

# Lenovo THINKSYSTEM SR665 V3 9115 32 GB ThinkSystem 1xAMD EPYC 16C 2,6 GHz 125W 1x32 2Rx8 RAID 940-8i 4 Flash PCIe Gen4 12Gb Adapter 1x750W

<b>Artikelnummer</b>	900095009
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo THINKSYSTEM SR665 V3 9115 32 GB ThinkSystem 1xAMD EPYC 16C 2,6 GHz 125W 1x32 2Rx8 RAID 940-8i 4 Flash PCIe Gen4 12Gb Adapter 1x750W

Produktbeschreibung:

Der Lenovo ThinkSystem SR665 V3 ist ein 2-HE-Server mit 2 Sockeln, der mit der AMD EPYC "Genoa"-Prozessorfamilie ausgestattet ist.

Mit 24 Kernen pro Prozessor und Unterstützung für den PCIe 5.0-Standard für E/A bietet der SR665 V3 die ultimative Leistung eines 2-Sockel-Servers in einem 2U-Formfaktor.

Der Server ist ideal für dichte Workloads, die die Vorteile der GPU-Verarbeitung und leistungsstarker NVMe-Laufwerke nutzen können.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 2U

Integrierte Peripheriegeräte

5 x Lüfter, LED Panel

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte

8

Lokalisierung

Region: EMEA

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD EPYC 9115

Taktfrequenz

2,6 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,4 GHz

Anz. der Kerne

16 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

2

Cache-Speicher

Installierte Größe

L3 - 64 MB

Cache pro Prozessor

64 MB

RAM

Installierte Anzahl

32 GB

Technologie

DDR5 SDRAM - ECC

Effektive Speichergeschwindigkeit

6400 MT/s

Bewertete Speichergeschwindigkeit

6400 MT/s

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Steckplatz

24 (Gesamt) / 23 (frei)

Leistungsmerkmale

Steckplätze 13 - 24 sind nur in der Zwei-Prozessor-Konfiguration verfügbar, 3DS registriert, 12-Kanal-Speicherarchitektur

Konfigurationsmerkmale

1 x 32 GB

Unterstützter RAM

6 TB 3DS registriert

Festplattenlaufwerk

Typ

Keine HDD

Massenspeicher-Controller

Typ

1 x RAID - PCIe 4.0 x8

Controller Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s

Name des Speicher-Controllers

ThinkSystem RAID 940-8i

Anzahl Kanäle

8

RAID Level

RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60

Puffergröße

4 GB

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

ASPEED AST2600

Videospeicher

16 MB

Videoschnittstellen

VGA

Netzwerk

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 3, IPMI 2.0

Remote-Management-Controller

XClarity Controller 2 (XCC2) Platinum

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6,4 cm)

Steckplatz

1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16

2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 4.0 x8

Schnittstellen

5 x USB 3.1 Gen 1 (1 vorn, 3 hinten, 1 intern)

1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1)

1 x VGA (1 hinten)

1 x Management - RJ-45

Verschiedenes

Kennzeichnung

FCC Klasse A zertifiziert, EN 61000-3-2, GS, EN55024, GB 17625.1, VCCI Class A, GB 4943.1, NOM-019, CNS 13438 Class A, KN35, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, EN 62368-1, CISPR 32 Class A, CISPR 35, TP TC 004/2011, TP TC 020/2011, HJ 2507-2011, IEC 62368-1 CB Scheme, TP EAC 037/2016, UKCA, ANSI/UL 62368-1, ICES-003 issue 7 Class A, GB/T9254, CQC3135, CSA C22.2 No. 62368-1, EN61000-3-3, TUV-GS, EN55032 Class A, CNS14336-1, EN55035, EN50581-1 (RoHS), UL2819, BIS 13252 (Part 1)

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung Hot-Plug

Redundante Stromversorgung

Optional

Plan für redundante Stromversorgung

N+1 (mit optionaler Stromversorgung)

Installierte Anzahl

1

Max. unterstützte Anzahl

2

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

750 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Titanium

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Kein Betriebssystem

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Bronze

CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

20654 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO<sub>2</sub>e)

4124

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Austausch - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Abmessungen und Gewicht

Breite

44,5 cm

Tiefe

76,6 cm

Höhe

8,7 cm

Gewicht

38,8 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

59,2 cm

Transporttiefe

28,2 cm

Transporthöhe

99,2 cm

## Produkteigenschaften

<b>Anz. Steckplätze</b>	24
<b>RAM - Technologie</b>	DDR5 SDRAM
<b>Festplattenlaufwerk (4.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Steckplatz</b>	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 4.0 x8, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16
<b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>	2
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Stromversorgung Hot-Plug
<b>Prozessornummer</b>	9115
<b>Server-Speichereinschübe</b>	Hot-Swap
<b>Videoschnittstellen</b>	VGA
<b>Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks</b>	2.5"
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x VGA (1 hinten), 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1), 5 x USB 3.1 Gen 1 (1 vorn, 3 hinten, 1 i, 1 x Management - RJ-45
<b>System - Typ</b>	Server
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	Keine HDD
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	0 GB
<b>Anz. der Kerne</b>	16 Kerne
<b>RAM - Installierte Größe</b>	32 GB
<b>Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Leistungsmerkmale</b>	Steckplätze 13 - 24 sind nur in der Zwei, 12-Kanal-Speicherarchitektur, 3DS registriert
<b>Grafikprozessorserie</b>	ASPEED AST
<b>Massenspeicher-Controller - Typ</b>	RAID
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Hersteller-Formfaktor</b>	Rack-Montage
<b>Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp</b>	Serial ATA-600 / SAS 3.0
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	4,4 GHz
<b>Optische Speicher (2.) - Typ</b>	Keine(r)
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	2
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Gewicht</b>	38,8 kg
<b>Drucker - Typ</b>	Keine(r)
<b>Grafikprozessor</b>	ASPEED AST2600
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Kein Betriebssystem
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Redundante Stromversorgung</b>	Optional
<b>Prozessor - Typ</b>	EPYC
<b>Festplattenlaufwerk (2.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	64 MB

## Weitere Bilder

