

Lenovo

## Lenovo ThinkCentre M70s Gen 4 Intel® Core™ i7 i7-13700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero

**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:**  
ThinkCentre

**Codice prodotto:** 12DT001UIX

**Nome del prodotto :** M70s  
Gen 4

- 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 16GB UDIMM DDR4-3200
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Value NVMe Opal 2.0
- 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 16GB UDIMM DDR4-3200, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Value NVMe Opal 2.0, Intel UHD Graphics 770, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkCentre M70s Gen 4 Intel® Core™ i7 i7-13700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero:](#)

### Grandi prestazioni in un piccolo chassis

- PC desktop Small ottimizzato per la produttività
- Intel vPro® Enterprise, processori Intel® Core™ di tredicesima generazione
- Vasta gamma di porte e slot
- Elevata quantità di memoria
- Sicurezza ThinkShield avanzata



intel



intel



| Processore  |                                    | Collegamento in rete                                    |                           |
|---|------------------------------------|---|---------------------------|
| Produttore processore *                                 | Intel                              | Wi-Fi *   | ✗                         |
| Famiglia processore *                                   | Intel® Core™ i7                    | <b>Connettività</b>                                     |                           |
| Generazione del processore                              | Intel® Core™ i7 di 13a generazione | Quantità porte USB 2.0 *                                | 4                         |
| Modello del processore *                                | i7-13700                           | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2                         |
| Numero di core del processore                           | 16                                 | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C * | 1                         |
| Core delle prestazioni                                  | 8                                  | Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A * | 2                         |
| Cores efficienti  | 8                                  | Quantità porte HDMI *                                   | 1                         |
| Frequenza di base del core delle prestazioni            | 2,1 GHz                            | Quantità DisplayPorts                                   | 2                         |
| Frequenza base core efficiente                          | 1,5 GHz                            | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)                     | 1                         |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core   | 4,1 GHz                            | Microfono, spinotto d'ingresso                          | ✓                         |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 5,1 GHz                            | Uscita di linea   | ✓                         |
| Frequenza del processore turbo massima                  | 5,2 GHz                            | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓                         |
| Cache processore  | 30 MB                              | <b>Design</b>   |                           |
| Tipo di cache del processore                            | Cache intelligente                 | Tipo di case *  | SFF                       |
| Numero di threads del processore                        | 24                                 | Nome del colore   | Black                     |
| Numero di processori installati                         | 1                                  | Volume  | 8,2 L                     |
| Potenza di base del processore                          | 65 W                               | Blocco cavo   | ✓                         |
| Massima potenza turbo                                   | 219 W                              | Tipologia slot blocco cavo                              | Kensington                |
| <b>Memoria</b>  |                                    | Colore del prodotto *                                   | Nero                      |
| RAM installata *  | 16 GB                              | <b>Prestazione</b>                                      |                           |
| RAM massima supportata *                                | 128 GB                             | Chipset scheda madre                                    | Intel Q670                |
| Tipo di RAM   | DDR4-SDRAM                         | Chip audio  | Realtek ALC897Q-CG        |
| Struttura memoria                                       | 1 x 16 GB                          | Sistema audio   | Audio ad alta definizione |
| Slot memoria  | 4x DIMM                            | Numero di altoparlanti                                  | 1                         |
| Velocità memoria  | 3200 MHz                           |   |                           |

|   |                        |   |                |
|---|------------------------|---|----------------|
| <b>Archiviazione</b>                                    |                        | <b>Prestazione</b>                      |                |
| Capacità totale di archiviazione *                      | 512 GB                 | Modulo della piattaforma fidata (TPM)   | ✓              |
| Supporto di memoria *                                   | SSD                    | Tipo di prodotto *                      | PC             |
| Tipo drive ottico *                                     | DVD±RW                 | <b>Software</b>                         |                |
| Capacità SSD totale                                     | 512 GB                 | Sistema operativo incluso *             | Windows 11 Pro |
| Numero di SSD installati                                | 1                      | Architettura sistema operativo          | 64-bit         |
| Capacità SSD  | 512 GB                 | <b>Gestione energetica</b>              |                |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)                     | PCI Express 4.0        | Alimentazione *                         | 260 W          |
| NVMe  | ✓                      | Voltaggio di ingresso alimentatore      | 100 - 240 V    |
| Dimensione SSD  | M.2                    | Frequenza di ingresso alimentatore      | 50 - 60 Hz     |
| Letto di schede integrato                               | ✓                      | <b>Condizioni ambientali</b>            |                |
| <b>Grafica</b>  |                        | Intervallo temperatura di funzionamento | 5 - 35 °C      |
| Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✗                      | Intervallo di temperatura               | -40 - 60 °C    |
| Scheda grafica integrata *                              | ✓                      | Range di umidità di funzionamento       | 20 - 80%       |
| Scheda grafica dedicata *                               | Non disponibile        | Umidità                                 | 10 - 90%       |
| Produttore di GPU integrato                             | Intel                  | Altitudine di funzionamento             | 0 - 3048 m     |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics    | Altitudine di non-funzionamento         | 0 - 12192 m    |
| Modello scheda grafica integrata *                      | Intel UHD Graphics 770 | <b>Sostenibilità</b>                    |                |
| <b>Collegamento in rete</b>                             |                        | Certificati di sostenibilità            | TCO, RoHS      |
| Collegamento ethernet LAN *                             | ✓                      | <b>Dimensioni e peso</b>                |                |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN                     | 100,1000 Mbit/s        | Larghezza *                             | 92,5 mm        |
| Tecnologia di cablaggio                                 | 10/100/1000Base-T(X)   | Profondità *                            | 297,7 mm       |
|   |                        | Altezza *                               | 339,5 mm       |
|   |                        | Peso *                                  | 5,3 kg         |
|   |                        | <b>Contenuto dell'imballo</b>           |                |
|   |                        | Mouse incluso                           | ✓              |
|   |                        | Tastiera inclusa                        | ✓              |



0197532744141



197532744141

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.

Publication date: 07-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date