

Lenovo ThinkCentre M70s Gen 6 Intel Core Ultra 5 225 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkCentre

Codice prodotto: 12YK001KIX

Nome del prodotto :
ThinkCentre M70s Gen 6

- Intel Core Ultra 5 225, 10C (6P + 4E)/10T, Max Turbo up to 4.9GHz, 20MB
- 1x 16GB UDIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0

- Intel Graphics
- Windows 11 Pro
Intel Core Ultra 5 225, 10C (6P + 4E)/10T, Max Turbo up to 4.9GHz, 20MB, 1x 16GB UDIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, Intel Graphics, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkCentre M70s Gen 6 Intel Core Ultra 5 225 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero:

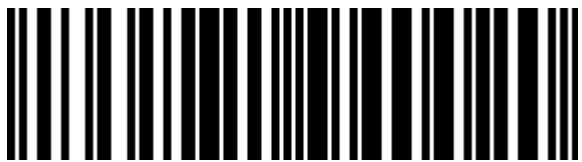
Grandi prestazioni in un piccolo chassis

Un PC con IA dal fattore di forma ridotto (SFF) con affidabilità di livello commerciale che offre prestazioni fluide e promuove una produttività elevata.- Prestazioni, sicurezza e gestibilità di livello aziendale con Intel vPro®

- GPU leader del settore e potenti prestazioni IA per gestire carichi di lavoro impegnativi
- SFF versatile e adattabile con varie porte e opzioni di storage espandibili per il multitasking

Processore		Collegamento in rete	
Produttore processore *	Intel	Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Wi-Fi *	✗
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth	✗
Modello del processore *	225		
Numero di core del processore	10		
Numero di threads del processore	10		
Frequenza del processore turbo massima	4,9 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Core delle prestazioni	6	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Cores efficienti	4	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,9 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,4 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza di base del core delle prestazioni	3,3 GHz	Quantità DisplayPorts	2
Frequenza base core efficiente	2,7 GHz	versione DisplayPort	1.4a
Cache processore	20 MB	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Uscita di linea	✓
Potenza di base del processore	65 W	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Massima potenza turbo	121 W		
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Connettività	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Supporto di Sparsity	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Quantità porte HDMI *	1
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Versione HDMI	2.1
Design		Design	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità DisplayPorts	2
Supporto di Sparsity	✓	versione DisplayPort	1.4a
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Uscita di linea	✓
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Design	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Supporto di Sparsity	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Quantità porte HDMI *	1
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Versione HDMI	2.1
Prestazione		Design	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità DisplayPorts	2
Supporto di Sparsity	✓	versione DisplayPort	1.4a
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Uscita di linea	✓
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Design	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Supporto di Sparsity	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Quantità porte HDMI *	1
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Versione HDMI	2.1
Prestazione		Design	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Quantità DisplayPorts	2
Supporto di Sparsity	✓	versione DisplayPort	1.4a
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Uscita di linea	✓
Prestazioni totali del processore fino a	23 TOPs	Jack combinato per microfono/auricolare	✓

Unità di elaborazione neurale (NPU)		Prestazione																																																																																																																											
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Sistema audio	Audio ad alta definizione																																																																																																																										
Prestazioni della GPU fino a	4 TOPs	Altoparlanti incorporati	✓																																																																																																																										
Memoria		Numero di altoparlanti																																																																																																																											
RAM installata *	16 GB	Protezione della password	✓																																																																																																																										
RAM massima supportata *	128 GB	Protezione password	BIOS, HDD, Acceso																																																																																																																										
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓																																																																																																																										
Struttura memoria	1 x 16 GB	Tipo di prodotto *	PC																																																																																																																										
Slot memoria	4x DIMM	Software																																																																																																																											
Velocità memoria	5600 MHz	Architettura sistema operativo	64-bit																																																																																																																										
Non-ECC	✓	Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA																																																																																																																										
Canali di memoria	Dual-channel	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro																																																																																																																										
Tipo di memoria tampone	Unregistered (unbuffered)	Gestione energetica																																																																																																																											
Archiviazione		Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Alimentazione *	260 W	Supporto di memoria *	SSD	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V	Tipo drive ottico *	DVD±RW	Frequenza di ingresso alimentatore	50/60 Hz	Numero di unità di archiviazione installate	1	Condizioni ambientali		Capacità SSD totale	512 GB	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C	Numero di SSD installati	1	Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C	Capacità SSD	512 GB	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%	Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Umidità	10 - 90%	NVMe	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m	Dimensione SSD	M.2	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m	Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Certificati di sicurezza		Lettore di schede integrato	✗	Certificati di conformità	RoHS	Grafica		Certificazione	ENERGY STAR, TCO, RoHS	Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Sostenibilità		Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, ErP, TCO	Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Dimensioni e peso		Produttore di GPU integrato	Intel	Larghezza *	92,5 mm	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics	Profondità *	299,7 mm	Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Altezza *	339,5 mm	Collegamento in rete		Peso *	5,1 kg	Collegamento ethernet LAN *	✓	Larghezza imballo	195 mm	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s	Profondità imballo	395 mm			Altezza imballo	530 mm			Peso dell'imballo	6,7 kg	Contenuto dell'imballo		Contenuto dell'imballo				Mouse incluso	✓			Connettività mouse	Cablato			Tastiera inclusa	✓			Connettività tastiera	Cablato	Display		Display				Schermo incluso *	✗
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Alimentazione *	260 W																																																																																																																										
Supporto di memoria *	SSD	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V																																																																																																																										
Tipo drive ottico *	DVD±RW	Frequenza di ingresso alimentatore	50/60 Hz																																																																																																																										
Numero di unità di archiviazione installate	1	Condizioni ambientali																																																																																																																											
Capacità SSD totale	512 GB	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C																																																																																																																										
Numero di SSD installati	1	Intervallo di temperatura	-40 - 60 °C																																																																																																																										
Capacità SSD	512 GB	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%																																																																																																																										
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Umidità	10 - 90%																																																																																																																										
NVMe	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m																																																																																																																										
Dimensione SSD	M.2	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m																																																																																																																										
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Certificati di sicurezza																																																																																																																											
Lettore di schede integrato	✗	Certificati di conformità	RoHS																																																																																																																										
Grafica		Certificazione	ENERGY STAR, TCO, RoHS																																																																																																																										
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Sostenibilità																																																																																																																											
Scheda grafica integrata *	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, ErP, TCO																																																																																																																										
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Dimensioni e peso																																																																																																																											
Produttore di GPU integrato	Intel	Larghezza *	92,5 mm																																																																																																																										
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics	Profondità *	299,7 mm																																																																																																																										
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics	Altezza *	339,5 mm																																																																																																																										
Collegamento in rete		Peso *	5,1 kg																																																																																																																										
Collegamento ethernet LAN *	✓	Larghezza imballo	195 mm																																																																																																																										
Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s	Profondità imballo	395 mm																																																																																																																										
		Altezza imballo	530 mm																																																																																																																										
		Peso dell'imballo	6,7 kg																																																																																																																										
Contenuto dell'imballo		Contenuto dell'imballo																																																																																																																											
		Mouse incluso	✓																																																																																																																										
		Connettività mouse	Cablato																																																																																																																										
		Tastiera inclusa	✓																																																																																																																										
		Connettività tastiera	Cablato																																																																																																																										
Display		Display																																																																																																																											
		Schermo incluso *	✗																																																																																																																										



199271940020

0199271940020

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.