

# Spitzenleistung der Oberklasse

Eine Workstation für geschäftskritische Aufgaben

Konfigurieren Sie die ThinkStation® P900 und profitieren Sie von maximaler Performance, zahlreichen Verbindungsoptionen und einer der größten Speicherkapazitäten auf dem Markt. Die Flex Trays der durchdachten Gehäusekonstruktion nehmen bis zu zwei Laufwerke für maximale Flexibilität auf und das patentierte Tri-Channel-Cooling verbessert die Zuverlässigkeit.



## KAUFARGUMENTE FÜR DIE LENOVO™ THINKSTATION® P900 WORKSTATION



### Extreme Leistung

Egal, wie anspruchsvoll die Aufgabe ist, die ThinkStation® P900 erledigt sie. Und vielseitig ist sie auch – stellen Sie aus zahlreichen Optionen für Speicher, Arbeitsspeicher, Grafikkarte, Netzteil und Verbindungsoptionen Ihre individuelle Konfiguration zusammen.



### Extrem zuverlässig

Die Workstations der P Serie bleiben dank der durchdachten Tri-Channel-Cooling-Luftleitbleche im Betrieb kühler als je zuvor. Mit ihrer ISV-Zertifizierung ist die P900 für geschäftskritische Aufgaben bestens gerüstet.



### Durchdachte Konstruktion

Dank der innovativen, modularen Konstruktion sind Erweiterungen im Handumdrehen und ohne Werkzeug möglich. Besonders die Flex Trays bieten viel Flexibilität bei der Speicherauswahl. Darüber hinaus stehen verschiedene Netzteile und Grafikkarten zur Wahl.



### Problemlose Bereitstellung

Die Advanced Deployment Services umfassen die Gerätekennzeichnung sowie das Erstellen und Installieren von kundenspezifischen Images. Umfasst Lenovo™ Services für Support der Enterprise-Business-Klasse.

## DIE LENOVO™ THINKSTATION® P900 WORKSTATION EIGNET SICH AM BESTEN FÜR

1

Jede Umgebung, in der maximale Workstation-Power gefragt ist – Softwareentwicklung, Fertigung, Grafikdesign, Finanzen, Medizin, Elektronik und Erdöl/Gas.

2

Unternehmen, die ihre Workstation individuell passend für ihre Leistungsanforderungen konfigurieren möchten.

3

Anwender, die für anspruchsvolle Aufgaben wie Programmierung, Architekturdesign, 3D-CAD/CAM, medizinische Bildgebung oder die AV-Bearbeitung maximale Leistung benötigen.

## DAS BIETET DIE THINKSTATION®

- ① Einzigartige Tri-Channel-Kühlung
- ② Diagnose und Selbstüberwachung
- ③ Flex-Konfiguration für ultimative Anpassbarkeit
- ④ Modulares Design für einfache Upgrades
- ⑤ Zahlreiche ISV-Zertifizierungen



## TECHNISCHE DATEN

### LEISTUNG

#### Prozessor

Intel® Xeon® EP Prozessoren  
E5-2600 v3 Prozessoren

#### Betriebssystem

Windows 10 Pro 64 bit  
Windows 10  
Windows 7 Professional (64 Bit)

#### Grafik

NVIDIA® NVS™ 310  
NVIDIA® NVS™ 315  
NVIDIA® NVS™ 510  
NVIDIA® Quadro® K420  
NVIDIA® Quadro® K620  
NVIDIA® Quadro® K2200  
NVIDIA® Quadro® M4000  
NVIDIA® Quadro® M5000  
NVIDIA® Quadro® M6000  
NVIDIA® Tesla™ K40

#### Max. Speichergeräte – 14

Max. 3,5" = 6 (24 TB)<sup>1</sup>  
Max. 2,5" = 10 (10 TB)<sup>1</sup>  
Max M.2 PCIe = 4 (2 TB)<sup>1</sup>

#### Netzteil

1.300 W, 92 % Effizienz

#### Arbeitsspeicher

16 DIMM-Steckplätze, bis zu 2.133 MHz

#### RAID

0, 1, 5, 10

#### FLEX-Modul

Flaches optisches Laufwerk  
29-in-1-Kartenleser  
IEEE 1394 Firewire  
eSATA

### VERBINDUNGSOPTIONEN

#### Anschlüsse

(4) USB 3.0 (Rückseite)  
(4) USB 2.0 (Rückseite)  
(4) USB 3.0 (Vorderseite)  
2 x 1-Gb-Ethernet  
PS2

#### Erweiterungssteckplätze

4 x PCIe x16  
2 x PCIe x4 (offen)  
2 x PCIe x1 (offen)  
2 x Flex-Connector

#### Kartenleser

Integrierter 9-in-1-SD-Kartenleser  
Optional 29-in-1

#### Connectivity

AC WiFi

### DESIGN

#### Abmessungen (B x T x H)

(mm): 200 x 620 x 446

#### Chipsatz

C612

### SOFTWARE

#### Lenovo™ Apps

- Lenovo™ Companion
- Lenovo™ Solution Center

### UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

- ENERGY STAR® 6.0-konform
- EPEAT™ GOLD-Zertifizierung
- GREENGUARD®-zertifiziert
- 80 PLUS® Platinum – 1.300 W Netzteil

Lenovo™

<sup>1</sup> Jede Speicherkombination bis zum Maximum von 14 Speicherlaufwerken.

## ZUBEHÖR

Lenovo ThinkVision Pro2840m 71,1 cm (28") 4K x 2K Monitor (60B4RAR6xx)

Lenovo 16 GB DDR4 2.133 MHz ECC RDIMM Speichermodul (4X70G78062)

ThinkStation 256 GB M.2 Solid State Drive (4XB0G69278)

## EMPFOHLENE SERVICES

Lenovo™ bietet eine umfangreiche Palette an Services für den gesamten Lebenszyklus Ihrer Lenovo™ ThinkStation® an. Mit den erstklassigen Serviceangeboten und den schnellen Reaktionszeiten von Lenovo schöpfen Sie Ihre IT-Investition voll aus.

#### TECHNISCHER PRIORITY SUPPORT\*

Ihre Priorität ist unsere Priorität. Priorisierte Anrufweiterleitung an speziell geschulte Techniker (täglich rund um die Uhr), elektronische Vorfallesverfolgung, kurze Reaktionszeiten und schnelle Problemlösung.

\* Nicht in allen Regionen verfügbar

#### GARANTIEVERLÄNGERUNGEN (AUF BIS ZU 5 JAHRE GESAMTLAUFZEIT)

Dieser Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten lässt Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, schützt Ihre wertvolle Investition und kann Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.

#### GARANTIEERWEITERUNGEN – VOR ORT AM NÄCHSTEN WERKTAG + INSTALLATION DER VOM KUNDEN AUSTAUSCHBAREN KOMponentEN (CUSTOMER REPLACEABLE UNIT PARTS) DURCH EINEN TECHNIKER

Für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch einen praktischen und schnellen Reparaturservice vor Ort. Entlastet Ihre IT-Mitarbeiter von der Installation aller internen Komponenten, sodass sie Zeit für wichtige Geschäftsaktivitäten gewinnen.

#### EINBEHALTEN DER FESTPLATTE (KEEP YOUR DRIVE)

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte behalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen Daten sicher sind. Gilt für alle Laufwerke innerhalb von Festplatten-/SSD-Systemen.



WWW.LENOVO.COM/DE

