

Lenovo ThinkStation P3 30GS - Tower - 1 x Core i9 i9-14900K / 3.2 GHz

vPro Enterprise - RAM 128 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - RTX 4500 Ada - 1GbE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Business Black - TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30GS00GXGE
EAN/UPC	0198155663482

Beschreibung

Die Workstations der ThinkStation P Serie bieten beeindruckende Leistung, egal bei welchen Aufgaben: Von der P620 mit ihrem AMD Ryzen Threadripper PRO über die nächste Generation von Intel Xeon Prozessoren bis hin zu den professionellen NVIDIA Quadro RTX Grafikkarten in Single- und Dual-Prozessorsystemen. Die Lenovo ThinkStations wurden von unabhängigen Softwareanbietern (ISVs) zertifiziert, sind energieeffizient und sehr vielseitig. Sie bieten Ihnen die hohe Zuverlässigkeit, die Sie von Think Produkten erwarten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P3 - Tower - Core i9 i9-14900K 3.2 GHz - vPro Enterprise - 128 GB - SSD 1 TB - Deutsch
Typ	Workstation - Tower
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x Intel Core i9 (14. Gen.) i9-14900K / 3.2 GHz (bis zu 5.6 GHz, (24 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Cache-Speicher	36 MB
Cache pro Prozessor	36 MB
RAM	128 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	NVMe; SATA
Festplatte	SSD 1 TB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafik-Controller	NVIDIA RTX 4500 Ada / Intel UHD Graphics 770
Videospeicher	24 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	1GbE

Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Business Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18 cm x 37 cm x 41.5 cm
Gewicht	13.61 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

Allgemein	
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Workstation
Services im Bundle	1 Jahr 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	Intel Core i9 (14. Gen.) i9-14900K
Taktfrequenz	3.2 GHz (P-Kern) / 2.4 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.6 GHz (P-Kern) / 4.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	24 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	FCLGA1700 Socket
Chipsatz	Intel W680
Cache-Speicher	
Installierte Größe	36 MB
Cache pro Prozessor	36 MB
RAM	
Installierte Anzahl	128 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 0 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale	4 x 32 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 1 TB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe), Performance
	Massenspeicher-Controller
Typ	NVMe
	Massenspeicher-Controller (2.)
Typ	SATA
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Kartenleser
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX 4500 Ada / Intel UHD Graphics 770
Videospeicher	24 GB GDDR6 SDRAM
	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-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	3 (gesamt)/ 3 (frei) x intern 2,5" / 3,5" gemeinsam genutzt (8.9 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x internal/external 2,5" / 3,5" gemeinsam genutzt (8.9 cm)

Steckplatz	<p>1 PCIe 4.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 3.0 x1 - halbe Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 4.0 x16 - halbe Länge, volle Höhe (x4-Modus, 25 W maximale Leistungsaufnahme)</p> <p>1 PCIe 3.0 x1 - halbe Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)</p>
Schnittstellen	<p>6 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 4 hinten) (einer unterstützt SmartPower On)</p> <p>1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel)</p> <p>2 x DisplayPort 1.4 (2 hinten)</p> <p>1 x LAN (1 hinten)</p> <p>1 x Audio-Ausgang (1 hinten)</p> <p>1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Front) (nur Daten)</p> <p>2 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne)</p> <p>1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)</p> <p>1 x Mikrofon (1 Front)</p>
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	750 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 - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag</p>
Abmessungen und Gewicht	
Breite	18 cm
Tiefe	37 cm
Höhe	41.5 cm
Gewicht	13.61 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb

20 - 80%

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