

Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 12U6 - Tower - Core i7 i7-14700 / 2.1 GHz - vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - DVD-Writer - UHD Graphics 770 - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 802.11a/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.	12U6001BGE
EAN/UPC	0198154483128

## Beschreibung

Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 12U6 - Tower - Core i7 i7-14700 / 2.1 GHz - vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - DVD-Writer - UHD Graphics 770 - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 802.11a/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

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70t Gen 5 - Tower - Core i7 i7-14700 2.1 GHz - vPro Enterprise - 32 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Tower
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 (14. Gen.) i7-14700 / 2.1 GHz (bis zu 5.4 GHz, (20 Kerne)
Cache-Speicher	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
RAM	32 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, NVMe Express (NVMe), Performance
Optischer Speicher	DVD-Writer

Kartenleser	3-in-1
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, 802.11b/g/n, 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	TopSeller
CO2-Fußabdruck	574 Kohlendioxidemissionen in kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
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	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i7 (14. Gen.) i7-14700
Taktfrequenz	2.1 GHz (P-Kern) / 1.5 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.4 GHz (P-Kern) / 4.2 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	20 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
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), Performance
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
	<b>Optischer Speicher</b>
Typ	DVD±RW DVD-Writer - SATA
	<b>Kartenleser</b>
Typ	3-in-1 Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Maus, Tastatur
	<b>Tastatur</b>
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	<b>Maus</b>
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	<b>Netzwerk</b>
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Controller	Intel I219-LM

Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.3
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (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, halbe Länge) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 (volle Höhe) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 (4 vorne) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 Front) (15 W Ladeleistung) 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
	<b>Verschiedenes</b>
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
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
Effizienz	90%
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
CO2-Fußabdruck	574 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	136
PAIA Version	1.4.0
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	14.5 cm

Tiefe	29.6 cm
Höhe	34.6 cm
Gewicht	5.9 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	24.5 cm
Transporttiefe	39.5 cm
Transporthöhe	53 cm
Transportgewicht	8.3 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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