

ThinkStation P358

Die Zuverlässigkeit einer Workstation
zum Preis eines Desktops.

Lenovo



Mit der Lenovo ThinkStation P358 steht Ihnen die Leistung einer Workstation zur Verfügung. Das ISV-zertifizierte System ist perfekt für Ihre Arbeit konfiguriert und bietet erstklassige Performance zu einem attraktiven Preis – mit den neuesten AMD Ryzen™ PRO Prozessoren, bis zu NVIDIA® RTX™ A2000 oder GeForce® RTX 3080 Grafik sowie Unterstützung für Netzteile bis zu 750 W.

Prozessor:

**4,7 GHz,
12 Kerne**

AMD Ryzen PRO 3, 5, 7, 9

Grafik:

**NVIDIA RTX
oder GeForce
RTX**

Bis zu NVIDIA RTX A2000 oder
NVIDIA® GeForce RTX 3080

Arbeitsspeicher:

**128 GB
DDR4**

3.200 MHz ECC
oder Non-ECC

Massenspeicher:

**Maximale
Speicherka-
pazität 10 TB**

Bis zu 2 TB M.2 PCIe
NVMe SSD

Funktionen



Power für umfangreiche Workloads

Bis zu 750-W-Netzteil mit 92 % Effizienz zur Unterstützung anspruchsvoller Anwendungen



Für Sie konfiguriert

Enthält 2 PCIe-Erweiterungssteckplätze für Zusatzkarten



Legendäre Zuverlässigkeit

Mehr als 200 Qualitätstests



ISV-Zertifizierungen⁵

Von führenden Softwareanbietern der Branche für eine reibungslose Ausführung von Anwendungen zertifiziert

Lenovo ThinkStation P358

Technische Daten des Produkts[^]

Performance

Prozessor

AMD Ryzen PRO 3, 5, 7, 9
(bis zu 12 Kerne, bis zu 4,7 GHz)

Chipsatz

AMD Pro 565

Grafik

Bis zu NVIDIA RTX A2000 12 GB VRAM
Bis zu NVIDIA GeForce RTX 3080 10 GB VRAM

Arbeitsspeicher

Bis zu 128 GB DDR4, 3.200 MHz

DIMM-Speicherkapazität

8 GB/16 GB/32 GB ECC¹ oder Non-ECC
4 UDIMM-Steckplätze

Art der Speicherkapazität²

M.2 PCIe NVMe SSD, bis zu 2 TB
3,5"-SATA-Festplatte, bis zu 4 TB

Gesamtspeicher²

Bis zu 3 Laufwerke insgesamt

Max. M.2 = 1 (2 TB)

Max. 3,5" = 2 (8 TB)

Netzteil

300 W (90 % Effizienz)

500 W oder 750 W (92 % Effizienz)

Design

Abmessungen (B x T x H)

(mm): 170 x 315,4 x 376

Gewicht

Ab: 9,8 kg

Konnektivität

Anschlüsse an der Vorderseite

(2) USB 3.2 Gen 2 Typ A*

(2) USB 3.2 Gen 1 Typ A*

(1) USB 3.2 Gen 1 Typ C*

(1) Audio-Kombianschluss

(1) Mikrofonanschluss

Anschlüsse an der Rückseite

(4) USB 2.0 Typ A*

(1) HDMI³

(2) DisplayPort^{TM3}

(1) Audioausgang

(1) RJ-45 Gigabit Ethernet

(2) Serieller Anschluss⁴

WLAN

Wi-Fi 6 MT7921

Wi-Fi 6 2 x 2ax + BT 5.2 PCIe

M.2 2230 Modul

Ethernet

Bitland RTL8168H Single Port
PCIe x1 Gigabit¹

Intel I210-T1 Single Port PCIe x1 Gigabit

Erweiterungssteckplätze

(1) PCIe 3.0 x16

(1) PCIe 3.0 x1

Wechselspeicher

(1) 3-in-1-Speicherkartenleser³

(1) Flaches optisches Laufwerk³

¹ Verfügbar ab Herbst 2022

² Jede Speicherkombination bis zur maximalen Laufwerksanzahl

³ Optional

⁴ Einer standardmäßig, einer optional

⁵ Nur für ausgewählte Konfigurationen verfügbar

[^] Eine vollständige Liste der aktuellsten Konfigurationsdetails, technischen Daten und Einschränkungen finden Sie unter: <https://psref.lenovo.com>

^{*} Die Übertragungsgeschwindigkeiten für USB-Anschlüsse sind ungefähre Angaben und können, abhängig von vielen Faktoren wie der Rechenkapazität von Host und Peripheriegeräten, Dateiattributen, Systemkonfiguration und Betriebsumgebungen, variieren und geringer ausfallen als erwartet.

Smarter
technology
for all

Lenovo

Lenovo Optionen und Zubehör



Lenovo ThinkVision P24q-20



SSD Performance PCIe Gen4 NVMe OPAL2 M.2 2280 mit 2 TB

Artikelnr.: 4XB1D04758



NVIDIA RTX™ A2000 Grafik

Artikelnr.: 4X61J52232

Eine vollständige Liste mit den Optionen und Zubehör finden Sie unter:

accsmartfind.lenovo.com

Weitere Einzelheiten zu Lenovo ThinkStation und ThinkPad finden Sie unter:
lenovo.com/thinkworkstations

Besuchen Sie uns in den sozialen Medien:
[#lenovoworkstations](https://twitter.com/lenovoworkstations)



Juli 2022 © Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. LENOVO, ThinkStation und ThinkPad sind Marken von Lenovo.

Lenovo ThinkStation P358 Allgemeine technische Daten[^]

Software

Betriebssystem

Windows 11 Pro
Windows 11 Home
Windows 10 Pro (vorinstalliert über Downgrade-Rechte in Windows 11 Pro)
Ubuntu® Linux¹
Red Hat® Enterprise Linux® (zertifiziert)

Windows-Vorinstallationen

Lenovo Commercial Vantage

ISV-Zertifizierungen²

Einschließlich AVID®, Adobe®, Altair®, Autodesk®, ANSYS®, Bentley®, Dassault®, Nemetschek®, PTC®, Siemens®, Barco®, McKesson®

Eine vollständige Liste der ISV-Zertifizierungen finden Sie unter <http://www.thinkworkstations.com/isv-certifications/>

Sicherheit

ThinkShield

TPM 2.0
Self Healing BIOS
Einschaltpasswort
UEFI Secure Boot
Anschluss für Kensington-Schloss

Nachhaltigkeit

Zertifizierungen

ENERGY STAR®
EPEAT³ Gold
RoHS-konform
80 PLUS Platinum (300 W, 500 W, 750 W)
TCO-zertifiziert
VOC

Empfohlene Services

Premier Support Umgehen Sie Sprachen und skriptbasierte Fehlerbehebung am Telefon und erhalten Sie direkten Zugang zu erfahrenen Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen.

Warranty Upgrades Der Vor-Ort-Service sorgt für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktische, schnelle Reparaturservices direkt in Ihrem Unternehmen. Darüber hinaus werden beim Service „CRU-Installation durch Techniker“ alle durch den Kunden austauschbaren internen Einheiten (CRUs – Customer Replaceable Units) von einem geschulten Techniker installiert.⁴

Accidental Damage Protection

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Stürze, verschüttete Flüssigkeiten oder Überspannungen. Dieser Schutzplan ermöglicht eine zuverlässige Budgetplanung, minimiert unerwartete Reparaturkosten und sorgt im Vergleich zu nicht abgesicherten Reparaturen für erhebliche Kosteneinsparungen.⁴

1 Ausgewählte Versionen als Vorinstallation verfügbar

2 Bei ausgewählten Modellen verfügbar

3 EPEAT wurde gegebenenfalls registriert. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus für einzelne Länder finden Sie unter www.epeat.net

4 Bis zu 5 Jahre Gesamtlauzeit

[^] Eine vollständige Liste der aktuellsten Konfigurationsdetails, technischen Daten und Einschränkungen finden Sie unter: <https://psref.lenovo.com>

NVIDIA, das NVIDIA Logo, NVIDIA RTX und GeForce sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. AMD, das AMD Pfeil-Logo, Ryzen sowie Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Linux ist die eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern. Ubuntu ist eine eingetragene Marke von Canonical Ltd. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

