

Lenovo

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

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkStation

Codice prodotto: 30HA000BIX

Nome del prodotto : P3 Ultra

- Intel Core i7-13700, 16C (8P + 8E)/24T, Max Turbo up to 5.2GHz, P-core 2.1/5.1GHz, E-core 1.5/4.1GHz, 30MB
- 1x 32GB SO-DIMM DDR5-4800 Non-ECC
- 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal
- Intel UHD Graphics 770
- Windows 11 Pro

Intel Core i7-13700, 16C (8P + 8E)/24T, Max Turbo up to 5.2GHz, P-core 2.1/5.1GHz, E-core 1.5/4.1GHz, 30MB, 1x 32GB SO-DIMM DDR5-4800 Non-ECC, 1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal, Intel UHD Graphics 770, Windows 11 Pro

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



### Grande potenza in un formato ridotto

- Potenza straordinaria in uno chassis da 3,9 litri unico nel settore
- Processori Intel® Core™ di tredicesima generazione ultraveloce, enorme capacità di memoria
- Scelta di schede grafiche professionali dedicate opzionali
- Dotata di certificazioni ISV, gestisce agevolmente flussi di lavoro complessi
- Supporta gestione del sistema e monitoraggio da remoto
- Progettata per gli spazi ridotti, ideale per ogni settore

Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	5
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Intel® Thunderbolt 4	✓
Modello del processore *	i7-13700	Quantità DisplayPorts	3
Numero di core del processore	16	versione DisplayPort	1.2
Numero di threads del processore	24	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	2
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Core delle prestazioni	8	Design	
Cores efficienti	8	Tipo di case *	Mini Tower
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Nome del colore	Black
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,1 GHz	Volume	3,9 L
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1 GHz	Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Blocco cavo	✓
Cache processore	30 MB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Colore del prodotto *	Nero
Tipo di bus	DMI4	Prestazione	
Numero di processori installati	1	Chipset scheda madre	Intel W680
Potenza di base del processore	65 W	Chip audio	Realtek ALC897-Q
Massima potenza turbo	219 W	Sistema audio	Audio ad alta definizione
Memoria		Altoparlanti incorporati	✓
RAM installata *	32 GB	Numero di altoparlanti	1
RAM massima supportata *	128 GB	Protezione della password	✓
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Protezione password	BIOS, Accesso, Supervisore
Struttura memoria	1 x 32 GB	Tipo BIOS	UEFI
Slot memoria	4x SO-DIMM	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Velocità memoria	4800 MHz	Tipo di prodotto *	Stazione di lavoro
Non-ECC	✓		

<b>Memoria</b>		<b>Software</b>	
Canali di memoria	Dual-channel	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
<b>Archiviazione</b>		Architettura sistema operativo	64-bit
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Supporto di memoria *	SSD	<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
Tipo drive ottico *	✗	CPU configuration (max)	1
Numero di unità di archiviazione installate	1	<b>Gestione energetica</b>	
Capacità SSD totale	1 TB	Alimentazione *	230 W
Numero di SSD installati	1	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
Capacità SSD	1 TB	Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	<b>Condizioni ambientali</b>	
NVMe	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Dimensione SSD	M.2	Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C
Letto di schede integrato	✗	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
<b>Grafica</b>		Umidità	10 - 90%
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Produttore di GPU integrato	Intel	Certificati di conformità	RoHS
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Certificazione	EPEAT Gold Registered ENERGY STAR 8.0 TCO Certified 9.0 RoHS compliant MIL-STD-810H
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	<b>Sostenibilità</b>	
Quantità di porte Mini DisplayPort dell'adattatore grafico	4	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
<b>Collegamento in rete</b>		<b>Dimensioni e peso</b>	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Larghezza *	87 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,2500,100 Mbit/s	Profondità *	223 mm
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Altezza *	202 mm
Wi-Fi *	✗	Peso *	3,6 kg
		<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Schermo incluso *	✗
		Mouse incluso	✓
		Tastiera inclusa	✓



0196804899596



196804899596

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.