



Lenovo ThinkCentre M70t Gen 6 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD

Windows 11 Pro Tower PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 12YH0037GE EAN 0199272767602 Art.-Nr. IMP6632



BESCHREIBUNG

Tower-PC als Speerspitze der Business Performance

Ein KI-PC-Tower mit professioneller Zuverlässigkeit, der reibungslose Leistung bietet und hohe Produktivität fördert. - Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit auf Unternehmensniveau mit Intel vPro®

- Branchenführende optionale Grafikprozessoren (GPUs) und starke KI-Leistung für anspruchsvolle Workloads

- Vielseitiger und anpassungsfähiger Tower mit mehreren Anschlüssen und erweiterbaren Speicheroptionen, der mit Ihrem Unternehmen wächst

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 7
Prozessor	265
Prozessor-Cache	30 MB
Effiziente Kerne	12
Leistungskerne	8
Prozessor-Threads	20
Anzahl Prozessorkerne	20
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	182 W
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
----------------------------------	----------------

GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Sparsity Support	Ja
SPEICHER	
Speicherkapazität	32 GB
Speicherlayout	2 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
SPEICHERMEDIUM	
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Integrierter Kartenleser	Nein
GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel-Grafik
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein
ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	6
Line-out	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
NETZWERK	
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
AUDIO	
Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Audio-System	High Definition Audio
Anzahl der Lautsprecher	1
DESIGN	
Produktfarbe	Schwarz
Gehäusotyp	Tower
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
Volumen (l)	13,6 l
ENERGIE	
Stromversorgung	260 W
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht	5,7 kg
LEISTUNGEN	
Produkttyp	PC
Motherboard Chipsatz	Intel Q870
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
SOFTWARE	

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
LIEFERUMFANG	
Tastatur enthalten	Ja
Maus enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
TASTATUR	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
BILDSCHIRM	
Anzeige enthalten	Nein
ZERTIFIKATE	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,RoHS

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.