

Lenovo ThinkCentre M75t Gen 5 12X9 -
Tower - Ryzen 5 8500G / 3.5 GHz - RAM 16
GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2,
NVMe - Radeon 740M - 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.	12X90005GE
EAN/UPC	0198154750985

Beschreibung

Leistungsstarkes Computing mit AMD Ryzen PRO Desktop-Prozessoren
Optimale Systemleistung und Effizienz mit KI-basierter Lüftersteuerung
Mehrschichtige Sicherheit auf Unternehmensniveau mit ThinkShield und AMD PRO
Anpassbar an die Geschäftsanforderungen durch Erweiterungsanschlüsse und Steckplätze.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M75t Gen 5 - Tower - Ryzen 5 8500G 3.5 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Tower
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	AMD Ryzen 5 8500G / 3.5 GHz (bis zu 5 GHz, (6 Kerne)
Cache-Speicher	16 MB L3
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	AMD Radeon 740M 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)	14.5 cm x 29.6 cm x 34.6 cm
Gewicht	5.9 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	491 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Vor-Ort- Support + 1 Jahr Lenovo Premier-Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 5 8500G
Taktfrequenz	3.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	6 MB
Chipsatz	AMD PRO 665
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2600 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2600 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 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	AMD Radeon 740M Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	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
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111FP
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	AMD RZ616
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	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität

	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - volle Höhe 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	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 (Vorderseite: 1) 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) 4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x HDMI 2 x DisplayPort 1.4a 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio-Ausgang
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	Lenovo 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
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
CO2-Fußabdruck	491 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	110
PAIA Version	1.4.0
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	14.5 cm
© 2025 Inventa Networks GmbH Millstätter Straße 8a/24 9523 Villach-Landskron	

Tiefe	29.6 cm
Höhe	34.6 cm
Gewicht	5.9 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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