

Lenovo ThinkCentre M70q Gen 3 11T3 - Mini - Core i7 12700T / 1.4 GHz

RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption - NVMe - UHD Graphics 770 - GigE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Raven Black - TopSeller



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11T30036GE
EAN/UPC	0196378841441

Beschreibung

Bis zu Intel Core i9 der 12. Generation mit Intel vPro Essentials Plattform
 Einfach zu verwalten, äußerst sicher und zukunftsfähig
 Mit erweitertem Massenspeicher, Arbeitsspeicher und zusätzlichen Konnektivitätsoptionen konfigurierbar
 Robust und kompakt genug, um überall genutzt oder verstaut zu werden
 Ideal für jeden Arbeitsplatz, einschließlich Front-/Back-Office, Einzelhandel und Gesundheitswesen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70q Gen 3 - Mini - Core i7 12700T 1.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700T / 1.4 GHz (, bis zu 4.7 GHz, (12 Kerne)
Cache-Speicher	25 MB
Cache pro Prozessor	25 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Raven Black
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	TCO Certified Desktops 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Raven Black
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700T
Taktfrequenz	1.4 GHz (P-Kern) / 1 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz (P-Kern) / 3.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670

Cache-Speicher

Installierte Größe	25 MB
Cache pro Prozessor	25 MB

RAM

Installierte Anzahl	16 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-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
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)

	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	VGA, HDMI, DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	3 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 2 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) (Always On, Schnellladefunktion (5 V, 2,1 A)) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1) (Datentransfer, 5 V 0,9 A Laden) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x USB 2.0 1 x USB 3.2 Gen 1 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1.4 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x VGA 1 x serial
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	VESA-Montagesatz, Staubfilter
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

VESA-Halterung	75 mm, 100 mm
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification, TUV Rheinland Low Noise Certification
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	Kein Betriebssystem
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
Abmessungen und Gewicht	
Breite	17.9 cm
Tiefe	18.29 cm
Höhe	3.65 cm
Gewicht	1.25 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	49 cm
Transporttiefe	26.8 cm
Transporthöhe	14.4 cm
Transportgewicht	2.85 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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