



Lenovo ThinkPad T16g Gen 3 Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WQUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Laptop GPU Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21V5002XGE

Produktname : ThinkPad T16g Gen 3

- Intel Core Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, 36MB Intel Smart Cache
- 16" WQUXGA (3840x2400) IPS 800nits 100% DCI-P3 60Hz DisplayHDR 400 Dolby Vision Eyesafe TÜV Low Blue Light
- 2x 32GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0
- NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB GDDR7 Laptop GPU
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 32GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WQUXGA (3840x2400) IPS 800nits 100% DCI-P3 60Hz DisplayHDR 400 Dolby Vision Eyesafe TÜV Low Blue Light, NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB GDDR7 Laptop GPU, Intel Wi-Fi 7 BE200 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Produktfarbe *	Schwarz	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Gehäusematerial	Aluminium	Antennentyp	2x2
Material Display-Rückseite	Aluminium	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bildschirm		Ethernet/LAN	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Bluetooth	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2400 Pixel	Bluetooth-Version	5.4
Touchscreen *	✗	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
HD-Typ	WQUXGA	WWAN	Hochrüstbar
Panel-Typ	IPS	Anschlüsse und Schnittstellen	
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Blendfreier Bildschirm	✓	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Helligkeit	800 cd/m²	HDMI-Version	2.1
RGB-Farbraum	DCI-P3	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Farbskala	100%	Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Intel® Thunderbolt 5	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, DisplayHDR 400	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor		USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Prozessorhersteller *	Intel	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Leistungen	
Prozessor *	275HX	Motherboard Chipsatz	Intel WM880
Anzahl Prozessorkerne	24	Tastatur	
Prozessor-Threads	24	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Speicher		Numerisches Keypad *	✓
Speicherkapazität *	64 GB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Tastatursprache	Deutsch
Speichertaktfrequenz	5600 MHz		
Memory Formfaktor	SO-DIMM		
Speicherlayout	2 x 32 GB		

Speicher		Software	
Speicherkartensteckplätze	4x SO-DIMM	Betriebssystemsprache	Deutsch
RAM-Speicher maximal *	192 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speichermedium		Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Akku/Batterie	
Speichermedien *	SSD	Batteriekapazität *	99,9 Wh
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Energie	
Anzahl SSD installiert	1	Netzteilstärke	180 W
SSD Speicherkapazität	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	180 W
NVMe	✓	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	180 W
SSD-Formfaktor	M.2	USB Power Delivery	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Sicherheit	
Integrierter Kartenleser	✓	Kabelsperr-Slot	✓
Kompatible Speicherkarten	SD	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Grafik		Fingerabdruckscanner	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5080 Laptop GPU	Smartcard-Leser	✗
Separater Grafik-Adapterspeicher	16 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Separater Grafikadapter *	✓	Zertifikate	
Audio		Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,RoHS
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Breite	362 mm
Lautsprecherleistung	2 W	Tiefe	252 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe (vorne)	1,58 cm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (hinten)	2,09 cm
Kamera		Gewicht *	2,54 kg
Frontkamera	✓	Lieferumfang	
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP	AC-Netzadapter *	✓
Infrarot (IR)-Kamera	✓		
Privatsphärenkamera	✓		
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende		



0828143024857



828143024857

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.