

Lenovo ThinkStation P5 30GA - Tower - 1 x Xeon W3-2435 / 3.1 GHz

vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - GigE - Win 11 Pro for Workstations - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - TopSeller - mit 3 Jahre Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30GA000LGE
EAN/UPC	0196804826080

Beschreibung

Die Workstations der ThinkStation P Serie bieten beeindruckende Leistung, egal bei welchen Aufgaben. Die Lenovo ThinkStations wurden von unabhängigen Softwareanbietern (ISVs) zertifiziert, sind energieeffizient und äußerst vielseitig. Sie bieten Ihnen die hohe Zuverlässigkeit, die Sie von Think Produkten erwarten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P5 - Tower - Xeon W3-2435 3.1 GHz - vPro Enterprise - 32 GB - SSD 1 TB - Deutsch
Typ	Workstation - Tower
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x Intel Xeon W W3-2435 / 3.1 GHz (4.5 GHz) (8 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA4677 Socket
Cache-Speicher	22.5 MB
Cache pro Prozessor	22.5 MB
RAM	32 GB (installiert) / 512 GB (Max) - DDR5 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s); NVMe (PCI Express)
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	15-in-1
Netzwerk	GigE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro for Workstations

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.5 cm x 45.39 cm x 44.6 cm
Gewicht	19 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

Allgemein	
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Workstation
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Xeon W W3-2435
Taktfrequenz	3.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	FCLGA4677 Socket
Chipsatz	Intel W790
Cache-Speicher	
Installierte Größe	22.5 MB
Cache pro Prozessor	22.5 MB
RAM	
Installierte Anzahl	32 GB / 512 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	4400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	8 (Gesamt) / 6 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 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	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5
Massenspeicher-Controller (2.)	
Typ	1 x NVMe
Controller Schnittstellentyp	PCI Express
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	
Typ	15-in-1-Kartenleser
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-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Intel Active Management Technology (AMT) 16
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 5.0 x16 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x8 3 (gesamt)/ 3 (frei) x PCIe 4.0 x4 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 hinten) 2 x USB 2.0 (2 hinten) 3 x USB 3.2 Gen 2 (3 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x Audio-Eingang (1 hinten) 1 x Audio-Ausgang (1 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)

	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Hersteller-Vertriebsprogramm	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 for Workstations Deutsch
	Umweltschutzstandards
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	16.5 cm
Tiefe	45.39 cm
Höhe	44.6 cm
Gewicht	19 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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