

## Lenovo ThinkStation P3 Intel® Core™ i7 i7-13700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A2000 Windows 11 Pro Tower Stazione di lavoro Nero



**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
ThinkStation

**Codice prodotto:** 30GS001XIX

**Nome del prodotto :** P3



- Intel Core i7-13700K, 16C (8P + 8E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, P-core 3.4/5.3GHz, E-core 2.5/4.2GHz, 30MB
  - 2x 16GB UDIMM DDR5-4800 Non-ECC
  - 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal
  - Intel UHD Graphics 770
  - 1x NVIDIA RTX A2000 12GB
  - Windows 11 Pro
- Intel Core i7-13700K, 16C (8P + 8E)/24T, Max Turbo up to 5.4GHz, P-core 3.4/5.3GHz, E-core 2.5/4.2GHz, 30MB, 2x 16GB UDIMM DDR5-4800 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal, Intel UHD Graphics 770, 1x NVIDIA RTX A2000 12GB, Windows 11 Pro

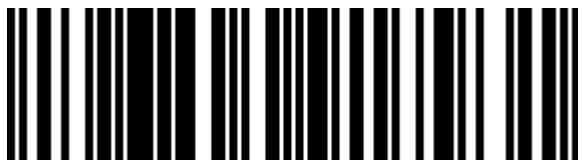
Lenovo ThinkStation P3 Intel® Core™ i7 i7-13700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A2000  
Windows 11 Pro Tower Stazione di lavoro Nero:

### Le workstation di base leader di settore

- La potenza di una workstation al prezzo di un desktop
- Processori Intel® Core™ di tredicesima generazione
- Scelta di schede grafiche professionali NVIDIA® dedicate
- Design con gestione termica avanzata per potenza e prestazioni superiori
- Affidabile, semplice da distribuire e versatile, con supporto di un massimo di 12 schermi
- Con certificazione ISV, è ideale per progettisti, ingegneri e studenti

<b>Processore</b>		<b>Connettività</b>	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1
Modello del processore *	i7-13700K	Quantità porte HDMI *	1
Numero di core del processore	16	Versione HDMI	2.1
Numero di threads del processore	24	Quantità DisplayPorts	2
Frequenza del processore turbo massima	5,4 GHz	versione DisplayPort	1.4
Core delle prestazioni	8	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Cores efficienti	8	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,3 GHz	Uscita di linea	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,2 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	3,4 GHz		
Frequenza base core efficiente	2,5 GHz		
Cache processore	30 MB	<b>Design</b>	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tipo di case *	Tower
Tipo di bus	DMI4	Nome del colore	Black
Potenza di base del processore	125 W	Volume	27 L
Massima potenza turbo	253 W	Posizionamento supportato	Verticale
<b>Memoria</b>		Blocco cavo	✓
RAM installata *	32 GB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
RAM massima supportata *	128 GB	Colore del prodotto *	Nero
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	<b>Prestazione</b>	
Struttura memoria	2 x 16 GB	Posizionamento di mercato	Business
Slot memoria	4x DIMM	Chipset scheda madre	Intel W680
Velocità memoria	4800 MHz	Chip audio	Realtek ALC897Q-CG
		Sistema audio	Audio ad alta definizione

<b>Memoria</b>		<b>Prestazione</b>	
Non-ECC	✓	Altoparlanti incorporati	✓
<b>Archiviazione</b>		<b>Software</b>	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto di memoria *	SSD	Lingua del sistema operativo	DUT, Inglese, ITA, Francese, Tedesca
Tipo drive ottico *	✗	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Numero di unità di archiviazione installate	1	CPU configuration (max)	1
Capacità SSD totale	1 TB	<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
Numero di SSD installati	1	Gestione energetica	
Capacità SSD	1 TB	Alimentazione *	750 W
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
NVMe	✓	Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Dimensione SSD	M.2	Certificazione 80 PLUS	80 PLUS Platinum
Lettore di schede integrato	✓	<b>Condizioni ambientali</b>	
Tipi schede di memoria	SD	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
<b>Grafica</b>		Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Umidità	10 - 90%
Scheda grafica integrata *	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX A2000	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Certificati di conformità	RoHS
Numero di schede grafiche dedicate	1	<b>Sostenibilità</b>	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di sostenibilità	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	<b>Dimensioni e peso</b>	
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	Larghezza *	180 mm
<b>Collegamento in rete</b>		Profondità *	370 mm
Collegamento ethernet LAN *	✓	Altezza *	415 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,100 Mbit/s	Peso *	13,6 kg
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Controller LAN	Intel® I219-LM	Mouse incluso	✓
Wi-Fi *	✗	Tastiera inclusa	✓
<b>Display</b>		Schermo incluso *	✗



196804917931

0196804917931

### 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.