

Lenovo ThinkStation P8 30HH - Tower - 1 x Ryzen ThreadRipper PRO 9955WX / 4.5 GHz

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

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30HH008TGE
EAN/UPC	0199272542520



Beschreibung

Bahnbrechende Workstation mit AMD Ryzen Threadripper PRO
 ISV-zertifiziert, bewältigt mühelos GPU-intensive und Multithread-Workloads
 Bahnbrechende Leistung und Geschwindigkeit mit bis zu 96 Kernen und 5,4 GHz
 Fortschrittliches Gehäuse- und Kühldesign, gemeinsam mit Aston Martin entwickelt
 Rackoptimiert, perfekt für alle, die schnellere Performance verlangen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P8 - Tower - Ryzen ThreadRipper PRO 9955WX 4.5 GHz - AMD PRO - 128 GB - SSD 1 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 9955WX / 4.5 GHz (bis zu 5.4 GHz, (16 Kerne)
Prozessorsockel	Socket sTR5
Cache-Speicher	64 MB L3
Cache pro Prozessor	64 MB
RAM	128 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s); RAID (PCI Express (NVMe))
Festplatte	SSD 1 TB - PCI Express 5.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Netzwerk	1GbE, 10GbE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro

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	TCO Certified Desktops 9
CO2-Fußabdruck	3209 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details	
	Allgemein
Plattform-Technologie	AMD PRO
Typ	Workstation
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Vorderes Diagnosepanel mit QR-Code
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen ThreadRipper PRO 9955WX
Taktfrequenz	4.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.4 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	16 MB
CPU-Anschluss	Socket sTR5
Chipsatz	AMD WRX90
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 64 MB
Cache pro Prozessor	64 MB
	RAM
Installierte Anzahl	128 GB (installiert) / 1 TB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	6400 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	6400 MT/s
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	8 (Gesamt) / 6 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Acht-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale	2 x 64 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 1 TB
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe), Performance
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5
	Massenspeicher-Controller (2.)
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	PCI Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	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, 1 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Marvell AQtion AQC-113, Realtek RTL8111EP
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 5.0 x8 - volle Länge, volle Höhe

	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x8 3 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 3 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 Front) (nur Daten) 2 x USB 2.0 1 x LAN (10Gigabit Ethernet) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio-Eingang 1 x Audio-Ausgang 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front) 2 x USB-C 3.2 Gen 2 (2 vorne) (nur Daten) 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 Front) (Immer angeschaltet)
	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
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	1000 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Effizienz	92%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 9
CO2-Fußabdruck	3209 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	1488
PAIA Version	1.3.2
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	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.