

Hervorragende Leistung im kompakten Design

Kostengünstige Standard-Workstation

Dieses Modell schließt mit seinem Preis-Leistungs-Verhältnis die Lücke zwischen Workstations für Einsteiger und Standardaufgaben. Die ThinkStation® P410 bietet eine höhere Anzahl von Kernen und mehr Hauptspeicherkapazität als jede andere Einsteiger-Workstation auf dem Markt. Das Gerät bietet die neuesten leistungsstarken Intel® Xeon®-Prozessoren mit Turbo Max 3.0, eine professionelle NVIDIA® Quadro®-Grafiklösung, die aktuellsten Speichertechnologien, einschließlich M.2, sowie eine innovative Flex-Modulunterstützung für eine einfache Anpassung.

Lenovo™



KAUFARGUMENTE FÜR DIE LENOVO™ THINKSTATION® P410 WORKSTATION



Zuverlässige Leistung

Die Intel® Xeon®-Prozessoren mit Turbo Max 3.0 und die NVIDIA® Quadro®-Grafiklösung bieten neben starker Leistung und ISV-Zertifizierungen vollständige Konfigurierbarkeit in Bezug auf Speicher, Hauptspeicher, Netzteil und Anschlüsse.



Durchdachte Konstruktion

Die Workstations der ThinkStation P-Serie überzeugen nicht nur als Innovation im Hardwarebereich, sondern sorgen mit dem Lenovo Performance Tuner für eine optimierte Benutzererfahrung, u. a. durch ressourcenaffine und softwarespezifische Profile.



Innovative Leistungsmerkmale

Diese Standard-Workstation bietet außergewöhnliche Flexibilität mit vielfältigen Speicheroptionen, einschließlich blitzschnelle M.2-SSDs und SAS-Laufwerke, die sichere und schnellere Leistung zu einem günstigen Preis bieten.



Problemlose Bereitstellung

Die Advanced Deployment Services umfassen die Gerätekenzeichnung sowie das Erstellen und Installieren von kundenspezifischen Images. Dazu gehören auch die Lenovo Services für Support der Enterprise-Business-Klasse.

DIE LENOVO™ THINKSTATION® P410 WORKSTATION EIGNET SICH AM BESTEN FÜR

- 1 | Branchen, die eine hohe Rechenleistung benötigen – Technik, Architektur, Finanzwesen, Medien und Entertainment.
- 2 | Jedes Unternehmen, das die Leistung einer Workstation benötigt, wenn es um CPU, Grafik und Hauptspeicher geht

- 3 | Anwender, die anspruchsvolle Aufgaben bearbeiten wie Grafikdarstellung und Simulation, Entwicklung von Spielen, Animation, Erstellen von 3D-CAD-Modellen.

DAS BIETET DIE THINKSTATION®

- 1 | Zahlreiche ISV-Zertifizierungen
- 2 | Diagnoseprogramme und Selbstüberwachung
- 3 | Flex-Konfiguration für optimale Anpassung
- 4 | Modulares Design für einfache Upgrades



TECHNISCHE DATEN

LEISTUNG

Prozessor

Intel® Xeon® E5-1600 v4-Prozessor
(bis zu 8 Kerne, 3,7 GHz)
Intel® Xeon® E5-2600 v4-Prozessor³
(bis zu 8 Kerne, 3,5 GHz)

Betriebssystem

Windows 10 Pro (64 Bit)
Linux (Ubuntu, Redhat)

Grafik

Bis zu NVIDIA® Quadro® M5000

Hauptspeicher

Bis zu 128 GB DDR4, 4-DIMM-Steckplätze

DIMM-Speicherkapazität

8 GB/16 GB/32 GB

Gesamtspeicher

Insgesamt 4 Laufwerke, 2 interne
Speichereinschübe
Max. 3,5"=4¹
Max. 2,5"=4¹
Max M.2 = 1^{1,4}

Art der Speicherkapazität

3,5"-SATA mit 7.200 U/min, bis zu 8 TB³
3,5"-SATA mit 7.200 U/min, Hybrid bis zu 2 TB
2,5"-SATA SSD, bis zu 1TB
2,5"-SAS-HDD, bis zu 600 GB
2,5"-SAS-SSD, bis zu 800 GB³
M.2-PCIe-NVMe-SSD, bis zu 1 TB^{3,4}

RAID

0, 1, 5, 10

Netzteil

450 W 92 % Effizienz

Flex-Modul²

9,5 mm Slim-ODD
29-in-1-Lesegerät für Speicherkarten
1394 IEEE Firewire vorn
eSATA

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse

Vorderseite

(2) USB 3.0
(1) Mikrophon
(1) Kopfhörer
(1) 9-in-1-Lesegerät für Speicherkarten

Rückseite

(4) USB 3.0
(2) USB 2.0
(1) Seriell²
(2) PS/2
(1) Ethernet
(1) Audio-Eingang
(1) Audio-Ausgang
(1) Mikrofoneingang
(1) Thunderbolt™ 3²

Wi-Fi

Intel® Wireless – N 8260² AC
802.11 ac, 2 x 2, 2,4 GHz/5 GHz + Bluetooth® 4.0

Erweiterungssteckplätze

(2) PCIe x16
(1) PCIe x8
(1) PCIe x4

Lesegerät für Medienkarten

Integriert 9-in-1
Optional 29-in-1

DESIGN

Abmessungen (B x T x H)

(mm): 175,3 x 426 x 376
(Zoll): 6,9 x 16,8 x 14,8

Chipsatz

C612

SOFTWARE

Vorinstalliert für Windows 10

- CyberLink Power2Go
- CyberLink Create
- Lenovo™ Companion
- Lenovo™ Solution Center
- Microsoft Office 2016 (Testversion)

UMWELTZERTIFIZIERUNG

- ENERGY STAR® 6.2-Zertifizierung
- EPEAT™ GOLD-Zertifizierung
- GREENGUARD®-Zertifizierung
- RoHS-konform
- 80 PLUS® Gold – 490-W-Netzteil
- ErP Lot-6 2014

1 Jede Speicherkombination bis zur maximalen Laufwerksanzahl
2 Optional
3 Nur bei Spezialangeboten
4 Unterstützt durch PCIe-Laufwerksträger

EMPFOHLENE SERVICES

Lenovo™ hat erstklassige Services im Programm, die Ihrer ThinkStation® optimalen Support und Schutz bieten. Konzentrieren Sie sich ganz auf Ihre Kunden und Ihr Unternehmen – und nicht auf die IT.

GARANTIEVERLÄNGERUNGEN⁶

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

INSTALLATION VON CRU⁷-TEILEN DURCH EINEN TECHNIKER

Entlastet Sie von der Installation aller internen Komponenten, sodass Sie Zeit für wichtige Geschäftsaktivitäten gewinnen.

5 Verfügbar bis zu 5 Jahren Gesamtlaufzeit
6 Nicht in allen Regionen verfügbar
7 CRU – durch den Kunden austauschbare Funktionseinheit

TECHNISCHER PRIORITY SUPPORT⁶

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

LAUFWERK BEHALTEN

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.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

NVIDIA® Quadro® M2000 4 GB DP x 4 (4X60M28228)

ThinkVision® T2454p (60C9MAT1xx)

Schienen-Kit für Rack (OC19515)



WWW.LENOVO.COM/DE

Lenovo behält sich das Recht vor, Produktangebote und technische Daten jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Angaben wurden sorgfältig geprüft. Lenovo haftet nicht für fehlerhafte Abbildungen, redaktionelle Fehler oder Druckfehler. Sämtliche Abbildungen dienen nur zur Illustration. Ausführliche Lenovo Produkt-, Service- und Garantiespezifikationen finden Sie auf der Website www.lenovo.com/de. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller. Marken: Die Folgenden sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo: Lenovo, das Lenovo Logo, ideapad, ideacentre, Yoga und Yoga Home. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, das Intel Logo, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt. Die Akkulaufzeit (und die Ladezeit) sind von verschiedenen Faktoren abhängig, unter anderem von den Systemeinstellungen und der Nutzung. Besuchen Sie www.lenovo.com/lenovo/us/en/safecomp/, um sich regelmäßig über IT-Betriebssicherheit und -Effizienz zu informieren. ©2016 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

