



ThinkSystem SR250 V2 Typ 7D7Q und 7D7R Schnelleinstieg

Im Lieferumfang sind die folgenden Teile enthalten:

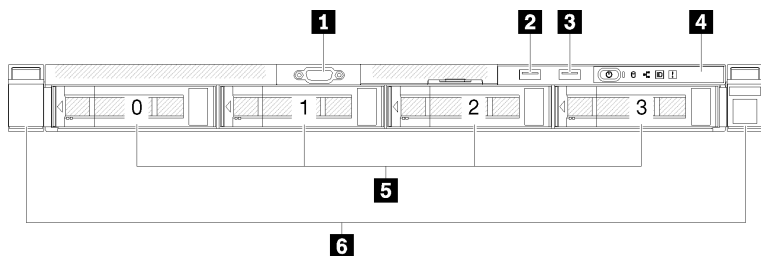
- SR250 V2
- Materialpaket mit gedruckter Dokumentation

Bei fehlenden oder beschädigten Geräteteilen wenden Sie sich an Ihre Verkaufsstelle. Bewahren Sie den Kaufbeleg und das Verpackungsmaterial auf. Sie benötigen sie zur Inanspruchnahme des Herstellerservice.

Ein erster Blick

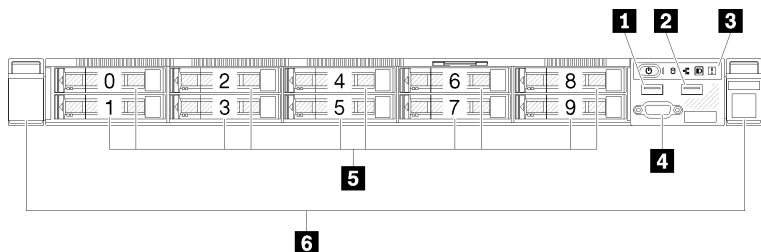
Server Vorderansicht:

- Vier 3,5-Zoll-Laufwerkmodelle



1 VGA-Anschluss (optional)	4 Vordere Bedienerkonsole
2 USB 2.0-Anschluss	5 Vier 3,5-Zoll-Laufwerkpositionen (0-3)
3 USB 3.2 Gen 1-Anschluss	6 Gehäuseentriegelungshebel

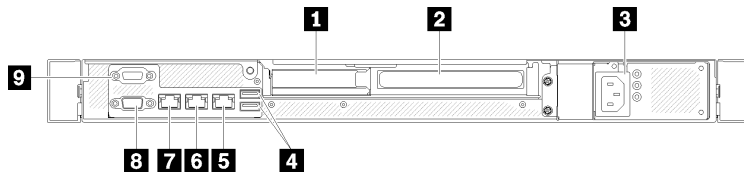
- Servermodell mit zehn 2,5-Zoll-Hot-Swap-Laufwerken



1 USB 2.0-Anschluss	4 VGA-Anschluss (optional)
2 USB 3.2 Gen 1-Anschluss	5 Zehn 2,5-Zoll-Hot-Swap-Laufwerkpositionen (0-9)
3 Vordere Bedienerkonsole	6 Gehäuseentriegelungshebel

Server, Rückansicht:

- Modell mit fest installiertem Netzteil



1 PCIe-Steckplatz 1	6 Ethernet-Anschluss 1 (gemeinsam genutzt mit XCC-Netzwerkanschluss)
2 PCIe-Steckplatz 2	7 Dedizierter XClarity Controller-(XCC-)Netzwerkanschluss
3 Netzteilanschluss	8 VGA-Anschluss
4 USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse	9 Serieller Anschluss
5 Ethernet-Anschluss 2	

Hinweis 1: Auf der Rückseite des redundanten Stromversorgungsmodells gibt es auf Ihrem Server zwei Stromanschlüsse.

Hinweis 2: Je nach Konfiguration weicht die Abbildung oben möglicherweise geringfügig von Ihrem Server ab.

Einrichten des Systems

1. Installieren Sie die erforderlichen Serverkomponenten.
2. Setzen Sie den Server in den Gehäuserahmen ein. Weitere Informationen erhalten Sie in der *Rack-Installationsanleitung*, die mit dem Schienensatz geliefert wurde.
3. Schließen Sie die Kabel an.
4. Verbinden Sie den Management-Controller mit dem Netzwerk.
5. Schalten Sie den Server ein.
6. Konfigurieren Sie das System.

Ausführliche Informationen zum Installieren von Hardwarezusatzeinrichtungen und Konfigurieren des Systems finden Sie auf der folgenden Website:

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/sr250-v2/introduction.html>



Technische Daten

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 43,0 mm (1,7 Zoll)
- Breite: 435 mm (17,1 Zoll)
 - Mit Gehäusegriffen: 482 mm (18,98 Zoll)
 - Ohne Gehäusegriffe: 435 mm (17,1 Zoll)
- Tiefe: 545 mm (21,5 Zoll)

Hinweis: Die Tiefe wird vom vorderen Montageflansch des Racks bis zur Rückseite des Servers gemessen.
- Gewicht (je nach Konfiguration):
 - Höchstgewicht: 12,3 kg (27,1 lbs)

Prozessor

Ihr Server wird mit einem Intel® Multi-Core Prozessor aus der E Prozessorfamilie Pentium® oder Xeon® geliefert.

Speicher

- Minimum: 8 GB
- Maximum: 128 GB
- DIMM-Typen:
 - ThinkSystem 8 GB TruDDR4 3.200 MHz (1Rx8, 1,2 V) ECC UDIMM
 - ThinkSystem 16 GB TruDDR4 3.200 MHz (2Rx8, 1,2 V) ECC UDIMM
 - ThinkSystem 32 GB TruDDR4 3.200 MHz (2Rx8, 1,2 V) ECC UDIMM
- Steckplätze: Vier DIMM-Steckplätze

Knoten-Erweiterungspositionen (je nach Modell)

- 2,5-Zoll-Modelle:
 - Unterstützung von bis zu acht Hot-Swap-SAS/SATA-Laufwerkpositionen.
 - Unterstützung von bis zu zehn Hot-Swap-SAS/SATA-Laufwerkpositionen.
- 3,5-Zoll-Modelle:
 - Unterstützung von bis zu vier Simple-Swap-SATA-Laufwerkpositionen.
 - Unterstützung von bis zu drei Simple-Swap-SATA-Laufwerkpositionen und einer NVMe-Laufwerkposition.
 - Unterstützung von bis zu vier Hot-Swap-SAS/SATA-Laufwerkpositionen.

Hier erhalten Sie Unterstützung

Link	QR-Code
 Lenovo Press (Produkthandbücher und White Paper) https://lenovopress.com/	
 Foren für Lenovo Datacenter Systems https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Lenovo Unterstützung – SR250 V2 (einschließlich Treiber und Software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sr250v2	
 Lenovo Produkt-sicherheitsempfehlungen http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (Informationen zur Kompatibilität) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	

Zweite Ausgabe (April 2022)

© Copyright Lenovo 2022.

HINWEIS ZU EINGESCHRÄNKTEN RECHTEN: Werden Daten oder Software gemäß einem GSA-Vertrag (General Services Administration) ausgeliefert, unterliegt die Verwendung, Vervielfältigung oder Offenlegung den in Vertrag Nr. GS-35F-05925 festgelegten Einschränkungen.