



**Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 64 GB
DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Windows 11 Pro
Arbeitsstation Schwarz**

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkStation **Artikel-Code:** 30JQ003UGE

Produktname : ThinkStation P2
Tower Gen 2



- Intel Core Ultra 9 285K, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.7GHz, 36MB Intel Smart Cache
- 2x 32GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- 1x NVIDIA GeForce RTX 5070 12GB
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 9 285K, 24C (8P + 16E)/24T, Max Turbo up to 5.7GHz, 36MB Intel Smart Cache, 2x 32GB UDIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, 1x NVIDIA GeForce RTX 5070 12GB, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 9 285K 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz:

Wir setzen den Standard für Einsteiger-Workstations

- KI-optimierte Leistung für anspruchsvolle Workflows
- Mehrere ISV-Zertifizierungen
- Sicher, langlebig und zuverlässig

Prozessor		Leistungen	
Prozessorhersteller *	Intel	Motherboard Chipsatz	Intel W880
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Produkttyp *	Arbeitsstation
Prozessor *	285K	Netzwerk	
Anzahl Prozessorkerne	24	Ethernet/LAN *	✓
Prozessor-Threads	24	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Prozessor Boost-Frequenz	5,7 GHz	WLAN *	✗
Leistungskerne	8	Anschlüsse und Schnittstellen	
Effiziente Kerne	16	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,7 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3,2 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Prozessor-Cache	36 MB	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	HDMI-Version	2.1
Grundleistung des Prozessors	125 W	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Maximale Turboleistung	250 W	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Line-out	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Mikrofon-Eingang	✓
Sparsity Support	✓	Energie	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Stromversorgung *	750 W
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Design	
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Gehäusetyp *	Tower
Speicher			
Speicherkapazität *	64 GB		
RAM-Speicher maximal *	128 GB		

Speicher		Design	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Kabelsperre-Slot	✓
Speicherlayout	2 x 32 GB	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Produktfarbe *	Schwarz
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Software	
Speichermedium		Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speichermedien *	SSD	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Bildschirm	
Anzahl SSD installiert	1	Anzeige enthalten *	✗
SSD Speicherkapazität	1 TB	Audio	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
NVMe	✓	Audio-System	High Definition Audio
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebsbedingungen	
Integrierter Kartenleser	✓	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Kompatible Speicherkarten	SD	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Separater Grafikkadapter *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Gewicht und Abmessungen	
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Breite *	170 mm
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Tiefe *	315,4 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe *	376 mm
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik	Gewicht *	9,67 kg
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Lieferumfang	
		Maus enthalten	✓
		Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatur enthalten	✓
		Tastatur	
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden



0199271451274



199271451274

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.