



# ThinkSystem SR250 V2 7D7Q 型和 7D7R 型 快速入门

包装箱内含以下物品：

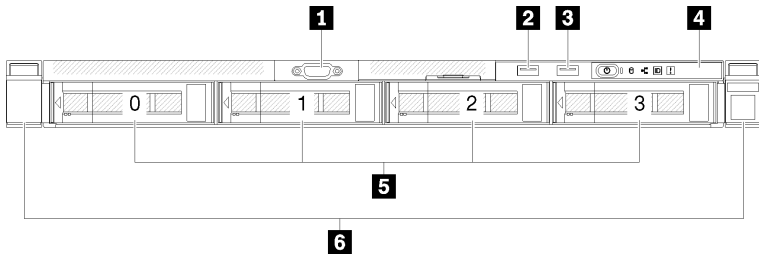
- SR250 V2
- 材料盒，其中包括印刷文档

如果任何物品缺少或损坏，请联系购买处。请务必保留购买凭证以及包装材料。在享受保修服务时可能需要这些材料。

## 概览

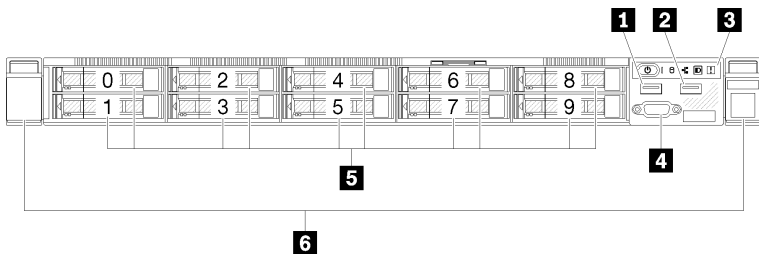
服务器前视图：

- 4 x 3.5 英寸硬盘型号



<b>1</b> VGA 接口（可选）	<b>4</b> 正面操作员面板
<b>2</b> USB 2.0 接口	<b>5</b> 四个 3.5 英寸硬盘插槽（0-3）
<b>3</b> USB 3.2 Gen 1 接口	<b>6</b> 机架释放滑锁

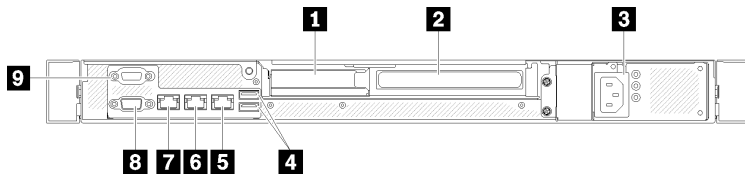
- 10 x 2.5 英寸热插拔硬盘型号



<b>1</b> USB 2.0 接口	<b>4</b> VGA 接口（可选）
<b>2</b> USB 3.2 Gen 1 接口	<b>5</b> 十个 2.5 英寸热插拔硬盘插槽（0-9）
<b>3</b> 正面操作员面板	<b>6</b> 机架释放滑锁

服务器后视图：

- 固定电源模块型号



<b>1</b> PCIe 插槽 1	<b>6</b> 以太网接口 1（与 XCC 网络端口共享）
<b>2</b> PCIe 插槽 2	<b>7</b> 专用 XClarity Controller（XCC）网络接口
<b>3</b> 电源接口	<b>8</b> VGA 接口
<b>4</b> USB 3.2 Gen 2 接口	<b>9</b> 串口
<b>5</b> 以太网接口 2	

注 1：在冗余电源模块型号的后视图上，服务器有两个电源接口。

注 2：根据配置的不同，上方插图可能与您的服务器略有不同。

## 设置系统

1. 安装所需的服务器组件。
2. 将服务器装入机架。  
请参阅导轨套件附带的《机架安装指南》。
3. 连接线缆。
4. 将管理控制器连接到网络。
5. 打开服务器电源。
6. 配置系统。

有关安装硬件选件以及配置系统的详细信息，请参阅以下网站：

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



# 技术规格

# 可通过以下途径获得支持

## 尺寸和重量

- 高度：43 毫米（1.7 英寸）
- 宽度：435 毫米（17.1 英寸）
  - 含机架手柄：482 毫米（18.98 英寸）
  - 不含机架手柄：435 毫米（17.1 英寸）
- 深度：545 毫米（21.5 英寸）

注：测量的长度是从机架正面安装凸缘到服务器背面的长度。
- 重量（取决于配置）：
  - 最大：12.3 千克（27.1 磅）

## 处理器

服务器随附一个 Intel® 多核处理器，来自 Pentium® 或 Xeon® E 处理器系列。

## 内存

- 最小：8 GB
- 最大：128 GB
- DIMM 类型：
  - ThinkSystem 8 GB TruDDR4 3200 MHz (1Rx8, 1.2 V) ECC UDIMM
  - ThinkSystem 16GB TruDDR4 3200MHz (2Rx8, 1.2V) ECC UDIMM
  - ThinkSystem 32GB TruDDR4 3200MHz (2Rx8, 1.2V) ECC UDIMM
- 插槽：四个 DIMM 插槽

## 节点扩展插槽（取决于型号）

- 2.5 英寸型号：
  - 最多支持八个热插拔 SAS/SATA 硬盘插槽。
  - 最多支持十个热插拔 SAS/SATA 硬盘插槽。
- 3.5 英寸型号：
  - 最多支持四个易插拔 SATA 硬盘插槽。
  - 最多支持三个易插拔 SATA 硬盘插槽和一个 NVMe 硬盘插槽。
  - 最多支持四个热插拔 SAS/SATA 硬盘插槽。

链接	QR 码
 Lenovo Press (产品指南和白皮书) <a href="https://lenovopress.com/">https://lenovopress.com/</a>	
 Lenovo 数据中心系统论坛 <a href="https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg">https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg</a>	
 Lenovo 支持 - SR250 V2 (包括驱动程序和软件) <a href="http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/sr250v2">http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/sr250v2</a>	
 Lenovo 产品安全建议 <a href="http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home">http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</a>	
 Lenovo Server Proven (兼容性信息) <a href="https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml">https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml</a>	

第二版（2022 年 4 月）

© Copyright Lenovo 2022.

有限权利声明：如果数据或软件依照美国总务署（GSA）合同提供，则其使用、复制或披露将受到 GS-35F-05925 号合同的约束。