

Lenovo ThinkStation P5 30GA - Tower - 1 x Xeon W3-2525 / 3.5 GHz

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



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30GA009FGE
EAN/UPC	0198155663468

Beschreibung

Skalierbare Hochleistungs-Workstation mit ultimativer Vielseitigkeit
Fortschrittliche Kühlarchitektur in einem von Aston Martin inspirierten Gehäuse
ISV-zertifiziert, verarbeitet komplexe Workflows in verschiedenen Branchen reibungslos
Leistungsstarker Intel Xeon W Serie Prozessor, optional 2 x dedizierte Grafik
Werkzeugloser Laufwerkszugriff von vorne für einfache Wartung und Erweiterung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P5 - Tower - Xeon W3-2525 3.5 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 W3-2525 / 3.5 GHz (bis zu 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	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
Netzwerk	1GbE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro for Workstations

Farbe	Business Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.5 cm x 45.39 cm x 44.6 cm
Gewicht	19 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 9, 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 Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Business Black
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Xeon W3-2525
Taktfrequenz	3.5 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 (installiert) / 512 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - ECC
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	8 (Gesamt) / 7 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Vier-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 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 Monitor
Monitortyp	Keiner. Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur Tastatur
Tastaturname	Lenovo Calliope 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 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 4.0 x4 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 5.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (75 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 4.0 x4 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 4.0 x8 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme) 1 PCIe 4.0 x4 - volle Länge, volle Höhe (25 W maximale Leistungsaufnahme)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 hinten) (nur Daten) 2 x USB 2.0 (2 hinten) 7 x USB 3.2 Gen 2 (4 vorn, 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, FIPS 140-2, TCG Certified

Hersteller-Vertriebsprogramm Lenovo 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 for Workstations Deutsch

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert TCO Certified Desktops 9

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.