

Lenovo

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

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkStation

Codice prodotto: 30HA0008IX

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, 2x 16GB SO-DIMM 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, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.1 vPro, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkStation P3 Ultra Intel® Core™ i7 i7-13700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A2000 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		Collegamento in rete	
Produttore processore *	Intel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Produttore del controller WLAN	Intel
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Modello del processore *	i7-13700	Tipo di antenna	2x2
Numero di core del processore	16	Bluetooth	✓
Numero di threads del processore	24	Versione Bluetooth	5.1
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Connettività	
Core delle prestazioni	8	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	5
Cores efficienti	8	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,1 GHz	Quantità DisplayPorts	3
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1 GHz	versione DisplayPort	1.2
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	2
Cache processore	30 MB	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Design	
Tipo di bus	DMI4	Tipo di case *	Mini Tower
Numero di processori installati	1	Nome del colore	Black
Potenza di base del processore	65 W	Volume	3,9 L
Massima potenza turbo	219 W	Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Memoria		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	Prestazione	
Struttura memoria	2 x 16 GB	Chipset scheda madre	Intel W680
Slot memoria	4x SO-DIMM	Chip audio	Realtek ALC897-Q
Velocità memoria	4800 MHz	Sistema audio	Audio ad alta definizione
Non-ECC	✓	Altoparlanti incorporati	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Numero di altoparlanti	1
Archiviazione		Protezione della password	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Protezione password	BIOS, Accesso, Supervisore
		Tipo BIOS	UEFI

Archiviazione		Prestazione	
Supporto di memoria *	SSD	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	Tipo di prodotto *	Stazione di lavoro
Numero di unità di archiviazione installate	1	Software	
Capacità SSD totale	1 TB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Numero di SSD installati	1	Architettura sistema operativo	64-bit
Capacità SSD	1 TB	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Caratteristiche speciali del processore	
NVMe	✓	CPU configuration (max)	1
Dimensione SSD	M.2	Gestione energetica	
Letttore di schede integrato	✗	Alimentazione *	230 W
Grafica		Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Condizioni ambientali	
Scheda grafica integrata *	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX A2000	Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Umidità	10 - 90%
Numero di schede grafiche dedicate	1	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Produttore di GPU integrato	Intel	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Certificati di sicurezza	
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	Certificati di conformità	RoHS
Quantità di porte Mini DisplayPort dell'adattatore grafico	4	Certificazione	EPEAT Gold Registered ENERGY STAR 8.0 TCO Certified 9.0 RoHS compliant MIL-STD-810H
Collegamento in rete		Sostenibilità	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,2500,100 Mbit/s	Dimensioni e peso	
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Larghezza *	87 mm
Wi-Fi *	✓	Profondità *	223 mm
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Altezza *	202 mm
		Peso *	3,6 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Schermo incluso *	✗
		Mouse incluso	✓
		Tastiera inclusa	✓



0196804902647



196804902647

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.