

Performance der neuen Generation

Profigerät für Profis

Das ThinkPad® P50 setzt neue Performancestandards für Mobilgeräte. Das P50 ist für Designer und Ingenieure konzipiert und verfügt über die ersten für mobile Workstations entwickelten Intel® Xeon® Prozessoren und eine professionelle NVIDIA® Quadro® Grafiklösung. Das ThinkPad® P50 ist die flachste und leichteste mobile Workstation von Lenovo. Sie ist für höchste Robustheit nach Militärstandards getestet, ist ISV-zertifiziert und verfügt über ein 39,6 cm (15,6") 4K-UHD-Display mit X-Rite® Pantone® Farbkalibrator für höchste Farbtreue während der gesamten Produktlebensdauer.



KAUFARGUMENTE FÜR DIE LENOVO™ THINKSTATION® P50 MOBILE WORKSTATION



Mobile Performance

Extrem leistungsfähig mit den ersten Intel® Xeon® Prozessoren für mobile Workstations, neuester NVIDIA® Quadro®-Grafikkarte, bis zu 64 GB Arbeitsspeicher und 1 TB PCIe-Speicher.



Erstklassige Grafik

4K-IPS-Display mit ultrahoher Auflösung, 100 % Farbgamut und X-Rite® Pantone® Farbkalibrator für brillante und akkurate Darstellung.



Ultimative Benutzererfahrung

Das überarbeitete Touchpad ist strapazierfähig und bietet eine neue 3-Tasten-Funktion. Übertragen Sie mit Intel® Thunderbolt™ 3 auch große Dateien blitzschnell.



Legendäre Zuverlässigkeit

Das ThinkPad® P50 erfüllt Militärstandards. Die neue FLEX Hochleistungskühlung mit zwei Lüftern meistert auch extrem lange und intensive Nutzung.

DIE LENOVO™ THINKPAD® P50 MOBILE WORKSTATION IST IDEAL FÜR

1 Ingenieure und Designer, die das flachste, leichteste und schnellste System benötigen.

2 Benutzer, die eine ISV-zertifizierte mobile Workstation suchen, die überlegene Anwendungsleistung bietet.

3 Getestet für echte ThinkPad® Robustheit; Ihr System übersteht die Strapazen der alltäglichen Nutzung problemlos.

THINKPAD®

- ① Seit 1992 der Gold-Standard in Sachen Zuverlässigkeit
- ② Hochwertige Materialien und Verstärkungselemente
- ③ Mehrfach ausgezeichnete ergonomische Tastatur
- ④ Gehäuseformate für alle Anforderungen
- ⑤ Durchdachte Designdetails



TECHNISCHE DATEN

LEISTUNG

Prozessor

Intel® Xeon® Prozessoren für mobile Workstations
 Intel® Core™ Prozessor der sechsten Generation
 Intel® Core™ i7-6820HQ vPro Prozessor
 (8 MB L3, bis zu 3,6 GHz)
 Intel® Core™ i7-6700HQ Prozessor
 (6 MB L3, bis zu 3,5 GHz)

Betriebssystem

Windows 10 Pro
 Windows 8.1 Pro
 Windows 7 Professional (per Downgrade von
 Windows 10 Pro)

Grafik

NVIDIA Quadro M1000M 4 GB
 NVIDIA Quadro M2000M 4 GB

Arbeitsspeicher

Bis zu 64 GB RAM, 2.133 MHz
 Bis zu 64 GB RAM mit ECC, 2.133 MHz

Max. Speichergeräte: 3

Das P50 bietet Kapazität für bis zu 3 Laufwerke
 2 x 2,5-Zoll-Einschübe (einer davon eignet sich
 für 2 x M.2 SATA- oder 2 x PCIe-Laufwerke)

RAID

0, 1

Netzteil

170 W

Akku¹

4 Zellen (66 Wh)
 6 Zellen (90 Wh)

¹ Die Akkulaufzeit (und die Ladezeit) sind von verschiedenen Faktoren abhängig, unter anderem von den Systemeinstellungen und der Nutzung. Eine Beschreibung der Bedingungen, unter denen der Test durchgeführt wurde, ist auf Anfrage erhältlich.

² Optional.

* Abmessungen gelten für Modelle mit Touchpanel

VERBINDUNGSOPTIONEN

Anschlüsse

(4) USB 3.0, 1 Ladeanschluss mit konstanter Stromversorgung
 (1) HDMI 1.4
 (1) Mini DisplayPort™ 1.2
 (1) Thunderbolt™ 3/USB 3.1 (Typ C) Kombianschluss
 (1) RJ45 Gigabit Ethernet
 (1) Dockinganschluss
 (1) Mikrofon-/Kopfhörer-Kombianschluss
 (1) Smart Card-Lesegerät²
 (1) ExpressCard/34 mm
 (1) SDXC

WLAN

Intel® 8260 2 x 2 a/c + Bluetooth® 4.1 vPro
 Intel® 8260 2 x 2 a/c + Bluetooth® 4.1 (Nicht-vPro)

WWAN

Sierra EM7445 – 4 G LTE-A

Kartenleser

Integrierter 4-in-1-SD-Kartenleser
 (SD, SDHC, SDXC, MMC)

DESIGN

Abmessungen (B x T x H)*

(mm): 377,4 x 252,3 x 24,5–25,9

Display

FHD (1.920 x 1.080) IPS, 300 cd/m²
 FHD Touch (1.920 x 1.080) IPS, 270 cd/m²
 4K UHD (3.840 x 2.160) IPS, 300 cd/m²

Gewicht

Ab 2,5 kg

Farbsensor

X-Rite® Pantone®²

Tastatur

ThinkPad® Präzisionstastatur mit numerischem
 Tastenfeld und Hintergrundbeleuchtung²

SOFTWARE

- Windows 10 Pro (64 Bit)
- Windows 10 Home Premium (64 Bit)
- Windows 7 Professional 64 Bit
 (vorinstalliert über Downgrade-Rechte
 in Windows 10 Pro)
- Windows 7 Professional (64 Bit)
- Ubuntu® Linux

UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

- EPEAT™ Gold
- ENERGY STAR® 6.1
- GREENGUARD®
- RoHS-konform

Lenovo™

EMPFOHLENE SERVICES

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

TECHNISCHER PRIORITY SUPPORT³

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

GARANTIESERVICES

(BIS ZU 5 JAHRE GESAMTLAUFZEIT)

Garantieerweiterungen ermöglichen eine genaue Budgetplanung für PC-Ausgaben und schützen Ihre Investition. Garantierweiterungen sorgen für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch einen praktischen und schnellen Reparaturservice vor Ort.

UNFALLSCHUTZ³

Vermeiden Sie unerwartete Reparaturkosten. Dieser Service deckt Schäden ab, die unter normalen Betriebsbedingungen entstanden sind und nicht von der Standardgarantie abgedeckt sind. Dazu gehören z. B. das Eindringen kleinerer Flüssigkeitsmengen, ein Herunterfallen oder Schäden am integrierten Display.

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.

³ Nicht in allen Regionen verfügbar.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR



ThinkPad®
Performance Dock



WWW.LENOVO.COM/DE

