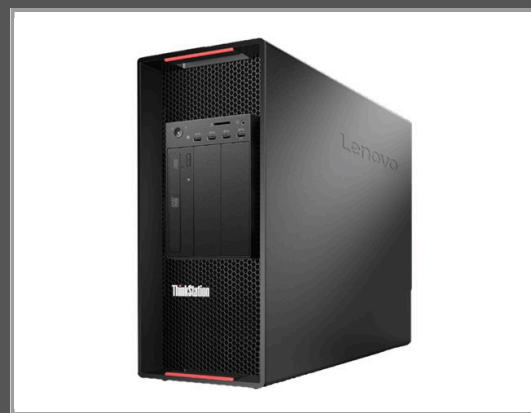


Lenovo ThinkStation P920 30BD - Tower - 2 x Xeon Gold 6136 / 3 GHz

RAM 128 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption - HDD 2 x 2 TB - DVD-Writer - RTX A4000 - 1GbE - Win 10 Pro für Workstations 64-bit - Monitor: keiner

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30BDS4CM01?ABVERKAUF
EAN/UPC	0196379309193



Beschreibung

Profitieren Sie von der extrem hohen Leistung dieser Workstation mit zwei Prozessoren. Sie eignet sich perfekt für professionelle Anwender, die rechenintensive Anwendungen in den Bereichen Rendering, Simulation, Visualisierung, Deep-Learning und KI in den verschiedensten Branchen ausführen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P920 - Tower - Xeon Gold 6136 3 GHz - 128 GB - SSD 512 GB, HDD 2 x 2 TB
Typ	Workstation - Tower
Prozessor	2 x Intel Xeon Gold 6136 / 3 GHz (3.7 GHz) (12 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA3647 Socket
Cache-Speicher	49.5 MB
Cache pro Prozessor	24.75 MB
RAM	128 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR4 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s); RAID (PCI Express)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption
Festplatte (zweite)	2 x HDD 2 TB - SATA 6Gb/s - 7200 rpm
Optischer Speicher	DVD-Writer
Grafik-Controller	NVIDIA RTX A4000
Videospeicher	16 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro für Workstations 64-bit Edition
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20 cm x 62 cm x 44.6 cm
Gewicht	37 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 8 EPEAT Silver

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Workstation
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	4 Ziffern Diagnosebildschirm
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Xeon Gold 6136
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.7 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	2
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Anschluss	FCLGA3647 Socket
Chipsatz	Intel C621
	Cache-Speicher
Installierte Größe	49.5 MB
Cache pro Prozessor	24.75 MB
	RAM
Installierte Anzahl	128 GB / 1 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 8 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Steckplätze 9 - 16 sind nur in der Zwei-Prozessor-Konfiguration verfügbar
Konfigurationsmerkmale	8 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Hersteller	Samsung
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption
	Festplattenlaufwerk (2.)
Typ	HDD
Schnittstellenklasse	Serial ATA

Kapazität	2 x 2 TB
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
Massenspeicher-Controller (2.)	
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	PCI Express
RAID Level	RAID 0, RAID 1
Optischer Speicher	
Typ	DVD-Writer - SATA
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A4000
Videospeicher	16 GB GDDR6 SDRAM
Videoschnittstellen	DisplayPort
Audioausgang	
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Eingabegerät	
Typ	Maus
Maus	
Technologie	Laser
Schnittstelle	USB
Netzwerk	
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-LM, I210-AT
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL)
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	3 (gesamt)/ 2 (frei) x extern Flex Bay 2 (gesamt)/ 0 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	2 PCIe 3.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite 1 PCIe 3.0 x16 - volle Länge, volle Höhe, doppelte Breite (2 Prozessoren müssen installiert werden) 1 PCIe 3.0 x16 - halbe Länge, volle Höhe (2 Prozessoren müssen installiert werden) 1 PCIe 3.0 x16 - volle Länge, volle Höhe (2 Prozessoren müssen installiert werden) 2 PCIe 3.0 x4 - volle Länge, volle Höhe (offenes Ende)

	1 PCIe 3.0 x4 - halbe Länge, volle Höhe 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	1 x USB 3.1 Gen 1 (Vorderseite: 1) (Always On Schnellladefunktion) 7 x USB 3.1 Gen 1 (3 vorne, 4 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 2 x USB 2.0 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio-Eingang 1 x Audio-Ausgang 1 x Mikrofon 1 x PS/2-Tastatur 1 x PS/2-Maus 4 x DisplayPort 1.4a
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Vertikales Gestell
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse- Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, GREENGUARD
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	1400 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Effizienz	92%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro für Workstations 64-bit Edition
	Umweltschutzstandards
TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 8
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
	Abmessungen und Gewicht
Breite	20 cm
Tiefe	62 cm
Höhe	44.6 cm
Gewicht	37 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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