Lenovo ThinkCentre M70t Gen 6 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkCentre **Artikel-Code:** 12YH0037GE

Produktname : ThinkCentre M70t Gen 6

- Intel Core Ultra 7 265, 20C (8P + 12E)/20T, Max Turbo up to 5.3GHz, 30MB Intel Smart Cache
- 2x 16GB UDIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 265, 20C (8P + 12E)/20T, Max Turbo up to 5.3GHz, 30MB Intel Smart Cache, 2x 16GB UDIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3 vPro, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkCentre M70t Gen 6 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz:

Tower-PC als Speerspitze der Business Performance
Ein KI-PC-Tower mit professioneller Zuverlässigkeit, der reibungslose Leistung bietet und hohe Produktivität fördert. - Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit auf Unternehmensniveau mit Intel vPro®
- Branchenführende optionale Grafikprozessoren (GPUs) und starke KI-Leistung für anspruchsvolle Workloads
- Vielseitiger und anpassungsfähiger Tower mit mehreren Anschlüssen und erweiterbaren Speicheroptionen, der mit Ihrem Unternehmen wächst

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	265
Anzahl Prozessorkerne	20
Prozessor-Threads	20
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	12
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Prozessor-Cache	30 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	182 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Leistungen	
Produkttyp *	PC

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.3

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Line-out	✔

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
RAM-Speicher maximal *	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	✗

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✗
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel Q870
Trusted Platform Module (TPM)	✓

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

Design	
Gehäusetyp *	Tower
Volumen (l)	13,6 l
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Audio-System	High Definition Audio
Anzahl der Lautsprecher	1

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	145 mm
Tiefe *	296 mm
Höhe *	346 mm
Gewicht *	5,7 kg

Lieferumfang	
Maus enthalten	✓
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	✓

Zertifikate	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,RoHS

Tastatur	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

0199272767602

199272767602

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.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date