



Lenovo ThinkStation P3 Tower Intel® Core™ i7 i7-14700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkStation

Artikel-Code: 30GS00EXGE

Produktname : ThinkStation P3 Tower



- Intel Core i7-14700K, 20C (8P + 12E)/28T, Max Turbo up to 5.6GHz, P-core 3.4/5.5GHz, E-core 2.5/4.3GHz, 33MB Intel Smart Cache
- 2x 16GB UDIMM DDR5-4400 Non-ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal
- 1x NVIDIA RTX 2000 Ada Generation 16GB
- Windows 11 Pro

Intel Core i7-14700K, 20C (8P + 12E)/28T, Max Turbo up to 5.6GHz, P-core 3.4/5.5GHz, E-core 2.5/4.3GHz, 33MB Intel Smart Cache, 2x 16GB UDIMM DDR5-4400 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal, 1x NVIDIA RTX 2000 Ada Generation 16GB, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P3 Tower Intel® Core™ i7 i7-14700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Arbeitsstation Schwarz:

Die führende Einsteiger-Workstation

- Die Leistung einer Workstation zum Preis eines Desktops
- Mit Intel® Core™ Prozessoren mit Intel vPro®
- Professionelle, dedizierte NVIDIA® Grafikkarten
- Fortschrittliches Kühlsystem für mehr Leistung
- Zuverlässig, einfach bereitzustellen und vielseitig, unterstützt bis zu 12 Displays
- ISV-zertifiziert, perfekt für Designer, Ingenieure und Studierende

Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet/LAN *	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx	WLAN *	✗
Prozessor *	i7-14700K	Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Prozessorkerne	20	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6
Prozessor-Threads	28	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessor Boost-Frequenz	5,6 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Leistungskerne	8	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Effiziente Kerne	12	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	HDMI-Version	2.1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,3 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,4 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz	Line-out	✓
Prozessor-Cache	33 MB	Mikrofon-Eingang	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Energie	
Anzahl installierter Prozessoren	1	Stromversorgung *	750 W
Grundleistung des Prozessors	125 W	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Maximale Turboleistung	253 W	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Speicher		Design	
Speicherkapazität *	32 GB	Gehäusetyyp *	Tower
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Kabelsperr-Slot	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Speicherlayout	2 x 16 GB		
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM		
Speichertaktfrequenz	4400 MHz		
Speichermedium			
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB		

Speichermedium		Design	
Speichermedien *	SSD	Produktfarbe *	Schwarz
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Software	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Anzahl SSD installiert	1	Betriebssystemsprache	Deutsch
SSD Speicherkapazität	1 TB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Bildschirm	
NVMe	✓	Anzeige enthalten *	✗
SSD-Formfaktor	M.2	Audio	
Integrierter Kartenleser	✓	Audio-Chip	Realtek ALC897Q-CG
Kompatible Speicherkarten	SD	Audio-System	High Definition Audio
Grafik		Betriebsbedingungen	
Separater Grafikkadapter *	✓	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Separater Grafik-Adapterspeicher	16 GB	Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Gewicht und Abmessungen	
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics	Breite *	180 mm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 770	Tiefe *	370 mm
Leistungen		Höhe *	415 mm
Motherboard Chipsatz	Intel W680	Gewicht *	13,6 kg
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Lieferumfang	
Produkttyp *	Arbeitsstation	Maus enthalten	✓
		Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatur enthalten	✓
		Tastatur	
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden



0198154220709



198154220709

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.