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 Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0, eine professionelle NVIDIA® Quadro®-Grafiklösung, die aktuellsten Speichertechnologien, einschließlich M.2, sowie eine innovative Flex-Modulunterstützung für eine einfache Anpassung.



KAUFARGUMENTE FÜR DIE LENOVO[™] THINKSTATION® P410 WORKSTATION



Zuverlässige Leistung

Die Intel[®] Turbo Boost Max Technology 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 Gerätekennzeichnung 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

Branchen, die eine hohe
Rechenleistung benötigen –
Technik, Architektur, Finanzwesen,
Medien und Entertainment.



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®



Diagnoseprogramme und Selbstüberwachung



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)

Windows 7 Professional (64 Bit)*

Grafik

Bis zu NVIDIA® Quadro® P5000

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-PCle-NVMe-SSD, bis zu 1 TB3,4

RAID

0, 1, 5, 10

Netzteil

450 W 92 % Effizienz

Flex-Modul²

9.0 mm Slim-ODD 29-in-1-Lesegerät für Speicherkarten 1394 IEEE Firewire vorn

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse

Vorderseite

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

Rückseite

- (4) USB 3.0
- (2) USB 2.0
- (1) Seriell
- (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) PCle x16
- (1) PCle x8
- (1) PCle x4

Lesegerät für Medienkarten

Integriert 9-in-1

Optional 29-in-1

DESIGN

(mm): 175.3 x 426 x 376 (Zoll): 6,9 x 16,8 x 14,8

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.

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte behalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen

I ALIEWERK BEHALTEN

C612

SOFTWARE

Vorinstalliert für Windows 10

- CyberLink PowerDVD
- CvberLink 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

Abmessungen (B x T x H)

Chipsatz

1 Jede Speicherkombination bis zur maximalen Laufwerksanzahl

ThinkVision® T24d (61B4MAT1xx)

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

NVIDIA" Quadro" P2000 5GB DP x 4 (4X60N86662)

ThinkStation 2.5" to 3.5" Conversion Kit (4XF0G94539)

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.

GARANTIEVERLÄNGERUNGEN⁵

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

Daten sicher sind. Gilt für alle Laufwerke innerhalb von Festplatten-/SSD-Systemen. Geschäftsaktivitäten gewinnen.

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





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 keinerlel Verantwortung oder Garantie für Producen and Leistungen anderer Hersteller. Marken: Die Folgenden sind Marken oder eingetregene 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 Aron, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, as Intel Inside Logo, Intel Varo, Italium, Intalium Inside, Pentlum, Pentlum Inside, Potton, Kalvalustreit (und die Ladaesett) sind von verschiedenen Faktoren abhängig, unter andererem von den Sytemiensstellungen 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.



³ Nur bei Spezialangeboten

⁴ Unterstützt durch PCle-Laufwerkträge

Verfügbar über die Windows 10 Pro 64 Bit Lizenz Downgrade