



Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2 Intel Core Ultra 7 265K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz

Marke : Lenovo Produktfamilie: ThinkStation Artikel-Code: 30J5002NGE

Produktname : ThinkStation P3
Ultra SFF Gen 2



- Intel Core Ultra 7 265K, 20C (8P + 12E)/20T, Max Turbo up to 5.5GHz, 30MB Intel Smart Cache
- 1x 32GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- 1x NVIDIA RTX A1000 8GB
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 265K, 20C (8P + 12E)/20T, Max Turbo up to 5.5GHz, 30MB Intel Smart Cache, 1x 32GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, 1x NVIDIA RTX A1000 8GB, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2 Intel Core Ultra 7 265K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz:

Compact Workstation, Big AI Performance

- Compact 3.9L design with support for remote management
- AI-optimized performance, ultimate flexibility
- Secure, durable, and ready to tackle the most demanding workflows

Prozessor		Grafik	
Prozessorhersteller *	Intel	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Leistungen	
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Motherboard Chipsatz	Intel W880
Prozessor *	265K	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Anzahl Prozessorkerne	20	Produkttyp *	Arbeitsstation
Prozessor-Threads	20	Netzwerk	
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz	Ethernet/LAN *	✓
Leistungskerne	8	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Effiziente Kerne	12	WLAN *	✗
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,4 GHz	Anschlüsse und Schnittstellen	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	5
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,9 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3,3 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
Prozessor-Cache	30 MB	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Grundleistung des Prozessors	125 W	Energie	
Maximale Turboleistung	250 W	Stromversorgung *	330 W
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Sparsity Support	✓	Design	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Gehäusetyp *	SFF
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Produktfarbe *	Schwarz
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
Speicher			
Speicherkapazität *	32 GB		
RAM-Speicher maximal *	128 GB		

Speicher		Software	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speicherlayout	1 x 32 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Bildschirm	
Speichermedium		Anzeige enthalten *	✗
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Audio	
Speichermedien *	SSD	Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Audio-System	High Definition Audio
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Betriebsbedingungen	
Anzahl SSD installiert	1	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
SSD Speicherkapazität	1 TB	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
NVMe	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
SSD-Formfaktor	M.2	Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Grafik		Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Separater Grafikkartenadapter *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Eingebaute Grafikkartenadapter *	✓	Breite *	87 mm
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX A1000	Tiefe *	223 mm
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Höhe *	202 mm
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Gewicht *	3,6 kg
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Lieferumfang	
On-Board-Grafikkartenadapterfamilie	Intel-Grafik	Maus enthalten	✓
		Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatur enthalten	✓
		Tastatur	
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden



0198157880351



198157880351

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.