



Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 265 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel PC All-in-one 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Nero

Marchio : Lenovo

Codice prodotto: 13AM0020IX

Nome del prodotto : ThinkCentre M90a Pro Gen 6

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache)
- 27" Quad HD 2560 x 1440 IPS, NVIDIA GeForce RTX 4050 (6GB GDDR6)
- 32GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 32) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 27" Quad HD 2560 x 1440 IPS, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4050 (6GB GDDR6), LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Tipologia HD: Quad HD, Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipo di pannello: IPS. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7. Memoria Interna: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4050, Modello scheda grafica integrata: Grafica Intel. Fotocamera integrata. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero



Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")	Altoparlanti incorporati *	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel	Numero di altoparlanti	2
Touch screen *	✗	Potenza in uscita (RMS)	10 W
Tipologia HD *	Quad HD	Microfono incorporato	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:9	Macchina fotografica	
Luminosità schermo	400 cd/m²	Fotocamera integrata *	✓
Tipo di pannello	IPS	Megapixel totali	5 MP
RGB spazio colore	sRGB	Fotocamera per vita privata	✓
Schermo antiriflesso	✓	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tecnologia Low Blue Light	✓	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Gamma di colori	99%	Collegamento in rete	
Inclinazione regolabile	✓	Wi-Fi *	✓
Inclinazione	-5 - 22°	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processore		Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Produttore processore *	Intel	Produttore del controller WLAN	Intel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Tipo di antenna	2x2
Modello del processore *	265	Collegamento ethernet LAN *	✓
Numero di core del processore	20	Velocità trasferimento Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Numero di threads del processore	20	Bluetooth *	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,3 GHz	Versione Bluetooth	5.3
Core delle prestazioni	8	Connettività	
Cores efficienti	12	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,6 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,4 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	3
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1
Cache processore	30 MB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Potenza di base del processore	65 W	Quantità porte HDMI *	1
Massima potenza turbo	182 W	Versione HDMI	1.4/2.1
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Quantità DisplayPorts	1
Copilot+ PC	✓	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	USB Sleep-and-Charge	✓
Supporto di Sparsity	✓	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Design	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Colore del prodotto *	Nero
Prestazioni totali del processore fino a	33 TOPs	Blocco cavo	✓
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Prestazioni della GPU fino a	8 TOPs	Ricondizionato certificato	✗
Memoria		Prestazione	
Memoria Interna *	32 GB	Tipo di prodotto *	PC All-in-one
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Chipset scheda madre	Intel Q870
RAM massima supportata *	64 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Slot memoria	2	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
tipo di slot di memoria	SO-DIMM	Software	
Velocità memoria	5600 MHz	Architettura sistema operativo	64-bit
Struttura memoria	1 x 32 GB	Lingua del sistema operativo	Inglese, Francese, DUT, Tedesca, ITA
Fattore di forma memoria	DIMM/SO-DIMM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Archiviazione		Gestione energetica	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Numero di SSD installati	1	Dimensioni e peso	
Capacità SSD	1 TB	Larghezza (con supporto)	613,6 mm
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Profondità (con supporto)	222,2 mm
NVMe	✓	Altezza (con supporto)	560,2 mm
Dimensione SSD	M.2	Peso (con supporto)	12,3 kg
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Condizioni ambientali	
Tipo drive ottico *	✗	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Lettore di schede integrato	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Tipi schede di memoria	SD, SDHC, SDXC	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Grafica		Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Certificati di sicurezza	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4050	Certificati di conformità	RoHS
Memoria Grafica Dedicata	6 GB	Sostenibilità	
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Scheda grafica integrata *	✓	Contenuto dell'imballo	
Produttore di GPU integrato	Intel	Mouse incluso	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel	Connettività mouse	Wireless
Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel	Tastiera inclusa	✓
		Connettività tastiera	Wireless

Contenuto dell'imballo	
Linguaggio tastiera	Italiano
Altre caratteristiche	
Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™	✓



0199275667480



199275667480

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.