

箱中物品

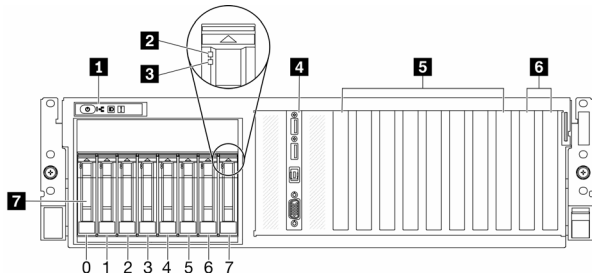
- SR670 V2
- 印刷文档

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。在享受保修服务时可能需要这些材料。

概览

服务器前视图

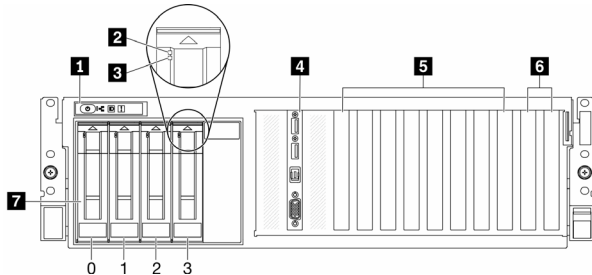
4-DW GPU 型号 – 2.5 英寸硬盘配置



1 前面板	5 PCIe 插槽 3-6
2 硬盘活动 LED (绿色)	6 PCIe 插槽 1-2*
3 硬盘状态 LED (黄色)	7 2.5 英寸硬盘插槽 (插槽 0-7)
4 正面 I/O 模块	

*根据服务器配置而定。请参阅《维护手册》，了解更多信息。

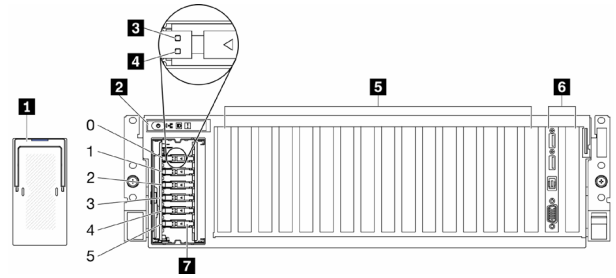
4-DW GPU 型号 – 3.5 英寸硬盘配置



1 前面板	5 PCIe 插槽 3-6
2 硬盘活动 LED (绿色)	6 PCIe 插槽 1-2*
3 硬盘状态 LED (黄色)	7 3.5 英寸硬盘插槽 (插槽 0-3)
4 正面 I/O 模块	

*根据服务器配置而定。请参阅《维护手册》，了解更多信息。

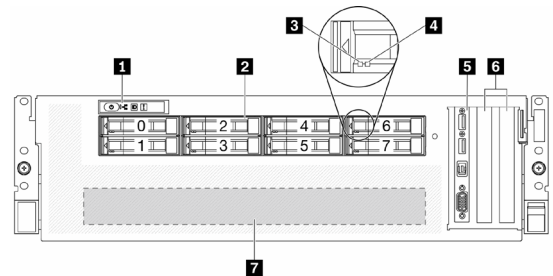
8-DW GPU 型号



1 EDSFF 硬盘仓盖	5 PCIe 插槽 3-10
2 前面板	6 • 正面 I/O 模块*，或 • PCIe 插槽 1-2*
3 硬盘活动 LED (绿色)	7 EDSFF 硬盘插槽 (插槽 0-5)
4 硬盘状态 LED (黄色)	

*根据服务器配置而定。请参阅《维护手册》，了解更多信息。

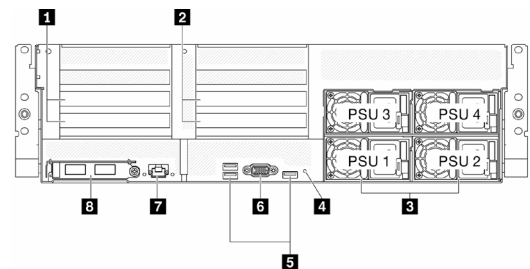
SXM GPU 型号



1 前面板	5 正面 I/O 模块
2 2.5 英寸硬盘插槽 (插槽 0-7) *	6 PCIe 插槽 1-2
3 硬盘活动 LED (绿色)	7 GPU-L2A 组合件
4 硬盘状态 LED (黄色)	

*根据服务器配置而定。请参阅《维护手册》，了解更多信息。

服务器后视图



1 PCIe 转接卡 1 (PCIe 插槽 15-16) *	5 USB 3.2 Gen 1 接口 (总共三个接口)
2 PCIe 转接卡 2 (PCIe 插槽 20-21) *	6 VGA 接口
3 电源模块单元	7 1 GB RJ45 系统管理端口
4 NMI 按钮	8 OCP 3.0 以太网适配器*

*根据服务器配置而定。请参阅《维护手册》，了解更多信息。



技术规格

尺寸和重量

- 高度：131 毫米（5.16 英寸）
- 深度：953.1 毫米（37.52 英寸）
- 宽度（含 EIA 凸缘）：482 毫米（18.97 英寸）
- 重量：
 - 4-DW GPU 型号：约 36.7 千克（81 磅）
 - 8-DW GPU 型号：约 39 千克（86 磅）
 - SXM GPU 型号：约 39.5 千克（87 磅）

处理器

计算节点随附 Intel Xeon 处理器可扩展系列，最多可搭载以下其中两种处理器：

- Intel Xeon® Platinum 处理器
- Intel Xeon® Gold 处理器
- Intel Xeon® Silver 处理器

内存

- 最小：32 GB
- 最大：
 - RDIMM：2 TB
 - Persistent Memory Module (PMEM) + RDIMM：3 TB
- 类型：
 - DDR4 RDIMM
 - Persistent Memory Module (PMEM)
- 插槽：32 个 DIMM 插槽，最多支持 16 个 PMEM

存储

- 4-DW GPU 型号最多支持：
 - 八个 2.5 英寸热插拔 SAS/SATA/NVME 硬盘
 - 四个 3.5 英寸热插拔 SATA 硬盘
- 8-DW GPU 型号最多支持六个热插拔 EDSFF 硬盘
- SXM GPU 型号支持四个或八个 2.5 英寸热插拔 NVME 硬盘

GPU

- 4-DW GPU 型号最多支持四个双宽全高型/全长型 PCIe 4.0 x16 GPU
- 8-DW GPU 型号最多支持八个双宽全高型/全长型 PCIe 4.0 x16 GPU
- SXM GPU 型号支持一套 HGX A100 4-GPU

网络

- OCP 3.0 以太网适配器

第一版（2021 年 5 月）

© Copyright Lenovo 2021

有限权利声明：如果数据或软件依照 GSA（美国总务署）合同提供，其使用、复制或公开受编号为 GS-35F-05925 的合同条款的约束。

设置系统

1. 安装需要的计算节点组件。
2. 将计算节点安装到机箱。
3. 将机箱连接到电源。
4. 将管理控制器连接到网络。
5. 打开计算节点电源。
6. 配置系统。

有关安装硬件选项以及配置系统的详细信息，请参阅以下网站：

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/SR670V2/introduction.html>



可获得支持的途径

链接	QR 码
 <p>Lenovo Press (产品指南和白皮书)</p> <p>https://lenovopress.com/</p>	
 <p>Lenovo System x 服务器 论坛</p> <p>https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg</p>	
 <p>Lenovo 支持 – SR670 V2 (包括驱动程序和软件)</p> <p>http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR670v2</p>	
 <p>Lenovo 产品安全建议</p> <p>http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</p>	
 <p>Lenovo Server Proven (兼容性信息)</p> <p>https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml</p>	