

# Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 30JQ 1 x Core Ultra 5 225 RAM 16 GB SSD 512 TCG Opal Encryption NVMe Intel Graphics 1GbE Win 11 Pro Monitor: keiner Tastatur: Deutsch TopSeller

Lenovo ThinkStation P2 kaufen. Leistungsstarke Workstation für Profis mit schneller Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

**Artikelnummer** 900211947

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 30JQ 1 x Core Ultra 5 225 RAM 16 GB SSD 512 TCG Opal Encryption NVMe Intel Graphics 1GbE Win 11 Pro Monitor: keiner Tastatur: Deutsch TopSeller

Produktbeschreibung:

Die Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 wurde für Profis entwickelt, die Zuverlässigkeit und Leistung in einer Workstation suchen. Mit einem robusten Intel Core Ultra 5-Prozessor und 16 GB DDR5-SDRAM sorgt dieses System für reibungsloses Multitasking und effizientes Computing für anspruchsvolle Anwendungen. Die schnelle PCI Express 4.0 x4 SSD bietet schnellen Datenzugriff und verbesserte Leistung, ergänzt durch die Unterstützung fortschrittlicher Verschlüsselungsprotokolle. Dank zahlreicher Anschlussmöglichkeiten, darunter USB-C 3.2 Gen 2x2 und DisplayPort 1.4, bietet sie jedem Benutzer, egal ob in kreativen Bereichen oder in der Datenanalyse, ein vielseitiges Erlebnis.

Die Workstation wurde mit Blick auf Sicherheit entwickelt und verfügt über Funktionen wie einen Kensington-Sicherheitsschlitz und die Einhaltung der strengen FIPS 140-2-Standards. Dank verbesserter Audiofunktionen mit hochauflösender Audioausgabe sowie zusätzlichen Steckplätzen und Anschlüssen für Erweiterungen lässt sich dieses Gerät an verschiedene professionelle Umgebungen anpassen. Die Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 ist eine wichtige Ergänzung für jedes Büro oder jeden kreativen Arbeitsbereich und bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Leistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Workstation

KI-Stufe

AI Workstation

Formfaktor des Produktes

Tower

Integrierte Sicherheit

Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Lokalisierung

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,9 GHz

Anz. der Kerne

10 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

CPU-Anschluss

FCLGA1851 Socket

Chipsatz

Intel W880

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)

Intel AI Boost

NPU-Leistung bis zu (TOPS)

13 TOPS

Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)

23 TOPS

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU

INT8

Support für Sparsität

Ja

Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks

DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT

Unterstützung von Windows Studio-Effekten

Ja

Cache-Speicher

Installierte Größe

20 MB

Cache pro Prozessor

20 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 128 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM - non-ECC

Effektive Speichergeschwindigkeit

5600 MT/s

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Steckplatz

4 (Gesamt) / 3 (frei)

Leistungsmerkmale

Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

SSD - M.2 2280

Kapazität

1 x 512 GB

Schnittstellen Typ

PCI Express 4.0 x4

Merkmale

TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ

NVMe

Massenspeicher-Controller (2.)

Typ

SATA

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 4 TOPS

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

Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 vorne) (nur Daten)

3 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne, 1 hinten)

2 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne)

1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne)

1 x Mikrofon (1 vorne)

2 x USB 2.0 (2 hinten)

1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) (unterstützt SmartPower On)

1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel)

2 x DisplayPort 1.4 (2 hinten)

1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten)

1 x Audio-Ausgang (1 hinten)

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Kennzeichnung

FIPS 140-2, TCG Certified

Hersteller-Vertriebsprogramm

Lenovo TopSeller

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

500 watt  
80-PLUS-Zertifizierung  
80 PLUS Platinum  
Betriebssystem / Software  
Bereitgestelltes Betriebssystem  
Windows 11 Pro Deutsch  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort  
Abmessungen und Gewicht  
Breite  
17 cm  
Tiefe  
31,535 cm  
Höhe  
37,6 cm  
Gewicht  
9,67 kg