



ThinkSystem SR250 V2
Tipo 7D7Q e 7D7R
Início Rápido

A caixa de transporte contém os seguintes itens:

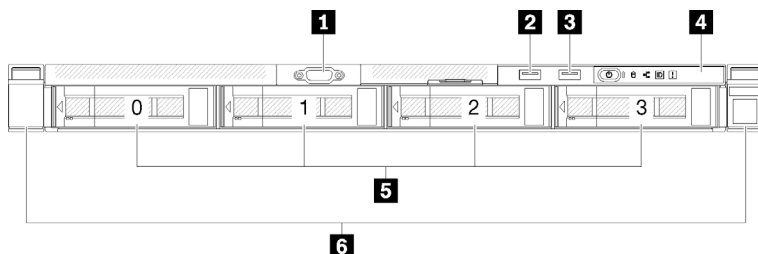
- SR250 V2
- Caixa de materiais, incluindo a documentação impressa

Se algum item estiver faltando ou danificado, entre em contato com o local de compra. Certifique-se de guardar o comprovante de compra e o material da embalagem. Eles podem ser necessários para a solicitação do serviço de garantia.

Visão geral

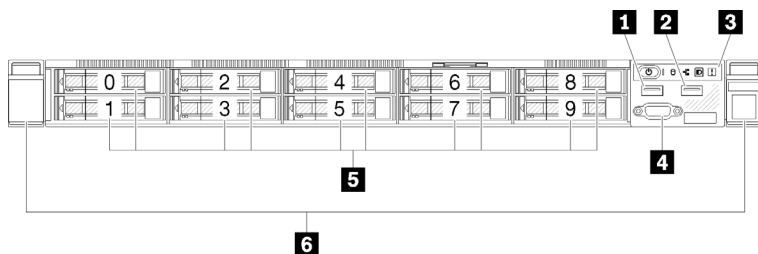
Vista frontal do servidor:

- **Modelo com quatro unidades de 3,5 polegadas**



1 Conector VGA (opcional)	4 Painel frontal do operador
2 Conector USB 2.0	5 Quatro compartimentos de unidades de 3,5 polegadas (0-3)
3 Conector USB 3.2 Gen 1	6 Travas de liberação do rack

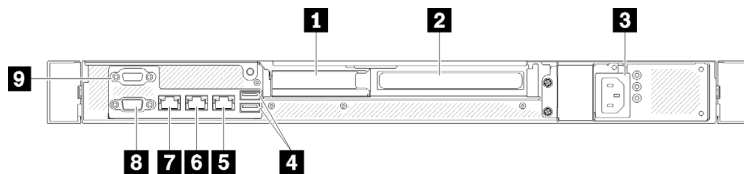
- **Modelo com 10 unidades hot-swap de 2,5 polegadas**



1 Conector USB 2.0	4 Conector VGA (opcional)
2 Conector USB 3.2 Gen 1	5 Dez compartimentos de unidades hot-swap de 2,5 polegadas (0-9)
3 Painel frontal do operador	6 Travas de liberação do rack

Vista traseira do servidor:

- **Modelo de fonte de alimentação fixa**



1 Slot PCIe 1	6 Conector Ethernet 1 (compartilhado com porta de rede do XCC)
2 Slot PCIe 2	7 Conector de rede dedicada XClarity Controller (XCC)
3 Conector de alimentação	8 Conector VGA
4 Conectores USB 3.2 Gen 2	9 Conector serial
5 Conector Ethernet 2	

Nota 1: Para a vista traseira do modelo de fonte de alimentação redundante, há dois conectores de energia no servidor.

Nota 2: Dependendo da configuração, as ilustrações abaixo pode ser um pouco diferentes do seu servidor.

Configurando o sistema

1. Instale os componentes de servidor necessários.
2. Instale o servidor no rack.
Consulte o *Guia de instalação do rack* fornecido com o kit de trilhos.
3. Conecte os cabos.
4. Conecte o controlador de gerenciamento à rede.
5. Ligue o servidor.
6. Configure o sistema.

Para obter informações detalhadas sobre como instalar opções de hardware e configurar o sistema, consulte o site a seguir:
<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/sr250-v2/introduction.html>



Especificações técnicas

Dimensões e peso

- Altura: 43 mm (1,7 polegada)
- Largura: 435 mm (17,1 polegadas)
 - Com as alças do rack: 482 mm (18,98 polegadas)
 - Sem as alças do rack: 435 mm (17,1 polegadas)
- Profundidade: 545 mm (21,5 polegadas)

Nota: a profundidade é medida do flange de montagem frontal do rack até a parte traseira do servidor.
- Peso (dependendo da configuração):
 - Máximo: 12,3 kg (27,1 lb)

Processador

Seu servidor é fornecido com um processador de vários núcleos Intel® da família de processadores Pentium® ou Xeon® E.


Memória

- Mínimo: 8 GB
- Máximo: 128 GB
- Tipos de DIMM :
 - UDIMM ECC de 8 GB (1Rx8, 1,2 V) TruDDR4 3.200 MHz ThinkSystem
 - UDIMM ECC ThinkSystem 16 GB TruDDR4 3.200 MHz (2Rx8, 1,2 V)
 - UDIMM ECC ThinkSystem 32 GB TruDDR4 3.200 MHz (2Rx8, 1,2 V)
- Slots: Quatro slots DIMM

Compartimentos de expansão (dependendo do modelo)

- Modelos de 2,5 polegadas:
 - Oferece suporte a compartimentos com até oito unidades hot-swap SAS/SATA.
 - Oferece suporte a compartimentos com dez quatro unidades hot-swap SAS/SATA.
- Modelos de 3,5 polegadas:
 - Oferece suporte a compartimentos com até quatro unidades simple-swap SATA.
 - Oferece suporte a compartimentos com até três unidades simple-swap SATA e um compartimento de unidade NVMe.
 - Oferece suporte a compartimentos com até quatro unidades hot-swap SAS/SATA.

Onde obter suporte

Link	Código QR
 Lenovo Press (Guias de produtos e documentação técnica) https://lenovopress.com/	
 Fóruns dos Lenovo Datacenter Systems https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Suporte Lenovo – SR250 V2 (incluindo drivers e software) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/sr250v2	
 Consultoria de segurança do produto Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (Informações de compatibilidade) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	

Segunda edição (abril de 2022)

© Copyright Lenovo 2022.

AVISO DE DIREITOS LIMITADOS E RESTRITOS: se dados ou software forem fornecidos de acordo com um contrato de GSA (Administração de Serviços Geral), o uso, a reprodução ou a divulgação estarão sujeitos às restrições definidas no Contrato N° GS-35F-05925.