

Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 12TD - Mini - Core i7 13700T / 1.4 GHz - vPro Enterprise - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption, NVMe - 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 3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	12TD003MGE
EAN/UPC	0198155135811

Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 definiert Effizienz und Sicherheit in einem kompakten Paket neu. Dieser ultraschlanke PC passt in jeden noch so kleinen Arbeitsbereich und macht keine Kompromisse bei Leistung und Konnektivität. Sein Herzstück ist ein leistungsstarker Intel Core i7-Prozessor mit 20 Kernen, der Turbogeschwindigkeiten von bis zu 5,2 GHz erreicht, während der Zweikanal-DDR5-SDRAM für reibungsloses Multitasking sorgt. Die Sicherheit steht an erster Stelle: Funktionen wie ein Chassis Intrusion Switch und ein Discrete TPM 2.0 Chip schützen Ihre Daten. Dank einer Vielzahl von Anschlüssen wie USB 3.2 Gen 2, USB-C und DisplayPort 1.4a sowie Intel Wi-Fi 6E für schnelle und zuverlässige drahtlose Verbindungen ist die Konnektivität ein Kinderspiel. Trotz seiner Leistung engagiert sich das M70q Gen 5 für ökologische Nachhaltigkeit und verfügt über eine ENERGY STAR 8.0-Zertifizierung und ein EPEAT Silver-Rating. Ob für die Arbeit oder zum Spielen, dieser PC erfüllt die Anforderungen moderner Profis und Enthusiasten gleichermaßen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70q Gen 5 - Mini - Core i7 13700T 1.4 GHz - vPro Enterprise - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i7 (13. Gen.) 13700T / 1.4 GHz (bis zu 4.9 GHz, (16 Kerne)
Cache-Speicher	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)

Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
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)	17.9 cm x 18.29 cm x 3.65 cm
Gewicht	1.25 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver

Ausführliche Details

Allgemein	
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
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
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i7 (13. Gen.) 13700T
Taktfrequenz	1.4 GHz (P-Kern) / 1 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz (P-Kern) / 3.6 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
Cache-Speicher	
Installierte Größe	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MHz

Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	1 x Hochtonlautsprecher
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
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)
	Erweiterung/Konnektivität
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)

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
 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.