

Lenovo ThinkStation P3 Gen 2 30K5 - Mini - 1 x Core Ultra 5 245 / 3.5 GHz

vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - RTX A400 - 1GbE - Wi-Fi 6 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Bluetooth 5.4 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30K5002GGE
EAN/UPC	0199271154533

Beschreibung

Die Lenovo ThinkStation P3 Gen 2 ist eine hochentwickelte Workstation im ultrakompakten Formfaktor, die speziell für die Anforderungen von Fachleuten in verschiedenen Branchen entwickelt wurde. Mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 5-Prozessor mit 14 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,1 GHz gewährleistet diese Workstation Leistung für anspruchsvolle Anwendungen. Mit 32 GB DDR5-RAM, der eine Dual-Channel-Speicherarchitektur unterstützt, bietet das Gerät Unterstützung für Multitasking und die nahtlose Ausführung komplexer Software. Der Speicherplatz ist mit einer 1-TB-SSD reichlich bemessen und profitiert von TCG Opal Encryption für erhöhte Datensicherheit und NVM Express-Technologie für schnellere Ladezeiten. Der integrierte NVIDIA RTX A400-Grafikprozessor ermöglicht eine flüssige Darstellung bei Grafikdesign- und Videobearbeitungsaufgaben. Kombinieren Sie diese Funktionen mit einer Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter USB-C-, HDMI- und DisplayPort-Schnittstellen, und Sie erhalten mit der Lenovo ThinkStation P3 Gen 2 eine Lösung für Profis, die Zuverlässigkeit und Effizienz in einem kompakten Design suchen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P3 Gen 2 - Mini - Core Ultra 5 245 3.5 GHz - vPro Enterprise - 32 GB - SSD 1 TB - Deutsch
Typ	Workstation - Mini
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 245 / 3.5 GHz (bis zu 5.1 GHz, (14 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851-Sockel
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	32 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (PCI Express (NVMe))
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 A400 / Intel Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Wi-Fi 7, 802.11b/g/n, Bluetooth
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.9 cm x 18.29 cm x 3.7 cm
Gewicht	1.4 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller

Ausführliche Details

	Allgemein
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Workstation
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 245
Taktfrequenz	3.5 GHz (P-Kern) / 3 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz (P-Kern) / 4.5 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	14 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
CPU-Anschluss	FCLGA1851-Sockel
Chipsatz	Intel Q870
	Cache-Speicher
Installierte Größe	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC

Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (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, NVMe Express (NVMe), Performance
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	PCI Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A400 / Intel Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Videoschnittstellen	DisplayPort
	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
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card

Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel WI-FI 7 BE200
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2), Intel Active Management Technology (AMT) 16
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe 4.0 x16 - Low Profile (8x-Modus)
Schnittstellen	3 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorn, 2 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) (Immer angeschaltet) 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Vorderseite: 1) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) (unterstützt SmartPower On) 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1.4 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 4 x Mini DisplayPort 1.4a
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, TCO Certified 10.0, TCG Certified, FIPS 140-2
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	230 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Vor-Ort Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.9 cm
Tiefe	18.29 cm
Höhe	3.7 cm
Gewicht	1.4 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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