Lenovo ThinkStation P3 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 48 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkStation **Artikel-Code:** 30HT006CGE

Produktname : ThinkStation P3 Tower Gen 2



- Intel Core Ultra 9 285K, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.7GHz, 36MB Intel Smart Cache
- 1x 48GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1x 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 9 285K, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.7GHz, 36MB Intel Smart Cache, 1x 48GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1x 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, Intel Graphics, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P3 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 48 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz:

Supercharge Your Performance with This AI-Powered Entry Level Workstation
- KI-gestützte Effizienz für optimierte Workflows und optimale Leistung
- Robustes Computing durch Intel® Core™ Ultra Prozessoren und NVIDIA RTX PRO™ Grafikkarten
- Multitasking wie ein Profi – mit fortschrittlicher Sicherheit, großem Datenspeicher und nahtloser Konnektivität

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	285K
Anzahl Prozessorkerne	24
Prozessor-Threads	24
Prozessor Boost-Frequenz	5,7 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	16
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,7 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3,2 GHz
Prozessor-Cache	36 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	125 W
Maximale Turboleistung	250 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	48 GB
RAM-Speicher maximal *	256 GB

Grafik	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel W880
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Produkttyp *	Arbeitsstation

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
WLAN *	✘

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Line-out	✔
Mikrofon-Eingang	✔

Energie	
Stromversorgung *	750 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Speicher	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 48 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	✗

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✗
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik

Design	
Gehäusetyp *	Tower
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Audio-System	High Definition Audio

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	180 mm
Tiefe *	370 mm
Höhe *	415 mm
Gewicht *	14,4 kg

Lieferumfang	
Maus enthalten	✓
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	✓

Tastatur	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

0199271530726

199271530726

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