

Lenovo ThinkStation P3 30H0 - Mini - 1 x Core i7 i7-14700 / 2.1 GHz

vPro Enterprise - RAM 32 GB - SSD 1 TB - TCG Opal Encryption - NVMe - Performance - RTX A400 - 1GbE - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30H0009UGE
EAN/UPC	0198156629128

Beschreibung

Kompakter, effizienter Tiny-PC mit der vollen Leistung einer regulären Workstation
96% kleiner als ein herkömmlicher Desktop, passt überallhin
Atemberaubende schnelle Intel Core Prozessoren mit Intel vPro optionaler dedizierter Grafikkarte
Zuverlässig, einfach bereitzustellen und vielseitig, ISV-zertifiziert, unterstützt bis zu 6 Displays
Ideal für Architektur, Technik, Finanzen, Gesundheitswesen und MINT-Fächer.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P3 - Mini - Core i7 i7-14700 2.1 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 i7 (14. Gen.) i7-14700 / 2.1 GHz (bis zu 5.4 GHz, (20 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Cache-Speicher	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
RAM	32 GB (installiert) / 96 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 UHD Graphics 770
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	1GbE
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
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	481 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Workstation
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (14. Gen.) i7-14700
Taktfrequenz	2.1 GHz (P-Kern) / 1.5 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.4 GHz (P-Kern) / 4.2 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	20 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	FCLGA1700 Socket
Chipsatz	Intel Q670
	Cache-Speicher
Installierte Größe	33 MB
Cache pro Prozessor	33 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 96 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2800 MHz

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
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 UHD Graphics 770
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Videoschnittstellen	DisplayPort
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)
Erweiterung/Konnektivität	

Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (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 x8 - Low Profile
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 2 (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, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	300 Watt
Effizienz	90%
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
Informationen zur Nachhaltigkeit	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
CO2-Fußabdruck	481 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	135
PAIA Version	1.3.2
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	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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