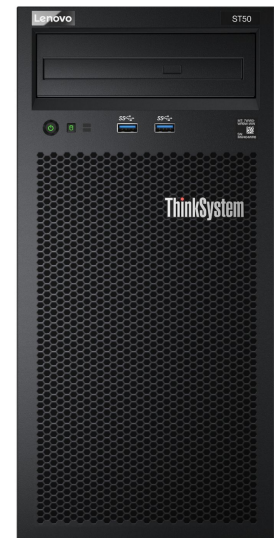


# ThinkSystem ST50

Der optimale Einstiegsserver, leistungsstark und gleichzeitig erschwinglich.



## Leistungstark und gleichzeitig erschwinglich

Der Lenovo ThinkSystem ST50 bietet einen leicht zu verwaltenden idealen Einstiegsserver für kleine und mittlere Unternehmen und Remote-Büros bzw. Einzelhandelsumgebungen, die gerne ihre Produktivität steigern möchten. Ein optimiertes Motherboard mit den aktuellsten Intel® Xeon® E-2100-Prozessoren sorgt für beste Preise im Vergleich zu High-End-Desktops. Das System verfügt allerdings über mehr Funktionalitäten für den Unternehmensbetrieb als ein alternatives Desktop-System.

Das platzsparende Design sowie die dynamischen Funktionen sorgen dafür, dass sich das System perfekt für die alltäglichen Arbeiten, Dateiverwaltung, Drucken, E-Mail und Web-Applikationen eignet. Hocheffiziente Lüfter sorgen für die Kühlung des Servers und reduzieren den Lärm in der Büroumgebung.

## Flexibler Nutzen

Der ST50 wurde mit Komponenten entwickelt, die im ganzen Portfolio zum Einsatz kommen. Hohe Verlässlichkeit und Leistungstärke für wachsende Unternehmen. Dazu kommen GPU-Support und auch Server- sowie Client-Operating-Systeme. Flexible Speicheroptionen ermöglichen eine Konfiguration von bis zu vier 3,5-Zoll-HDD-Platten oder eine gemischte HDD-/SSD-Konfiguration. Und eine einheitliche 5,25-Zoll-Media-Bay erweitert die Fähigkeiten des ST50: Dadurch wird einfaches Unternehmensdaten-Backup möglich.

Sparen Sie Zeit und reduzieren Sie Kosten mit der Intel Active Management Technology (AMT). Damit wird der Zustand des Systems überwacht und Datenverlust wird verhindert, während die USB-Version des Lenovo XClarity eine einfache Einrichtung sowie Firmware-Upgrades ermöglicht. Die werkzeugfreie Wartung des System ermöglicht einen schnelleren Zugriff auf Schlüsselkomponenten, damit Sie die alles schnell an Ihre Bedürfnisse anpassen können.

## Umweltfreundlich

Der kompakte ST50 verhält sich im Büroumfeld unauffällig und zuverlässig. Der ST50 ist superleise und fügt sich so perfekt in den Hintergrund ein,

Der energieeffiziente Intel® Xeon® E-Prozessor und TruDDR4 ECC-Speicher im ST50 reduziert bei einer normalen Arbeitsauslastung den Stromverbrauch. Die Zuverlässigkeit von Lenovo sorgt dafür, dass Sie Kosten sparen und Sie von einem Maximum an Produktivität und Serververfügbarkeit profitieren.

## Über Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) ist ein Fortune 500-Unternehmen mit einem Umsatz von 45 Milliarden USD, das als weltweit führender Technologieanbieter die intelligente Transformation unterstützt. Rechenzentrumslösungen von Lenovo (ThinkSystem, ThinkAgile) stellen die Kapazität und Rechenleistung bereit, die Unternehmen und Gesellschaft heute benötigen.

Lenovo™

## Spezifikationen

Formfaktor/Höhe	Tower; Optionales 4 HE Rack-Mount-Set; Höhe: 375mm (16,9 Zoll), Breite: 175mm (6,9 Zoll), Tiefe 431mm (17 Zoll)
Anzahl der Prozessoren	1x Intel® Xeon® E-2100-Prozessor, bis zu 6 Kerne bei 95W
Speicher	Bis zu 64GB in 4x UDIMM mit 16GB DIMMs; 2666MHz TruDDR4
Erweiterungssteckplätze	Bis zu 3x PCIe Gen3-Slots: ein x16/x16, ein x1/x1 und ein x16/x4 slot
Laufwerksschächte	4x; entweder 3x 3,5-Zoll + 1x 5,25-Zoll fest, oder 4x 3,5-Zoll fest (das vierte Laufwerk benötigt das 5,25-Zoll bis 3,5-Zoll Umbaukit für optische Laufwerke); Support für eine gemischte Konfiguration mit HDD and SSD; 5,25-Zoll-Bay unterstützt optisches oder Bandlaufwerk (wenn nicht auf 3,5 Zoll umgenaut); einzelne SD-Karte (32GB) oder zwei redundante SD-Karten (32GB / 64GB)
HBA/RAID-Unterstützung	Intel RSTe-Software RAID-Support; unterstützt vielfältige Hardware-RAID-Konfigurationen
I/O-Interface	2x vorne USB 3.1 G1-Ports; 2x hintere USB 3.1 G1-Ports und 2x hintere USB 2.0-Ports; 1x serieller Port; 2x DisplayPorts (DP; optional für DP-auf-VGA und DP-auf-HDMI-Dongle); 1x Audio-Lineout (nur für Microsoft Client-Betriebssystem)
Netzwerkschnittstelle	1x 1GbE RJ45 Ethernet-Port
Leistungsaufnahme	1x 80 PLUS-Stromversorgung bis zur Platin-Effizienz; 250W oder 400W
Systemverwaltung	Intel AMT 12.0; Lenovo XClarity Provisioning Manager - USB-Version; TPM 1.2 integriert (kann bis auf TPM 2.0 upgegradet werden)
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft, SUSE, Red Hat, VMware vSphere, CentOS; Siehe <a href="http://lenovopress.com/osig">lenovopress.com/osig</a> für weitere Informationen.
Eingeschränkte Garantie	Ein Jahr und 3 Jahre Gewährleistung gemäß Lenovo AGB. Begrenzte Herstellergarantie (modellabhängig): 3 Jahre Service von 9 bis 17 Uhr von Montag bis Freitag (gesetzliche Feiertage ausgenommen) mit angestrebter Reaktionszeit am nächsten Arbeitstag ohne Zusatzkosten. Vor-Ort-Service für bestimmte Komponenten, Kunden-Selbstreparaturservice (Customer Replaceable Units - CRUs) für alle anderen Einheiten (je nach Land verschieden); optionale Service-Upgrades. Die Bedingungen dieser begrenzten Herstellergarantie liegen der Lieferung bei bzw. sind zu finden unter <a href="http://shop.lenovo.com/de/de/services-warranty">http://shop.lenovo.com/de/de/services-warranty</a> . Die Gewährleistung gemäß den Geschäftsbedingungen von Lenovo, insbesondere die grundsätzlich geregelte Gewährleistungsfrist von zwölf Monaten, bleibt davon unberührt.

## Empfohlene Optionen

<b>3.5-inch 2TB 7.2K SATA 6Gb non-hot-swap 512n HDD for ST50</b>  SOU  Sparsame leistungsfähige Laufwerke für Unternehmensanforderungen	<b>16GB TruDDR4 2666MHz (2Rx8, 1.2V) UDIMM-Speicher</b>  4ZC7A08699  Für eine höhere Serverperformance und -zuverlässigkeit durch großen Arbeitsspeicher	<b>ThinkSystem NVIDIA Quadro P620 PCIe Active GPU</b>  4X67A11584  Kann grafikintensive Workloads bewältigen
---	--	--



## Erfahren Sie mehr

Um mehr über das Lenovo ThinkSystem ST50 zu erfahren, kontaktieren Sie Ihren Lenovo-Vertreter oder Unternehmenspartner bzw. besuchen Sie [lenovo.com/thinksystem](http://lenovo.com/thinksystem). Für genauere Erläuterungen lesen Sie die [ST50-Produktthinweise](#).

BENÖTIGEN SIE  
SPEICHER?

Erfahren Sie mehr über Lenovo  
Storage  
[lenovo.com/systems/storage](http://lenovo.com/systems/storage)

BENÖTIGEN SIE  
SERVICES?

Erfahren Sie mehr über die  
Services von Lenovo  
[lenovo.com/systems/services](http://lenovo.com/systems/services)

© 2018 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

**Verfügbarkeit:** Bei Angeboten, Preisen, technischen Daten und Verfügbarkeit sind Änderungen vorbehalten. Lenovo übernimmt keinerlei Haftung für Fehler in Darstellungen oder Rechtschreibung. **Gewährleistung:** Die Garantiebedingungen finden Sie unter folgender URL:

<http://shop.lenovo.com/de/de/services-warranty>. **Warenzeichen:** Lenovo, das Lenovo Logo, Lenovo XClarity, ThinkAgile, ThinkSystem und TruDDR4 sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Intel® und Xeon® sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. Microsoft® ist eine Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Andere Unternehmens-, Produkt- oder Dienstleistungsnamen können Marken oder Dienstleistungsmarken von Dritten sein. Document number DS0067, published November 5, 2018. For the latest version, go to [lenovopress.com/ds0067](http://lenovopress.com/ds0067).

