



**Lenovo ThinkStation P3 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 96 GB
DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell Windows
11 Pro Arbeitsstation Schwarz**

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkStation **Artikel-Code:** 30HT006JGE

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
- 2x 48GB UDIMM DDR5-5600 ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal
- 1x NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell 32GB GDDR7
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 9 285K, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.7GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 48GB UDIMM DDR5-5600 ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal, 1x NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell 32GB GDDR7, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P3 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 96 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz:

Steigern Sie Ihre Leistung mit dieser KI-gestützten Einstiegs-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		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet/LAN *	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Prozessor *	285K	LAN-Controller	Intel® I219-LM
Anzahl Prozessorkerne	24	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor-Threads	24	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Prozessor Boost-Frequenz	5,7 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Leistungskerne	8	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Effiziente Kerne	16	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	HDMI-Version	2.1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,7 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3,2 GHz	DisplayPorts-Version	1.4
Prozessor-Cache	36 MB	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Mikrofon-Eingang	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Line-out	✓
Grundleistung des Prozessors	125 W	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Maximale Turboleistung	250 W	Design	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Gehäusetyp *	Tower
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Volumen (l)	27 l
Sparsity Support	✓	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Kabelsperr-Slot	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Slot-Typ Kabelsperr-Slot	Kensington
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Produktfarbe *	Schwarz
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Leistungen	
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Motherboard Chipsatz	Intel W880

Speicher		Leistungen	
Speicherkapazität *	96 GB	Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
RAM-Speicher maximal *	256 GB	Audio-System	High Definition Audio
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Eingebaute Lautsprecher	✓
Speicherlayout	2 x 48 GB	Anzahl der Lautsprecher	1
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Passwortschutz	✓
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Ohne ECC	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Produkttyp *	Arbeitsstation
Speichermedium		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Software	
Speichermedien *	SSD	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Betriebssystemsprache	Deutsch
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Anzahl SSD installiert	1	Energie	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Stromversorgung *	750 W
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
NVMe	✓	Betriebsbedingungen	
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Integrierter Kartenleser	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Kompatible Speicherkarten	SD	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Grafik		Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Separater Grafikkadappter *	✓	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Zertifikate	
Eingebaute Grafikkadappter *	✓	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell	Zertifizierung	ErP Lot 3 TCO Certified 10.0 MIL-STD-810H
Separater Grafik-Adapterspeicher	32 GB	Gewicht und Abmessungen	
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Breite *	180 mm
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Tiefe *	370 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe *	415 mm
On-Board-Grafikkadappterfamilie	Intel-Grafik	Gewicht *	14,4 kg
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Lieferumfang	
Anzahl Grafikkadappter DisplayPorts	4	Maus enthalten	✓
		Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatur enthalten	✓
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
		Bildschirm	
		Anzeige enthalten *	✗



0199271530771



199271530771

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.