

# Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 12TD - Mini - Core i3 13100T / 2.5 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - TCG Opal Encryption, NVMe - UHD Graphics 730 - 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 - Lenovo TopSeller - mit 3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	12TD0032GE
EAN/UPC	0198154630669

## Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 definiert Effizienz und Produktivität in einem kompakten Paket neu. Mit seinem ultrakleinen Formfaktor passt dieser PC in jeden Arbeitsbereich und macht dabei keine Kompromisse bei Leistung und Sicherheit. Das Herzstück, ein Intel Core i3-Prozessor der 14. Generation und Dual-Channel-DDR5-Speicher, sorgen für reibungsloses Multitasking und schnellen Zugriff auf häufig verwendete Dateien und Programme.

Mit einer Vielzahl von Anschlüssen, darunter USB 3.2 Gen 2 und USB-C 3.2 Gen 1, sowie Wi-Fi 6E und Bluetooth 5.3, ist die Verbindung mit einer Vielzahl von Geräten und Netzwerken ein Kinderspiel. Es ist nicht nur leistungsstark und vielseitig, sondern wurde auch mit Blick auf Nachhaltigkeit entwickelt und ist mit ENERGY STAR 8.0 und EPEAT Silver zertifiziert. Ob für den geschäftlichen oder privaten Gebrauch - das Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 wurde entwickelt, um die Anforderungen des modernen Computings zu erfüllen und gleichzeitig die Umwelt zu schonen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 - Mini - Core i3 13100T 2.5 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i3 (13. Gen.) 13100T / 2.5 GHz (bis zu 4.2 GHz, (Quad-Core)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 730 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)	17.9 cm x 18.29 cm x 3.65 cm
Gewicht	1.25 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support
Formfaktor des Produktes	Mini
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 i3 (13. Gen.) 13100T
Taktfrequenz	2.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 730 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>
Steckplatz	2 M.2 Card (für SSD) 1 M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	1 x USB 2.0 (1 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 4 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorn, 2 hinten) (eine davon ist Immer ein, Schnellladung (5V, 2,1A)) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x LAN - RJ-45 (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 Front) (Datentransfer, 5 V 0,9 A Laden) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)

1 x USB-C (1 hinten)  
 1 x serial (1 hinten)

#### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Werkzeuglose Chassis-Schraube
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 7
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller

#### Stromversorgung

Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	135 Watt
Effizienz	89%

#### Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
---------------------------------	------------------------

#### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

#### Herstellergarantie

Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
---------------------	---

#### Abmessungen und Gewicht

Breite	17.9 cm
Tiefe	18.29 cm
Höhe	3.65 cm
Gewicht	1.25 kg

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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