Lenovo TS P2 30FR Tower iCore i7-14700 - 2.1GHz, 16GB,512SSD

Artikelnummer	999834067
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Ultimative Rechenleistung mit Intel Core Prozessoren
Überragende Grafikverarbeitung und Leistung mit professioneller NVIDIA Grafik
Konfigurierbarer Arbeitsspeicher und Massenspeicher, die sich bei Bedarf einfach upgraden lassen
Verbesserte Zuverlässigkeit, Haltbarkeit und Sicherheit
Ideal für Studierende, Lehrkräfte, Datenanalyst:innen, Softwareentwickler:innen und Designer:innen.

- **Kompromisslose Leistung, unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis**
  Die Lenovo ThinkStation P2 Tower-Workstation bietet eine erstklassige Workstation-Leistung, die allen zugänglich ist– von Softwareentwickler:innen und Designer:innen bis hin zu Datenanalyst:innen und Studierenden. Sie ist unvergleichlich effizient und bewältigt intensive Computing-Aktivitäten auf Unternehmensebene. Diese Einsteiger-Workstation ist ein perfekter Verbündeter für Berufstätige, die mit vielen Daten arbeiten. Sie ist außergewöhnlich zuverlässig, ermöglicht einen unterbrechungsfreien Workflow und bietet eine erstklassige Leistung, ohne das Budget zu sprengen.
- **Ein Tower mit Power**
  Der ThinkStation P2 Tower ist mit Intel Core Verarbeitungsleistung ausgestattet und kann riesige, komplexe Datensätze ausführen– blitzschnell und reibungslos. Dank der optionalen dedizierten Grafikkarte von NVIDIA können Sie damit Ihre kreativen Grenzen überschreiten. Außerdem ist der P2 sehr energieeffizient und hält sich an strenge Umweltstandards, wie die verschiedenen Zertifizierungen einschließlich EPEAT Gold und TCO 9 zeigen.
- **Für den Bedarf von heute und morgen entwickelt**
  Der ThinkStation P2 Tower kann in hohem Maße an die sich ändernden Benutzeranforderungen angepasst werden. Er verfügt über einen ultraschnellen Arbeitsspeicher und einen erweiterbaren Massenspeicher, der schnellen Datenzugriff und schnelle Ausführung zu jeder Tageszeit ermöglicht. Dieses robuste Gerät ist mit ISV-zertifizierten Anwendungen ausgestattet und sorgt für einen reibungslosen Betrieb und Zuverlässigkeit bei den kompliziertesten Aufgaben mit hoher Effizienz. Darüber hinaus können Sie zwischen einem Microsoft Windows oder Linux Betriebssystem wählen– je nachdem, welches am besten zu Ihrer Arbeitsumgebung und Ihren Softwareanforderungen passt.
- Vollständige Liste von ISV-Zertifizierungen anzeigen.
- **Zuverlässig und robust im Kern**
  Alle unsere Workstations sind auf Leistung und Langlebigkeit ausgelegt, die ThinkStation P2 ist da nicht anders. Dieser Tower hat mehr als 200 Qualitätsprüfungen und strenge Tests bestanden und überzeugt in jeder Hinsicht mit Widerstandsfähigkeit und Exzellenz. Der P2 wurde für die rauesten Umgebungen entwickelt– vom eisigen Gelände der Arktis bis hin zur sengenden Hitze der Wüste– und sorgt selbst unter extremen Bedingungen für Spitzenleistung.
- **Ihre Festung in jeder Umgebung**
  Genießen Sie den verstärkten Schutz von innen und außen mit dem ThinkStation P2 Tower. Er ist mit dem ThinkShield ausgestattet, unserer Hardware- und Software-Suite an Sicherheitslösungen, um Ihren Arbeitsplatz und Ihre Daten umfassend zu schützen. Der Trusted Platform Module (TPM) 2.0 Chip verschlüsselt Ihre Passwörter und andere kritische Daten, während sich das BIOS sogar selbst heilen kann, wenn es beschädigt oder böswillig angegriffen wird. Darüber hinaus bietet ein Kensington Security Slot physische Sicherheit und Sie erhalten zeitnahen Support für Firmware-Updates von Windows, um Ihre Abwehrmechanismen zu stärken.
- **Eine intelligente Wahl, die den Planeten respektiert**
  Seien Sie stolz darauf, dass Ihre ThinkStation P2 Tower-Workstation verantwortungsvoll hergestellt und verpackt wurde, ohne dabei Kompromisse bei Qualität und Leistung einzugehen. Die Frontblende ist zu 95% aus recyceltem Kunststoff gefertigt. Außerdem ist die Kartonverpackung zu 90% aus recyceltem Material und vom Forest Stewardship Council (FSC) zertifiziert, während die Polsterverpackung zu 90% aus recyceltem expandiertem Polyethylen (EPE) besteht. Egal ob Sie ein Techniker auf der Einstiegsebene sind, Produkte entwerfen, unterrichten oder studieren– es ist die zuverlässige Wahl für die Leistung, die Sie benötigen, um Ihre Arbeitsabläufe zu optimieren.

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Tower
Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
System - Typ	Workstation
Max. unterstützte Anzahl	1
RAID Level	RAID 1, RAID 0
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,4 GHz
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für WLA, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 (x4-, 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 3.0 x1, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 (vol
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Chipsatz	Intel W680
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 1 (1 hinten) (unterstütz, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1), 1 x Audio-Ausgang, 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1), 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x DisplayPort 1.4, 2 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 2), 1 x HDMI, 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1), 5 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne, 3 hinten)
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Maus
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Version	Windows 11 Pro
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Ungepuffert
Prozessor - Typ	Core i7
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Cache-Speicher - Installierte Größe	33 MB
Massenspeicher-Controller - Typ	RAID
Gewicht	9,67 kg
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Anz. Steckplätze	4
Taktfrequenz	2,1 GHz
Massenspeicher-Controller (2.) - Typ	RAID
Anz. der Kerne	20 Kerne
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie

Farbkategorie	Schwarz
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Gestellte Leistung	500 Watt
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Schnittstellenklasse	PCI Express
Drucker - Typ	Keine(r)
RAM - Speichergeschwindigkeit	4400 MHz
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Gehäuse - Formfaktor	Tower
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
RAM - Formfaktor	DIMM 288-PIN
Grafikprozessorserie	Intel UHD Graphics
Prozessornummer	I7-14700

Weitere Bilder