

箱中物品

- 服务器
- 导轨套件盒*，内含导轨套件和文档
- 理线臂*
- 材料盒，内含附件套件、电源线* 和文档

注：标有星号（*）的物品仅某些型号配备。

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

前视图：

注：您的服务器可能与下方的插图有所不同。

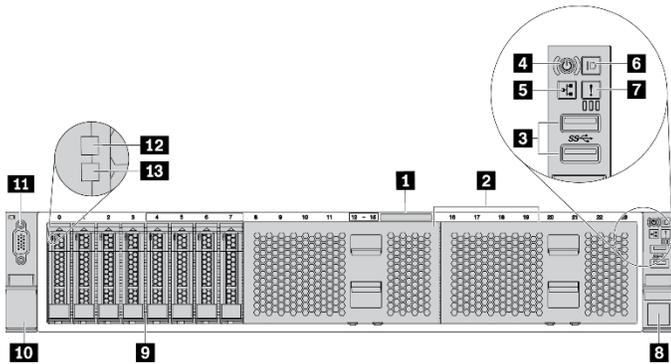


图 1. 配备八个 2.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

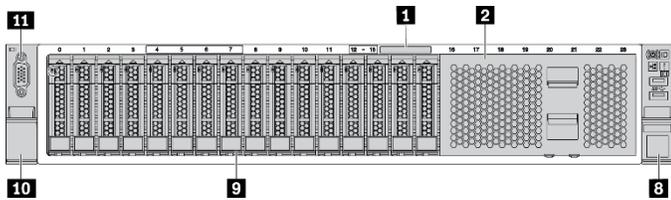


图 2. 配备十六个 2.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

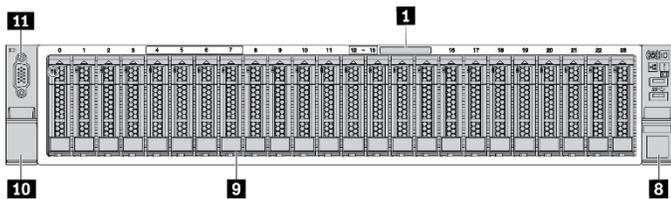


图 3. 配备二十四 2.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

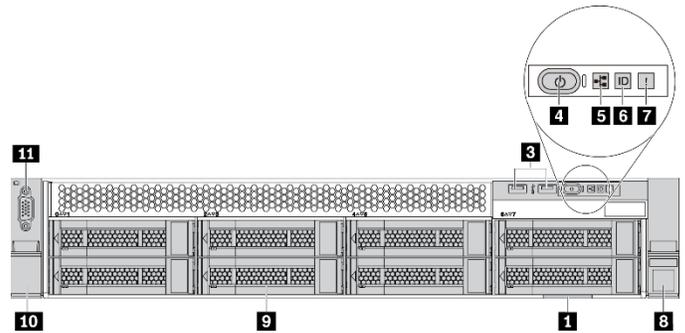


图 4. 配备八个 3.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

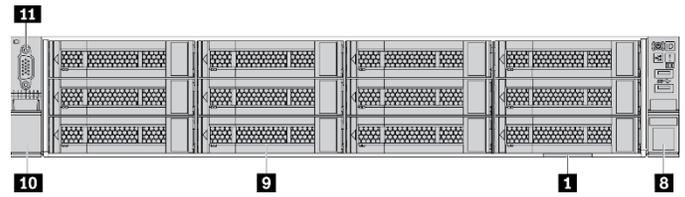


图 5. 配备十二个 3.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

1 抽取式信息卡	2 硬盘插槽填充件
3 USB 3 (5 Gbps) 接口	4 带电源状态 LED 的电源按钮
5 网络活动 LED (OCP 3.0 以太网适配器配备)	6 带系统标识 LED 的系统标识按钮
7 系统错误 LED	8 机架滑锁 (右)
9 硬盘插槽	10 机架滑锁 (左)
11 VGA 接口 (可选)	12 硬盘活动 LED
13 硬盘状态 LED	



后视图：

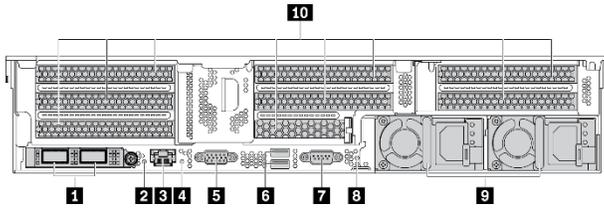


图 6. 配备八个 PCIe 插槽的服务器型号

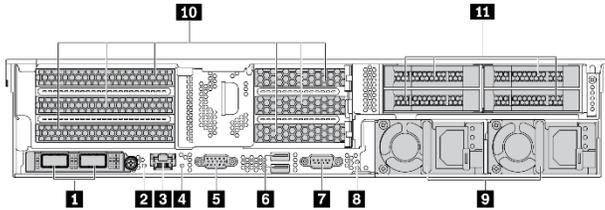


图 7. 配备六个 PCIe 插槽和四个 2.5 英寸背面硬盘插槽的服务器型号

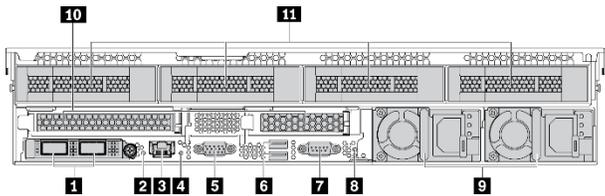


图 8. 配备两个 PCIe 插槽和四个背面 3.5 英寸硬盘插槽的服务器型号

1 (可选) OCP 3.0 以太网适配器上的以太网接口	2 系统错误 LED
3 BMC 网络接口	4 系统标识 LED
5 VGA 接口	6 USB 3 (5 Gbps) 接口
7 串口	8 NMI 按钮
9 电源模块	10 PCIe 插槽
11 背面硬盘插槽	

设置系统

1. 安装所需的服务器组件。
2. 将服务器装入机架。
3. 将服务器连接到电源。
4. 将服务器连接到网络。
5. 开启服务器。
6. 配置服务器。

有关安装硬件选件以及配置服务器的详细信息，请参阅以下网站：
http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7Y00/pdf_files.html



技术规格

尺寸和重量

- 2U
- 高度：86.5 毫米（3.4 英寸）
- 宽度：
 - 含机架滑锁：482.0 毫米（19.0 英寸）
 - 不含机架滑锁：444.6 毫米（17.5 英寸）
- 长度：764.7 毫米（30.1 英寸）

注：测量的长度含机架滑锁，但不含安全挡板。
- 重量：最大 35.4 千克（78.0 磅）

处理器

支持情况（取决于型号）：

- 一个 AMD® EPYC™ 处理器（7002 或 7003 系列）
- 专为平面网格阵列（LGA）4094（SP3）插槽设计
- 最多可扩展至 64 核

如需获取受支持处理器的列表，请访问 Lenovo ServerProven 网站：
<https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>

内存

- 插槽：16 个 DIMM 插槽
- 最小：8 GB
- 最大：1 TB
- 类型（取决于型号）：
 - TruDDR4 2933, 1R/2R, 8/16/32/64 GB RDIMM
 - TruDDR4 3200, 2R, 16/32/64 GB RDIMM
 - TruDDR4 2933, 4R, 128 GB 3DS RDIMM

注：运行速度和总内存容量取决于处理器型号和 UEFI 设置。
 如需获取受支持内存条的列表，请访问 Lenovo ServerProven 网站：

<https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>

存储

支持以下硬盘：

- 最多二十个 3.5 英寸热插拔 SAS/SATA 硬盘（或十六个 SAS/SATA 硬盘和四个 NVMe 硬盘）
- 最多三十二个 2.5 英寸热插拔 SAS/SATA/NVMe 硬盘
- 最多两个内置 M.2 硬盘

注：支持的硬盘类型和数量取决于服务器型号和安装的硬盘背板。
 如需更多信息，请参阅：
http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7Y00/server_specifications.html

网络连接

- 一个 BMC 网络接口
- OCP 3.0 以太网适配器上的以太网接口（可选）

可获得支持的途径

链接	QR 码
 Lenovo Press （产品指南和白皮书） https://lenovopress.com/	
 Lenovo ThinkSystem 论坛 https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eq	
 Lenovo 支持 – SR655（包括驱动程序和软件） https://datacentersupport.lenovo.com/us/en/products/servers/thinksystem/sr655/7y00	
 Lenovo 产品安全建议 https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo ServerProven （兼容性信息） http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/	