



Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2 Intel Core Ultra 5 225 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini Tower Arbeitsstation Schwarz

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkStation **Artikel-Code:** 30J5004TGE

Produktname : ThinkStation P3
Ultra SFF Gen 2

- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 5 225 (20MB Cache)
- 32GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 32) & 512GB SSD
Intel Core Ultra 5 225 (20MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel Graphics, LAN, Windows 11 Pro
Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 225.
Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz.
Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Stromversorgung: 230 W. Gehäusetyp: Mini Tower. Produkttyp: Arbeitsstation. Gewicht: 3,6 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Grafik	
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl Grafikadapter Mini-DisplayPort-Anschlüsse	4
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5		
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)		
Prozessor *	225		
Anzahl Prozessorkerne	10		
Prozessor-Threads	10		
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz		
Leistungskerne	6		
Effiziente Kerne	4		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz		
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz		
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,3 GHz		
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,7 GHz		
Prozessor-Cache	20 MB		
Prozessor Cache Typ	Smart Cache		
Anzahl installierter Prozessoren	1		
Grundleistung des Prozessors	65 W		
Maximale Turboleistung	121 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	23 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
GPU-Leistung bis zu	4 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
Speicher			
Speicherkapazität *	32 GB		
RAM-Speicher maximal *	128 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		
Speicherlayout	1 x 32 GB		
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM		
		Netzwerk	
		Ethernet/LAN *	✓
		Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
		WLAN *	✗
		Anschlüsse und Schnittstellen	
		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	5
		USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
		Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
		Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
		Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
		Design	
		Gehäusetyp *	Mini Tower
		Volumen (l)	3,9 l
		Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
		Kabelsperre-Slot	✓
		Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
		Produktfarbe *	Schwarz
		Leistungen	
		Motherboard Chipsatz	Intel W880
		Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
		Audio-System	High Definition Audio
		Eingebaute Lautsprecher	✓
		Anzahl der Lautsprecher	1
		Passwortschutz	✓
		Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
		Trusted Platform Module (TPM)	✓
		Produkttyp *	Arbeitsstation
		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Speicher		Software	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Betriebssystemsprache	Deutsch
Ohne ECC	✓	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkanäle	Einfach-Kanal	Energie	
Speichermedium		Stromversorgung *	230 W
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Speichermedien *	SSD	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Anzahl SSD installiert	1	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
SSD Speicherkapazität	512 GB	Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
NVMe	✓	Zertifikate	
SSD-Formfaktor	M.2	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Zertifizierung	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H
Grafik		Gewicht und Abmessungen	
Separater Grafikkadapter *	✗	Breite *	87 mm
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Tiefe *	223 mm
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Höhe *	202 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Gewicht *	3,6 kg
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Graphics	Lieferumfang	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Graphics	Maus enthalten	✓
		Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatur enthalten	✓
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
		Bildschirm	
		Anzeige enthalten *	✗



0199271239889



199271239889

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.