

ThinkStation P620

UNBEGRENZTE MÖGLICHKEITEN



LEISTUNG, ZUVERLÄSSIGKEIT UND GESCHWINDIGKEIT NEU DEFINIERT

Um Außergewöhnliches zu tun, müssen Sie manchmal Ihren eigenen Weg gehen: die neue Lenovo ThinkStation® P620. Die erste Workstation mit AMD Ryzen Threadripper PRO Prozessor bietet eine einzigartige Leistung, dank bis zu 64 Kernen und bis zu 4,0 GHz. Die P620 ist perfekt für alle, die mehr Leistung für moderne Multithread-Anwendungen benötigen. Sie kombiniert die legendäre Zuverlässigkeit und kundenorientierte Innovation von Lenovo mit professionellen Verwaltungsmöglichkeiten und erstklassigem Support für Unternehmen.

Dieses Kraftpaket bietet die Geschwindigkeit und Konfigurierbarkeit, die Sie suchen, und ist als erste und einzige Workstation mit PCIe Gen 4, einer einzigartigen Grafikunterstützung für NVIDIA Quadro RTX sowie einem schnelleren Massenspeicher und einem erweiterbaren Arbeitsspeicher ausgestattet. Die Lenovo ThinkStation P620 ist ideal für Power-User in den Bereichen Medien und Unterhaltung, AEC, Öl und Gas, Finanzwesen und anderen Branchen und bietet eine beeindruckende Leistung, mit der Sie Ihre eigenen Maßstäbe setzen können.

LEISTUNGSMERKMALE

- AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO Prozessor (bis zu 4,0 GHz; bis zu 64 Kerne)
- Bis zu 2 NVIDIA® Quadro RTX™ 8000 Grafikkarten
- Bis zu 20 TB Speicherkapazität
- Bis zu 512 GB (3.200 MHz) Arbeitsspeicher
- Gen 4-Unterstützung für PCIe-Steckplätze und M.2-Speicher
- Luftkühlsystem

Lenovo[®]

Lenovo™ - Optionen und Zubehör



Lenovo ThinkVision® P24q-20



NVIDIA® Quadro RTX™ 6000



4 TB Enterprise-Festplatte

Lenovo ThinkStation® P620 – Technische Daten

LEISTUNG

Prozessor

AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO Prozessor (bis zu 4,0 GHz; bis zu 64 Kerne)

Chipsatz

AMD 2019 Premium Chipsatz BXB-B

Betriebssystem

Windows 10 Pro
Ubuntu® Linux®
Red Hat® Enterprise Linux®
(zertifiziert)

Grafik

Bis zu 2 NVIDIA® Quadro RTX 8000

Arbeitsspeicher

Bis zu 512 GB DDR4, 3.200 MHz

DIMM-Speicherkapazität

16 GB/32 GB/64 GB
8 DIMM-Steckplätze

Gesamtspeicher

Bis zu 6 Laufwerke insgesamt¹
Bis zu 4 interne Speichereinschübe
Max. M.2 = 2 (4 TB)
Max. 3,5" = 4 (16 TB)

Kapazität des Speichertyps

M.2 PCIe-SSD bis zu 2 TB
3,5-Zoll-SATA 7.200 U/min bis zu 4 TB

RAID

M.2 integriert: 0/1
SATA: 0/1/5/10

Netzteil

1.000 W, 92 % Effizienz

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse an der Vorderseite

(2) USB 3.2 Gen 2 Typ-A*
(2) USB 3.2 Gen 2 Typ-C*
(1) Mikrofon-/Kopfhörer-Kombianschluss

Anschlüsse an der Rückseite

(4) USB 3.2 Gen 2 Typ-A*
(2) USB 2.0 Typ-A
(2) PS/2
(1) RJ-45 10 Gigabit Ethernet
(1) Audioeingang
(1) Audioausgang
(1) Mikrofoneingang

WLAN

Intel PCIe WiFi-Karte mit Kit für externe Bluetooth®-Antenne (9260 AC)

Wechselspeicher

(1) 15-in-1-Lesegerät für Speicherkarten²
(1) Flaches optisches Laufwerk²
(1) Speichergehäuse mit Zugang vorne²

Erweiterungssteckplätze

(4) PCIe 4.0 x16 Gen 4
(2) PCIe 4.0 x8 Gen 4

SOFTWARE

Von Lenovo vorinstalliert³

Lenovo Vantage
Lenovo ThinkShield

DESIGN

Abmessungen (B x T x H)

(mm): 165 x 460 x 440
(Zoll): 6,5 x 18,1 x 17,3

Gewicht

Maximale Konfiguration: 24 kg

ISV-ZERTIFIZIERUNGEN

Adobe®, Autodesk®, AVID®, Altair®, AVEVA™, Bentley®, Dassault®, Nemetschek®, PTC®, Siemens®, Barco®, Eizo®, McKesson®

UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

ENERGY STAR® 8.0
EPEAT®⁴
GREENGUARD®
RoHS-konform
80 PLUS® Platinum

Eine vollständige Liste mit den Optionen und Zubehör finden Sie unter: <https://acスマートファインド.lenovo.com>

1 Jede Speicherkombination bis zur maximalen Laufwerksanzahl

2 Optional

3 Nur mit Windows 10 Betriebssystem verfügbar

4 Zertifizierung für ausgewählte Modelle verfügbar; EPEAT wurde gegebenenfalls registriert. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus für einzelne Länder finden Sie unter www.epeat.net.

* In den USA und Kanada kann die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit von USB 3.2 Gen 2 variieren und, abhängig von vielen Faktoren wie Rechenkapazität von Host und Peripheriegeräten, Dateiattributen und anderen Faktoren im Zusammenhang mit der Systemkonfiguration und Ihren Betriebsumgebungen, unterhalb einer Geschwindigkeit von 10 Gbit/s liegen.

Lenovo

EMPFOHLENE SERVICES

PREMIER SUPPORT

UMGEHEN SIE SPRACHMENÜS UND SKRIPTBASIERTE FEHLERBEHEBUNG AM TELEFON UND ERHALTEN SIE DIREKten ZUGANG ZU ERFAHRENNEN TECHNIKERN, DIE MIT IHREM FACHWISSEN PROBLEME SCHNELLSTMÖGLICH DIAGNOSTIZIEREN UND LÖSEN. SICHERN SIE SICH EINEN STÄNDIGEN ANSPRECHPARTNER BEI LENVO, UM ZU GEWÄHRLEISTEN, DASS DIE LÖSUNG IHRES FALLS VON A BIS Z PROFESSIONELL ORGANISIERT IST.^{1,2}

GARANTIEERWEITERUNGEN

Der Vor-Ort-Service sorgt für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktische, schnelle Reparaturservices direkt in Ihrem Unternehmen. Darüber hinaus werden beim Tech Install CRU-Service alle durch den Kunden austauschbaren internen Funktionseinheiten (CRUs – Customer Replaceable Units) durch einen geschulten Techniker installiert.¹

©2020 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenbetreuer. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Informationen zur Garantie, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, ThinkStation, ThinkVision und Vantage sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. AMD, das AMD Pfeil Logo, AMD Threadripper Pro sowie Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke seines Inhabers und wird von Lenovo unter Lizenz verwendet. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der U.S. Environmental Protection Agency. Das NVIDIA Logo, Quadro und RTX sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Linux ist die eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern. USB Typ-C und USB-C sind Marken des USB Implementers Forum. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

GARANTIEVERLÄNGERUNGEN

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten können Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, Ihre wertvolle Investition schützen und Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.¹

EINBEHALTEN DER FESTPLATTE

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte behalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen Daten sicher sind.^{1,2}

1 Bis zu 5 Jahre Gesamtaufzeit

2 Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

AMD
THREEDRIPPER
PRO