

Lenovo

Lenovo ThinkStation P3 Ultra Intel® Core™ i7 i7-14700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA T1000 Windows 11 Pro Mini Tower Workstation Zwart

Merk : Lenovo**Productfamilie:** ThinkStation**Artikelcode:** 30HA004GGE**Productnaam :** P3 Ultra

Lenovo ThinkStation P3 Ultra. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-14700K. Intern geheugen: 32 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 4800 MHz. Totale opslagcapaciteit: 1 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel UHD Graphics 770, Discreet grafische adapter model: NVIDIA T1000. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 300 W. Type behuizing: Mini Tower. Type product: Workstation. Kleur van het product: Zwart



Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorgeneratie	Intel Core i7-14xxx	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Processormodel *	i7-14700K	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Aantal processorkernen	20	Soort antenne	2x2
Processor aantal threads	28	Bluetooth	✓
Maximale turbofrequentie van processor	5,6 GHz	Bluetooth-versie	5.1
Prestatiekernen	8	Poorten & interfaces	
Efficiënte kernen	12	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	5
Performance-core Max Turbo Frequency	5,5 GHz	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,3 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prestatie-kernbasisfrequentie	3,4 GHz	Aantal DisplayPorts	3
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,5 GHz	DisplayPort versie	1.2
Processor cache	33 MB	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	2
Processor cache type	Smart Cache	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Design	
Processor basisvermogen	125 W	Type behuizing *	Mini Tower
Maximaal turbovermogen	253 W	Volume	3,9 l
Geheugen		Ondersteuning voor plaatsing	Horizontaal/Verticaal
Intern geheugen *	32 GB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Maximum intern geheugen *	128 GB	Kabelslot sleuf type	Kensington
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Kleur van het product *	Zwart
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Prestatie	
Geheugenslots	4x SO-DIMM	Chipset moederbord	Intel W680
Kloksnelheid geheugen	4800 MHz	Audiochip	Realtek ALC897-Q
Non-ECC	✓	Audiosysteem	High Definition Audio
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Ingebouwde luidsprekers	✓
Opslagmedia		Aantal luidsprekers	1
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Wachtwoordbeveiliging	✓
Opslagmedia *	SSD	Password bescherming	BIOS, Inschakelen, Supervisor
Soort optische drive *	✗	BIOS type	UEFI
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Type product *	Workstation
Aantal geïnstalleerde SSD's	1		
SSD capaciteit	1 TB		

Opslagmedia		Software	
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
NVMe	✓	Architectuur besturingssysteem	64-bit
SSD-vormfactor	M.2	Taal besturingssysteem	Duits
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Energie	
Grafisch		Netvoeding *	300 W
Aparte grafische adapter *	✓	Voeding, voltage ingang	100 - 240 V
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Ingangsfrequentie voeding	50 - 60 Hz
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Eisen aan de omgeving	
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA T1000	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
Grafische geheugen	8 GB	Temperatuur bij opslag	-40 - 60 °C
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Aantal discrete graphics adapters	1	Luchtvochtigheid bij opslag	10 - 90 procent
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Hoogte, in bedrijf	0 - 3048 m
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770	Certificaten	
Aantal grafische adapter Mini DisplayPort-poorten	4	Certificaten van naleving	RoHS
		Certificering	MIL-STD-810H
Netwerk		Duurzaamheid	
Ethernet LAN *	✓	Naleving van duurzaamheid	✓
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	1000,2500,100 Mbit/s	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Gewicht en omvang	
LAN controller	Intel® I210-AT, Intel I225-LM	Breedte *	87 mm
Wifi *	✓	Diepte *	223 mm
		Hoogte *	202 mm
		Gewicht *	3,6 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief monitor *	✗
		Inclusief muis	✓
		Muisconnectiviteit	Bedraad
		Toetsenbord inbegrepen	✓
		Toetsenbordconnectiviteit	Bedraad



0197531853035



197531853035

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.