

SPITZENLEISTUNG
DER OBERKLASSE

ThinkStation

ThinkStation P920

Lenovo™

ThinkStation P920



MODERNE WORKSTATION MIT ZWEI PROZESSOREN

Passen Sie die Leistung der ThinkStation® P920 mit bis zu drei NVIDIA® Quadro® GP100-GPUs nach Ihren Bedürfnissen an. Das hochwertig Design dieses extrem leistungsstarken Gerätes umfasst zwei Flex Trays, die bis zu zwei Laufwerke pro Einschub aufnehmen können und so eine optimale Flexibilität bieten und mit dem patentierten Tri-Channel-Cooling für mehr Zuverlässigkeit sorgen. Sie eignet sich perfekt für anspruchsvolle Aufgaben, die rechenintensive Anwendungen in den Bereichen Rendering, Simulation, Visualisierung, Deep-Learning und KI in den verschiedensten Branchen ausführen.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

ThinkVision® P27u ▶



◀ ThinkStation® Quad M.2-Adapter



◀ Kabellose Tastatur- und Mauskombination

Lenovo™

Lenovo™ ThinkStation® P920

LEISTUNG

Prozessor

Zwei Intel® Xeon® Platinum, Gold, Silver und Bronze Prozessoren (bis zu 28 Kerne, bis zu 3,6 GHz pro CPU)

Betriebssystem

Windows 10 Pro for Workstations
Ubuntu Linux (vorinstalliert)
Redhat Linux (zertifiziert)

Grafik

Bis zu 3 NVIDIA® Quadro® GP100- oder P6000-Grafikkarten

Hauptspeicher

Bis zu 2 TB DDR4, 2666 MHz, 16 DIMMs (unterstützt RDIMM und LRDIMM)

DIMM-Speicherkapazität

8 GB/16 GB/32 GB/64 GB/128 GB⁴

Speicherplatz³

Max. 12 interne Laufwerke
Bis zu 4 interne Speichereinschübe⁵
Max. M.2 = 2 (2 TB)¹
Max. 3,5" = 6 (60 TB)¹
Max. 2,5" = 10 (20 TB)¹

Speichertyp

3,5" SATA-HDD, 7200 U/Min
2,5" SAS-HDD
2,5" SATA-SSD
M.2 PCIe-SSD

Raid³

0, 1, 5, 6, 10

Netzteil

1400 W, 92 % Effizienz

Chipsatz

Intel® C621

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse an der Vorderseite

(4) USB 3.1 Gen 1 (Typ A)
(1) Mikrofon
(1) Kopfhörer

Anschlüsse an der Rückseite

(4) USB 3.1 Gen 1 (Typ A)
(2) USB 2.0
(1) Seriell²
(1) Parallel²
(2) PS/2
(2) Ethernet
(1) Audio-Eingang
(1) Audio-Ausgang
(1) Mikrofoneingang
(1) eSATA²
(1) Firewire²

WLAN²

Intel® Wireless - N 7260 AC
802.11 ac, 2 x 2, 2,4 GHz/5 GHz +
Bluetooth® 4.0

Wechselspeicher

(1) 15-in-1-Lesegerät für
Speicherkarten⁶
(1) 9,0 mm Slim-ODD²

Erweiterungssteckplätze

(5) PCIe x16³
(3) PCIe x4

DESIGN

Abmessungen (B x T x H)

(mm): 200 x 620 x 446
(Zoll): 7,9 x 24,4 x 17,6

SOFTWARE

Vorinstalliert für Windows 10

CyberLink PowerDVD
CyberLink Create
CyberLink Power2Go
Lenovo™ Companion
ThinkStation® Diagnostics
Microsoft Office 2016 (Testversion)

ISV-ZERTIFIZIERUNGEN

Adobe®; ANSYS®; AUTODESK®;
AVID®; Altair®; AVEVA™; Bentley®;
Dassault®; Nemetschek®;
PTC®; Siemens®; Halliburton®;
Schumberger®; Barco®; Eizo®;
Mckesson®

UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

ENERGY STAR® 6.2-Zertifizierung
GREENGUARD®-Zertifizierung
EPEAT™ Gold-Zertifizierung
RoHS-konform
80 PLUS® Platinum -
1400 W-Netzteil
ErP Lot-6 2014

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

ThinkVision® P27u
ThinkVision® P24q
Schienen-Kit für Rack
ThinkStation® Quad M.2 Adapter

Das gesamte Zubehör und alle Optionen finden Sie auf
<http://accsmartfind.lenovo.com>

EMPFOHLENE SERVICES

Lenovo™ hat erstklassige Services im Programm, die Ihrer ThinkStation® optimalen Support und Schutz bieten – somit können Sie sich ganz auf Ihr Unternehmen konzentrieren und müssen sich nicht auch noch um Ihre IT kümmern.

Lenovo Premier Support^{7,8}

Zugriff auf hoch qualifizierte Techniker in EMEA, die Sie bei Hard- und Softwareproblemen beraten und bei Bedarf auch am nächsten Werktag verfügbar sind.

Garantieerweiterung: Vor-Ort-Servicereparatur am nächsten Werktag.⁷

Für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch einen praktischen und schnellen Reparaturservice vor Ort in Ihrem Unternehmen.

Garantieerlängerungen⁷

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.



Mit Intel® Xeon™-
Prozessoren. Intel Inside®.
Außergewöhnliche
Performance für unterwegs.

© 2017 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Die angegebenen Preise können ohne Ankündigung geändert werden. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenmanager. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Warrant Support Dept., EMEA Services, Lenovo, Einsteinova 21, 85101 Bratislava, Slowakei. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkServer, ThinkVantage und ThinkVision sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, Intel Core, und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

¹ Jede Speicherkombination bis zur maximalen Laufwerksanzahl

² Optional

³ Möglicherweise wird zusätzliche Hardware benötigt.

⁴ Zukünftige Verfügbarkeit

⁵ Standardmäßig mit 2 internen Standardeinschüben sowie 2 optionalen Einschüben

⁶ Standardmäßig 9-in-1-Lesegerät für Speicherkarten

⁷ Bis zu fünf Jahre Gesamtlaufzeit

⁸ Nicht in allen Regionen verfügbar