

Lenovo ThinkCentre M70q Gen 6 13HA - Tiny - Core

Ultra 7 265T - RAM 32 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	13HA001KGE
EAN/UPC	0199274205331



Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre M70q Gen 6 ist ein Personal Computer im Ultra-Small-Form-Factor-Design, der für vielfältige Geschäftsanforderungen ausgelegt ist und gleichzeitig eine robuste Leistung bietet. Mit einem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 20 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,3 GHz bietet dieses System effiziente Multitasking-Fähigkeiten. Der installierte 32 GB DDR5-RAM sorgt für einen reibungslosen Betrieb unter anspruchsvollen Arbeitslasten, während die 512 GB PCI Express 4.0 x4 SSD dank TCG Opal-Verschlüsselung und NVMe-Technologie reichlich Speicherplatz mit schnellen Datenzugriffsgeschwindigkeiten bietet.

Zusätzlich zu seinen leistungsstarken Spezifikationen ist das Lenovo ThinkCentre M70q Gen 6 ENERGY STAR-zertifiziert, was das Engagement für Energieeffizienz widerspiegelt. Das Gerät verfügt über eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI-, USB-C 3.2 Gen 2- und LAN-Anschlüsse, wodurch es vielseitig für verschiedene Konfigurationen einsetzbar ist. Darüber hinaus erhöht die Einhaltung mehrerer Standards wie RoHS und FIPS 140-2 seine Zuverlässigkeit in sicheren Umgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70q Gen 6 - tiny - Core Ultra 7 265T - 32 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - tiny - AI PC
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265T (bis zu 5.3 GHz, (20 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	32 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 Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 8 TOPS
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
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	1.18 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
KI-Stufe	AI PC
Formfaktor des Produktes	Tiny
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 Ultra 7 (Serie 2) 265T
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.3 GHz
Anz. der Kerne	20 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel B860
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	33 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Cache-Speicher
Installierte Größe	30 MB
Cache pro Prozessor	30 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 64 GB (Max)

Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 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, NVMe Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 8 TOPS
	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
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 203
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	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für SSD)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne) (5V/0,9A Ladung) 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorne)

	1 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Immer eingeschaltet, schnelles Laden (5V, 2,1A)) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne) 2 x USB 2.0 (2 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) (unterstützt SmartPower On) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	VESA-Montagesatz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse- Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	VESA
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, TCG Certified, MIL-STD 810H
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	135 watt
Effizienz	90%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	9.0
	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	1.18 kg

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