Lenovo ThinkCentre neo Ultra Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Windows 11 Pro Mini PC Mini-PC Grau



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkCentre **Artikel-Code:** 12W1003QGE

Produktname : ThinkCentre neo Ultra

Intel Core i7-14700T, 20C (8P + 12E)/28T, Max Turbo up to 5.2GHz, P-core 1.3/5.0GHz, E-core 0.9/3.7GHz, 33MB Intel Smart Cache, 1x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, NVIDIA GeForce RTX 4060 8GB, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3 vPro, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkCentre neo Ultra Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Windows 11 Pro Mini PC Mini-PC Grau:

Ultraklein mit starken KI-Funktionen
- Leistungsstarker 3,6-Liter-KI-PC mit Intel® Core™ i9 Prozessor (14. Generation)
- KI-gestützte Produktivität, CPU, separate NPU und GPU zur Optimierung von Arbeit und Kreativität
- Nahtlose Zusammenarbeit verschiedener Geräte über Smart Connect
- Mehrschichtige Sicherheit und branchenführendes Wi-Fi 7 für fortschrittliche Konnektivität
- Eine reiche Auswahl an Anschlüssen und Steckplätzen mit Unterstützung von bis zu 8 Displays

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx
Prozessor *	i7-14700T
Anzahl Prozessorkerne	20
Prozessor-Threads	28
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	12
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,7 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,3 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	0,9 GHz
Prozessor-Cache	33 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	35 W
Maximale Turboleistung	106 W

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD

Leistungen	
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Produkttyp *	Mini-PC

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.3

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	7
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	3
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔

Speichermedium	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	✗

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✓
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 4060
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 770

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel Q670

Energie	
Stromversorgung *	350 W

Design	
Gehäusetyp *	Mini PC
Name der Farbe	Luna Grey
Volumen (l)	3,6 l
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Grau

Software	
Betriebssystemsprache	Deutsch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

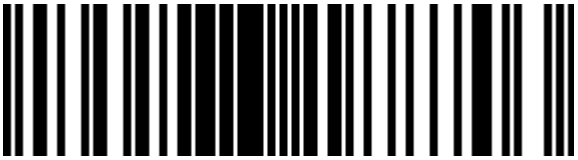
Audio	
Anzahl der Lautsprecher	1

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	195 mm
Tiefe *	191 mm
Höhe *	108 mm
Gewicht *	3,5 kg

Lieferumfang	
Maus enthalten	✓
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	✓

Zertifikate	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,RoHS

Tastatur	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden



0199273188703



199273188703

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