ Ultra Serie 3 Prozessorleistung in einem schlanken 16″ Design - Fortschrittliche Rechenleistung & Grafiken mit einer optionalen NVIDIA® GeForce RTX® Notebook-GPU - Unternehmensfähige Langlebigkeit & Sicherheit mit optionaler Intel vPro® Plattform

Design	
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Material Display-Rückseite	Aluminium
Stylus-Stift-Unterstützung	✗

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	500 cd/m²
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Low-Blue-Light-Technologie	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Augensichere Technologie	✓

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7
Prozessor *	356H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✓
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Kamera	
Infrarot (IR)-Kamera	✓
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE211
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Ethernet/LAN	✗
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.4
Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
WWAN	Nicht installiert

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✓
Intel® Thunderbolt 5	✓
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
USB - Schlafen-und-Laden	✓

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC

Speicher

Speicherkapazität *	64 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speichertaktfrequenz	8533 MHz
Memory Formfaktor	LPCAMM2
RAM-Speicher maximal *	96 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	SD

Grafik

Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPU
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✔
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Audio

Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43
Audio-System	Dolby Atmos
Eingebautes Mikrofon	✔
Mikrofonanzahl	2

Kamera

Frontkamera	✔
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP

Tastatur

Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Tastatursprache	Deutsch
Copilotentaste	✔

Software

Betriebssystemsprache	Deutsch
Microsoft Copilot	✔
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now

Prozessor Besonderheiten

Intel® Smart Cache	✔

Akku/Batterie

Batteriekapazität *	90 Wh

Energie

Netzteilstärke	140 W
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	140 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	140 W
USB Power Delivery	✔

Sicherheit

Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington, Nano
Fingerabdruckscanner	✔
Smartcard-Leser	✘
Windows Hello	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Zertifikate

Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS

Gewicht und Abmessungen

Breite	354,4 mm
Tiefe	241,2 mm
Höhe (vorne)	9,87 mm
Höhe (hinten)	1,58 cm
Gewicht *	1,84 kg

Lieferumfang

AC-Netzadapter *	✔
Eingabestift	✘

0828132543406

828132543406

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.

Publication date: 18-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date