

Lenovo ThinkSystem SR665 V3

Leistungsstarkes 2 HE



Leistung für moderne IT

Moderne IT-Anwendungen wie KI, Software-definierte und Virtualisierungsanwendungen nutzen große Datenmengen, um nahtlos zu funktionieren, und erfordern Server mit der Leistung und Flexibilität der nächsten Ära von Lösungen.

Der ThinkSystem SR665 V3 bietet die Leistung, um diese Anwendungen der nächsten Generation zu verwalten. Mit dem AMD EPYC™-Prozessor der 4. Generation, bis zu 160 PCIe-Lanes für E/A-Geschwindigkeit, dem neuesten TruDDR5-Speicher und mehreren Laufwerksoptionen für flexiblen Speicher verfügt der SR665 V3 über die Leistung, um die komplexen Arbeitslasten von heute und morgen zu bewältigen.

Vielseitiges Design

Eine sich schnell verändernde IT-Infrastruktur erfordert einen Server, der sich problemlos mit ihr verändern kann. Agile Server mit mehreren Optionen für Speicher, E/A und Arbeitsspeicher lassen sich leicht modifizieren und an Ihre IT-Anforderungen anpassen.

Der SR665 V3 ist so konzipiert, dass er Ihre heutige Infrastruktur unterstützt und problemlos skaliert werden kann, um sich auf Workloads der nächsten Generation vorzubereiten. Wählen Sie Ihre Laufwerke aus SAS/SATA, NVMe und AnyBay™ für Ihre aktuellen Anforderungen. Mit Hot-Swap-Funktionen und der XClarity-Verwaltungssoftware können Sie das System in Zukunft problemlos auf- oder abwärts skalieren.

Das vielseitige Design des SR665 V3 stellt sicher, dass Ihre Grafik-, Geschwindigkeits- und Budgetanforderungen durch mehrere Optionen für GPU und PCIe erfüllt werden.

Mit seiner Fähigkeit, sein Netzwerk zu erweitern, zu skalieren und die Geschwindigkeit zu erhöhen, ist er für E/A- und grafikintensive Anwendungen wie Software Defined, KI und Virtualisierung konzipiert, ohne dass es zu Engpässen kommt, die die volle Unternehmenseffizienz beeinträchtigen.

Verwaltung und Sicherheit auf höchstem Niveau

Das ThinkSystem SR665 V3 bietet einfache Verwaltung und Schutz durch eine Kombination aus Lenovo XClarity Management, ThinkShield Security und Lenovo Services.

Lenovo XClarity bietet einen datengetriebenen, zentralisierten Überblick über den Betrieb des Rechenzentrums und Sicherheitsfunktionen wie die Überwachung unerwarteter Ergänzungen und Änderungen.

ThinkShield Sicherheit beginnt bereits bei der Entwicklung mit einer Vertrauensbasis (Root of Trust) und begleitet den Server während seiner gesamten Lebensdauer, wobei eine zusätzliche Schutzebene gegen Angriffe geschaffen wird. Lenovo Services vereinfachen die Bereitstellung, Verwaltung und Wartung des Systems.

Lenovo

Spezifikationen

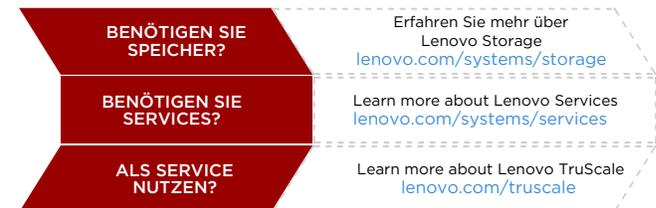
Produktname(n)	ThinkSystem SR665 V3
Formfaktor	2 HE-Rack-Server
Prozessoren	Bis zu 2x AMD EPYC™ Prozessoren der 4. Generation
Speicher	Bis zu 24x TruDDR5 Speichersteckplätze Maximal 6 TB mit 256 GB 3DS RDIMMs; bis zu 1DPC bei 4400 MHz
Laufwerksschächte	Bis zu 20x 3,5-Zoll- oder 40x 2,5-Zoll-Laufwerke
Erweiterungssteckplätze	Bis zu 12x PCIe Steckplätze (9x PCIe 5.0) 1x OCP 3.0-Adaptersteckplatz
GPU	Bis zu 8x einfach breite LP GPUs oder 3x doppelt breite GPUs
Netzwerkschnittstelle	OCP 3.0 Mezz-Adapter, PCIe-Adapter
Leistungsaufnahme	Zwei redundante PSUs Titanium/Platinum nach ErP Lot 9 Standard
Anschlüsse	Vorne: 1x USB 3.0 G1, 1x USB 2.0, 1x VGA (optional) Hinten: 3x USB 3.1 G1, 1x Ethernet Management-Port, 1x Serial COM Port(Optional)+1x VGA-Port
System Management	Lenovo XClarity Controller
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft Windows Server, SUSE Linux Enterprise Server, Red Hat Enterprise Linux, VMware ESXi
Eingeschränkte Garantie	1- und 3-jährlich vom Kunden ersetzbare Einheit und Vor-Ort-Service; am nächsten Werktag 9x5; optionale Service-Upgrades

Über Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) ist ein globales Technologieunternehmen mit einem Umsatz von 62 Milliarden US-Dollar, das auf Platz 171 der Fortune Global 500 Liste steht, 77.000 Mitarbeiter auf der ganzen Welt beschäftigt und täglich Millionen von Kunden in 180 Märkten bedient. Mit der Vision, intelligentere Technologie für alle zu liefern, expandiert Lenovo in neue Wachstumsbereiche wie Infrastruktur, Mobilgeräte, Lösungen und Dienstleistungen. Diese Transformation schafft eine integrativere, vertrauenswürdigere und nachhaltigere digitale Gesellschaft für alle und überall.

Erfahren Sie mehr

Wenn Sie mehr über das Lenovo ThinkSystem SR665 V3 erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren Lenovo-Vertreter oder Business Partner oder besuchen Sie lenovo.com/thinksystem. Detaillierte Spezifikationen finden Sie im [SR665 V3 Produkthandbuch](#).



© 2023 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, AnyBay®, Lenovo Services, ThinkSystem und XClarity® sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Linux® ist die Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern. Microsoft®, Windows Server® und Windows® sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Andere Unternehmens-, Produkt- oder Dienstleistungsnamen können Marken oder Dienstleistungsmarken von Dritten sein. Document number DS0148, published November 10, 2022. For the latest version, go to lenovopress.lenovo.com/ds0148.