

# Lenovo ThinkCentre M70s

---



<b>Artikel</b>	21246893
<b>Herstellernummer</b>	12U8005NGE
<b>EAN</b>	0198155133732
Lenovo	

## Kleines Format, große Leistung

- Schneller, leistungsstarker Desktop-PC im kompakten Format
- KI-beschleunigte Funktionen zur Leistungssteigerung
- Bis zu Intel Core™ Prozessoren der 14. Generation mit Intel vPro® Enterprise
- Sicherheitslösungen von ThinkShield zum Schutz Ihrer Daten und Ihres Business

## Zusammenfassung

---

### Kleines Format, große Leistung

- Schneller, leistungsstarker Desktop-PC im kompakten Format
- KI-beschleunigte Funktionen zur Leistungssteigerung
- Bis zu Intel Core™ Prozessoren der 14. Generation mit Intel vPro® Enterprise
- Sicherheitslösungen von ThinkShield zum Schutz Ihrer Daten und Ihres Business

Lenovo ThinkCentre M70s, Intel® Core™ i7, i7-13700, 16 GB, 512 GB, DVD±RW, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkCentre M70s. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-13700. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 260 W. Gehäusetyp: SFF. Produkttyp: PC. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Bildschirm

Anzeige enthalten  Nein

### Nachhaltigkeit

### Grafik

Separater Grafikkadaper	Nein
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 770

Nachhaltigkeitszertifikate	ErP, TCO
----------------------------	----------

## Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	ErP Lot 3 GREENGUARD RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H military test passed

## Energie

Stromversorgung	260 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz

## Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch

## Lieferumfang

Maus enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	Ja
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

## Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN	100,1000 Mbit/s
Datentransferraten	
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
WLAN	Nein
Bluetooth	Nein

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

## Design

Gehäusetyp	SFF
Name der Farbe	Black
Volumen (l)	8,2 l
Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe	Schwarz

## Speicher

Speicherkapazität	16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Speicherkanäle	Zweikanalig

## Gewicht und Abmessungen

Breite	92,5 mm
Tiefe	297,7 mm
Höhe	339,5 mm
Gewicht	5,3 kg
Verpackungsbreite	195 mm
Verpackungstiefe	395 mm
Verpackungshöhe	530 mm
Paketgewicht	7,6 kg

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1 (RJ-45)	
Mikrofon-Eingang	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon- Anschluss	Ja

## Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel Q670
Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Audio-System	High Definition Audio
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	1
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Einschalten, Supervisor
Trusted Platform Module (TPM)	Ja

Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Produkttyp	PC

## Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor	i7-13700
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	24
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	8
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,1 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,1 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Prozessor-Cache	30 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Anzahl installierter Prozessoren	1
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	219 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.