

Lenovo ThinkStation P3 Ultra Gen 2 30J5 - MT

1 x Core Ultra 9 285 - vPro Enterprise - RAM 64 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - RTX 2000 Ada - 1GbE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30J50024GE
EAN/UPC	0198157880399

Beschreibung

Die Lenovo ThinkStation P3 Ultra Gen 2 wurde für Anwender entwickelt, die eine kompakte Workstation mit hoher Leistung benötigen. Sie ist mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 9-Prozessor mit 24 Kernen ausgestattet, der ein reibungsloses Multitasking und die Ausführung anspruchsvoller Anwendungen gewährleistet. Das Mini-Tower-Gehäuse mit kleinem Formfaktor lässt sich leicht in jeden Arbeitsbereich integrieren und bietet gleichzeitig reichlich Leistung. Mit 36 MB Cache-Speicher und Unterstützung für DDR5-SDRAM ist diese Workstation auf Geschwindigkeit und Effizienz optimiert. Zusätzlich zu ihren Verarbeitungsfähigkeiten bietet die Lenovo ThinkStation P3 Ultra Gen 2 hochauflösendes Audio über ihren integrierten Realtek ALC623-CG-Audio-Codec, wodurch sie sich für Multimedia-Anwendungen eignet. Das System verfügt außerdem über Hochgeschwindigkeits-Konnektivitätsoptionen, darunter mehrere USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse und einen USB-C 3.2 Gen 2x2-Anschluss, die eine schnelle Datenübertragung ermöglichen. Mit einem zuverlässigen Netzteil, das 330 W Leistung liefert, ist diese Workstation effizient und sicher, da sie mit einem diskreten Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip für verbesserten Datenschutz ausgestattet ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P3 Ultra Gen 2 - MT - Core Ultra 9 285 - vPro Enterprise - 64 GB - SSD 1 TB - Deutsch
Typ	Workstation - MT
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x Intel Core Ultra 9 (Serie 2) 285 (bis zu 5.6 GHz, (24 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Sockel
Cache-Speicher	36 MB
Cache pro Prozessor	36 MB
RAM	64 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-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
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU

Grafik-Controller	NVIDIA RTX 2000 Ada / Intel Graphics
Videospeicher	16 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	1GbE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	Lenovo AI Now
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.7 cm x 22.3 cm x 20.2 cm
Gewicht	3.6 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs

Ausführliche Details

Allgemein

Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Workstation
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	MT
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core Ultra 9 (Serie 2) 285
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.6 GHz
Anz. der Kerne	24 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	FCLGA1851 Sockel
Chipsatz	Intel W880

Cache-Speicher

Installierte Größe	36 MB
Cache pro Prozessor	36 MB

RAM

Installierte Anzahl	64 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)

Leistungsmerkmale	Zwei-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
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX 2000 Ada / Intel Graphics
Videospeicher	16 GB GDDR6 SDRAM
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tasturname	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
Leistungsmerkmale	Intel Active Management Technology (AMT) 16
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (2 vorne) (nur Daten) 5 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 4 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne)

3 x DisplayPort 1.2 (3 hinten)
1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-
Alarmschalter

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

Kennzeichnung FIPS 140-2, TCG Certified, MIL-STD 810H

Hersteller-Vertriebsprogramm Lenovo TopSeller

Stromversorgung

Gerätetyp Netzteil

Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung 330 Watt

Effizienz 90%

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem Windows 11 Pro Deutsch

Software Lenovo AI Now

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs

Herstellergarantie

Service und Support Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort
Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Abmessungen und Gewicht

Breite 8.7 cm

Tiefe 22.3 cm

Höhe 20.2 cm

Gewicht 3.6 kg

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