

Lenovo ThinkCentre M70s Gen 5 12U8 - SFF - Core i5 i5-14400 / 2.5 GHz - RAM 16 GB - SSD 256 GB - TCG Opal Encryption 2, 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 - TopSeller - mit CO2 Offset 1 ton (2nd Gen)



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	12U80020GE

Beschreibung

Das Lenovo ThinkCentre M70s Gen 5 wurde entwickelt, um sowohl Leistung als auch Sicherheit in einem kompakten Formfaktor zu bieten. Sein Herzstück ist ein Intel Core i5-Prozessor mit 10 Kernen, der durch 16 GB DDR5-RAM ergänzt wird, sodass anspruchsvolle Anwendungen und Multitasking problemlos bewältigt werden können. Die 512 GB SSD, die NVMe-Technologie und PCI Express 4.0 nutzt, bietet reichlich Speicherplatz mit verbessertem Datenschutz durch TCG Opal Encryption 2.

Die Konnektivität ist eine der Stärken dieses Modells und bietet eine vielseitige Auswahl an Anschlüssen, darunter USB-C 3.2 Gen 1 für schnelle Datenübertragung und Aufladung, mehrere USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse und Videoausgänge wie HDMI und DisplayPort 1.4a für den Anschluss verschiedener Bildschirme. Die Integration eines Gigabit-Ethernet-Controllers sorgt für zuverlässige Netzwerkverbindungen, die für die vernetzten Arbeitsumgebungen von heute unerlässlich sind.

Das Lenovo ThinkCentre M70s Gen 5 wurde mit Blick auf die Zukunft entwickelt und erfüllt mehrere Umwelt- und Sicherheitsstandards, was es zu einer guten Wahl für umweltbewusste Unternehmen und Fachleute macht. Sein kleiner Formfaktor geht keine Kompromisse bei der Sicherheit ein und bietet Funktionen wie einen diskreten TPM 2.0-Chip, einen Gehäuse-Intrusionsschalter und einen Kensington-Sicherheitsschlitz zum Schutz physischer und digitaler Daten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70s Gen 5 - SFF - Core i5 i5-14400 2.5 GHz - 16 GB - SSD 256 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - SFF
Services im Bundle	CO2 Offset 1 ton (2nd Gen)
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) i5-14400 / 2.5 GHz (bis zu 4.7 GHz, (10 Kerne)
Cache-Speicher	20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
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)	9.25 cm x 29.77 cm x 33.95 cm
Gewicht	5.3 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	CO2 Offset 1 ton (2nd Gen)
Formfaktor des Produktes	SFF
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 i5 (14. Gen.) i5-14400
Taktfrequenz	2.5 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz (P-Kern) / 3.5 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
Cache-Speicher	
Installierte Größe	20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN

Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Kartenleser
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 730 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
Einschübe	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 - Low Profile 1 PCIe 3.0 x1 - Low Profile 1 M.2 Card (für SSD) 1 M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x LAN (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 Front) (15 W Ladeleistung) 4 x USB 3.2 Gen 1 (4 vorne) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front) 1 x Mikrofon (1 Front)
Verschiedenes	
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
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
Effizienz	90%
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
Abmessungen und Gewicht	
Breite	9.25 cm
Tiefe	29.77 cm
Höhe	33.95 cm
Gewicht	5.3 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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