

# Lenovo ThinkCentre M90t G6 TWR Ultra7 265 32/512 W11P

<b>Artikelnummer</b>	900153024
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo ThinkCentre M90t G6 TWR Ultra7 265 32/512 W11P

Produktbeschreibung:

Der Lenovo ThinkCentre M90t Gen 6 wurde mit seiner Leistung und Zuverlässigkeit speziell für die Anforderungen moderner Profis entwickelt.

Mit einem 20-Kern-Intel-Core-Ultra-7-Prozessor, der Geschwindigkeiten von bis zu 5,3 GHz erreicht, bietet dieser PC Multitasking-Fähigkeiten. Ausgestattet mit 32 GB DDR5-SDRAM sorgt er für eine schnelle Datenverarbeitung und lässt sich dank freier Steckplätze für zukünftige Upgrades erweitern.

Eine robuste 1-TB-SSD sorgt für schnellen Zugriff auf Daten und bietet Funktionen wie TCG Opal Encryption 2 für erhöhte Sicherheit.

Der Tower-Formfaktor bietet reichlich Erweiterungsmöglichkeiten mit verschiedenen Steckplätzen und erfüllt gleichzeitig Umweltstandards wie EPEAT Gold und ENERGY STAR.

Der Lenovo ThinkCentre M90t Gen 6 ist ein zuverlässiges Produktivitätswerkzeug,

das fortschrittliche Audiofunktionen und Konnektivitätsoptionen wie USB-C- und HDMI-Sc...

Technische Details:

Allgemein

Plattform-Technologie

Intel vPro Enterprise

Typ

Personal-Computer

KI-Stufe

AI PC

Services im Bundle

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  
Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265  
Max. Turbo-Taktfrequenz  
5,3 GHz  
Anz. der Kerne  
20 Kerne  
Prozessoranzahl  
1  
Max. Prozessoranzahl  
1  
Chipsatz  
Intel Q870  
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) / 128 GB (Max)  
Technologie  
DDR5 SDRAM  
Effektive Speichergeschwindigkeit  
5600 MT/s  
Formfaktor  
DIMM 288-PIN  
Steckplatz  
4 (Gesamt) / 2 (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 2, 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 7 BE200

## 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 6), Bluetooth 5.4, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)

## Leistungsmerkmale

Doppelter Stream (2x2)

## Erweiterung/Konnektivität

## Einschübe

2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8,9 cm)

1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6,4 cm)

## Steckplatz

3 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card - 2280 (für SSD)

1 PCIe 5.0 x16 - volle Höhe

1 PCIe 4.0 x16 (x4 mode) - volle Höhe (x4-Modus)

1 PCIe 3.0 x1 - volle Höhe

## Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 vorne) (15W Laden)

4 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten)

2 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne)

1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne)  
2 x USB 2.0 (2 hinten)  
1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel)  
2 x DisplayPort 1.4a (2 hinten)  
1 x LAN (1 hinten)  
1 x Audio-Ausgang (1 hinten)  
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, MIL-STD 810H  
Hersteller-Vertriebsprogramm  
Lenovo TopSeller  
Stromversorgung  
Gerätetyp  
Stromversorgung  
Erforderliche Netzspannung  
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  
Gestellte Leistung  
500 Watt  
Effizienz  
92%  
Betriebssystem / Software  
Bereitgestelltes Betriebssystem  
Windows 11 Pro Deutsch  
Informationen zur Nachhaltigkeit  
TCO-zertifiziert  
TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs  
ENERGY STAR zertifiziert  
Ja  
ENERGY STAR-Version  
9.0  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort  
Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag  
Abmessungen und Gewicht  
Breite  
17 cm  
Tiefe  
29,8 cm  
Höhe  
37,6 cm  
Gewicht  
6,5 kg

## Weitere Bilder

