

Lenovo ThinkStation P8 30HH - Tower - 1 x Ryzen ThreadRipper PRO 7975WX / 4 GHz

AMD PRO - RAM 128 GB - SSD 2 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - 1GbE - 10GbE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Business Black - Lenovo TopSeller - mit 3 Jahre Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30HH005MGE
EAN/UPC	0197531580887

Beschreibung

Die kühne Lenovo ThinkStation P8 ist eine Kraft, mit der man rechnen muss, und vereint eine bahnbrechende Rechenarchitektur mit einem optimierten thermischen Design in einem vielseitigen, von Aston Martin inspirierten Gehäuse. Die ThinkStation P8 ist eine Workstation mit AMD Ryzen Threadripper PRO 7000 Prozessoren der WX-Serie, die mit einer großen Anzahl von Prozessorkernen eine bahnbrechende Leistung und Geschwindigkeit für professionelle Workstations bietet. Perfekt für alle, die mehr Leistung für Multi-Thread-Anwendungen und intensive (anspruchsvolle) Workloads mit professioneller Verwaltbarkeit benötigen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P8 - Tower - Ryzen ThreadRipper PRO 7975WX 4 GHz - AMD PRO - 128 GB - SSD 2 TB - Deutsch
Typ	Workstation - Tower
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	AMD PRO
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7975WX / 4 GHz (bis zu 5.3 GHz, (32 Kerne)
Prozessorsockel	Socket sTR5
Cache-Speicher	128 MB L3
Cache pro Prozessor	128 MB
RAM	128 GB (installiert) / 1024 GB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	NVMe; SATA
Festplatte	SSD 2 TB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Netzwerk	1GbE, 10GbE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Business Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.5 cm x 50.8 cm x 43.44 cm
Gewicht	22.7 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

	Allgemein
Plattform-Technologie	AMD PRO
Typ	Workstation
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Business Black
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen ThreadRipper PRO 7975WX
Taktfrequenz	4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.3 GHz
Anz. der Kerne	32 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	32 MB
CPU-Anschluss	Socket sTR5
Chipsatz	AMD WRX90
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 128 MB
Cache pro Prozessor	128 MB
	RAM
Installierte Anzahl	128 GB (installiert) / 1024 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	8 (Gesamt) / 4 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Acht-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	4 x 32 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 2 TB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance

Massenspeicher-Controller

Typ	NVMe
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10

Massenspeicher-Controller (2.)

Typ	SATA
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Kartenleser

Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

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

Ethernet-Ports	1 x 10 Gigabit Ethernet, 2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Marvell AQtion AQC-113, Realtek RTL8111EP
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe	3 (gesamt)/ 3 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 5.0 x8 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)

	<p>1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 5.0 x8 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe (75 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 4.0 x8 - halbe Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)</p>
Schnittstellen	<p>1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 hinten) (nur Daten)</p> <p>2 x USB 2.0 (2 hinten)</p> <p>7 x USB 3.2 Gen 2 (4 vorn, 3 hinten)</p> <p>1 x LAN (10Gigabit Ethernet) (1 hinten)</p> <p>1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)</p> <p>1 x Audio-Eingang (1 hinten)</p> <p>1 x Audio-Ausgang (1 hinten)</p> <p>1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)</p>
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Schloss-Kit (gemeinsamer Schlüssel)
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, GREENGUARD, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	1400 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	<p>Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort</p> <p>Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag</p>
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.5 cm
Tiefe	50.8 cm
Höhe	43.44 cm
Gewicht	22.7 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C

Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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