

# Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 12U6 - Tower - Core i7 i7-14700 / 2.1 GHz - vPro Enterprise - RAM 16 GB - SSD 512 GB - DVD-Writer - UHD Graphics 770 - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	12U60019GE
EAN/UPC	0198154481599

## Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 ist ein leistungsstarker Personal Computer, der die Anforderungen moderner Geschäftsumgebungen erfüllt. Sein Herzstück, ein Intel Core i7-Prozessor mit 20 Kernen, sorgt für die Geschwindigkeit und Effizienz, die für intensives Multitasking und Datenverarbeitung erforderlich sind. Zusammen mit 16 GB DDR5 SDRAM sorgt er für einen reibungslosen Betrieb auch bei hoher Arbeitsbelastung.

Die 512 GB große SSD unterstützt NVMe für schnellen Datenzugriff und TCG Opal Encryption für Datensicherheit. Die Konnektivität ist vielseitig und bietet USB 3.2 Gen 1, USB-C für schnelle Datenübertragung und Aufladung sowie DisplayPort und HDMI für mehrere Display-Setups. Ein diskreter TPM 2.0-Chip, die Erkennung von Eindringlingen in das Gehäuse und ein Kensington Lock Slot bieten Schutz vor physischen und digitalen Bedrohungen. Mit diesen Merkmalen ist das Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 eine ausgezeichnete Wahl für Unternehmen, die eine zuverlässige, sichere und leistungsstarke Computing-Lösung suchen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 - Tower - Core i7 i7-14700 2.1 GHz - vPro Enterprise - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Tower
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i7 (14. Gen.) i7-14700 / 2.1 GHz (bis zu 5.4 GHz, (20 Kerne)
Cache-Speicher	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280
Optischer Speicher	DVD-Writer
Kartenleser	Ja

Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.5 cm x 29.6 cm x 34.6 cm
Gewicht	5.9 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i7 (14. Gen.) i7-14700
Taktfrequenz	2.1 GHz (P-Kern) / 1.5 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.4 GHz (P-Kern) / 4.2 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	20 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)

Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption 2.0, NVM Express (NVMe)
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	DVD±RW DVD-Writer - SATA
	<b>Kartenleser</b>
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	1 x Hochtonlautsprecher
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Maus, Tastatur
	<b>Tastatur</b>
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	<b>Maus</b>
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	<b>Netzwerk</b>
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5.25" (13.3 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)

Steckplatz	1 PCIe 3.0 x16 - volle Höhe 1 PCIe 3.0 x1 - volle Höhe 1 M.2 Card (für WLAN) 1 M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 1 x LAN - RJ-45 (1 hinten) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 Front) (Laden mit 15 Watt) 4 x USB 3.2 Gen 1 (4 vorne) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front) 1 x Mikrofon (1 Front)
<b>Verschiedenes</b>	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel, Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
Effizienz	90%
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	14.5 cm
Tiefe	29.6 cm
Höhe	34.6 cm
Gewicht	5.9 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.