ThinkSystem SR950
クイック・スタート

内容物

出荷ボックスには、以下のものが同梱されています。

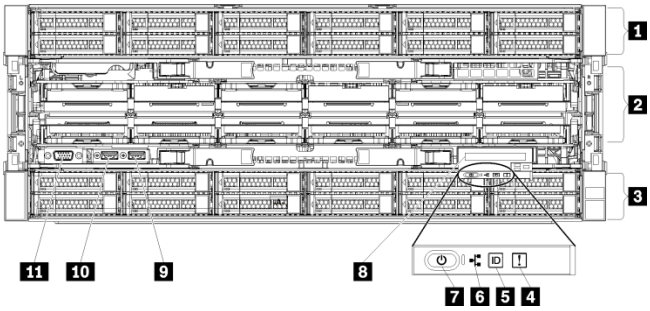
- Lenovo® ThinkSystem SR950 サーバー
- レール・キット
- 資料ボックス (電源コード、印刷された資料、ドキュメンテーション・ディスクなどが同梱)

万一、品物が不足または損傷していた場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。ご購入を証明するものと梱包材は保管しておいてください。保証サービスを受ける際にそれらが必要になる場合があります。

外観

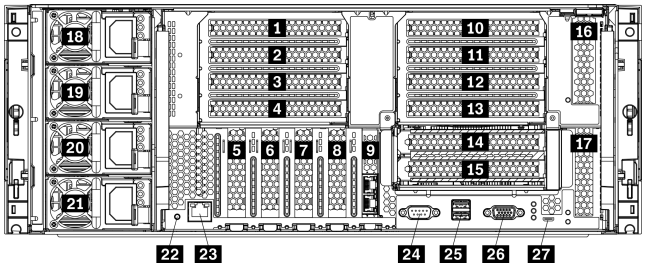
注: ご使用のサーバーの外観は、このトピックに示す図と若干異なる場合があります。

前面図 (前面カバーを取り外した状態):



1 2.5 型ドライブ・ベイ (12 ～ 23) (一部のモデル)	2 ファン (1-12)
3 2.5 型ドライブ・ベイ (0 ～ 11)	4 システム・エラー LED (黄色)
5 システム ID ボタン/LED (青色)	6 ネットワーク活動 LED (緑色)
7 電源制御ボタン/パワーオン LED (緑色)	8 前面オペレーター・パネル (引き出し式 LCD ディスプレイ付き)
9 USB 2.0 Lenovo XClarity Controller 管理ポート	10 USB 2.0 ポート
11 VGA ビデオ・ポート	

背面図:



1 PCIe スロット 1	2 PCIe スロット 2
3 PCIe スロット 3	4 PCIe スロット 4
5 PCIe スロット 5	6 PCIe スロット 6
7 PCIe スロット 7	8 ML2 x16 ネットワーク・アダプター・スロット
9 LOM アダプター・スロット	10 PCIe スロット 10
11 PCIe スロット 11	12 PCIe スロット 12
13 PCIe スロット 13	14 PCIe スロット 14
15 PCIe スロット 15	16 PCIe スロット 16
17 PCIe スロット 17	18 パワー・サプライ 4
19 パワー・サプライ 3	20 パワー・サプライ 2
21 パワー・サプライ 1	22 NMI ボタン
23 XClarity Controller ネットワーク・コネクターまたは	24 シリアル・コネクター
25 USB 3.0 コネクター	26 VGA ビデオ・ポート
27 サービス専用コネクター	

システムのセットアップ

サーバーを取り付けるには、以下を行います。

1. 必要なサーバー・コンポーネントを取り付けます。
2. サーバーをラックに取り付けます。レール・キットに付属の「*ラック取り付けガイド*」を参照してください。
3. ケーブルを接続します。
4. サーバーの電源をオンにします。
5. 管理コントローラーをネットワークに接続します。
6. システムを構成します。

ハードウェア・オプションの取り付けおよびシステムの構成の詳細情報については、以下の Web サイトを参照してください。
https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7X12/introduction.html

Reduce | Reuse | Recycle

技術仕様

サーバーの一般仕様については、このセクションを参照してください。

寸法および重量

- 高さ: 175.8 mm (6.9 インチ)
- 奥行き:
  - EIA フランジから背面: 800.0 mm (31.5 インチ)
  - 全体: 853.0 mm (33.6 インチ)
- 幅:
  - トップ・カバー: 447.0 mm (17.6 インチ)
  - EIA フランジ: 483.0 mm (19.0 インチ)
- 重量: 約 32.6 kg (71.9 ポンド) から 58.7 kg (129.4 ポンド) (構成によって異なります。)

マイクロプロセッサー (モデルによって異なる)

サーバーはマルチコア Intel Xeon マイクロプロセッサー (内蔵メモリー・コントローラーおよび Ultra Path Interconnect (UPI) 付き) をサポートします。

- 2 個のプロセッサー、最小 (最大 8 個まで拡張可能)。
- LGA 3647-0 ソケット対応設計
- 最大 224 コアまでスケール可能 (8 個のプロセッサーが取り付けられている場合)

メモリー (モデルによって異なる)

- 最小: 32 GB
- 最大:
  - 6.2 TB (registered DIMM (RDIMM) または Load Reduction DIMM (LRDIMM) 使用時)
  - 24.6 TB (3 次元スタック registered DIMM (3DS RDIMM) 使用時)
  - 36.9 TB (Intel® Optane™ DC Persistent Memory Modules (PMM) 使用時)
- PC4-21300 (DDR4-2666)、作動速度はプロセッサー・モデルおよび UEFI 設定によって異なります
- スロット: 各コンピューター・トレイごとに 24 個のデュアル・インライン (96 個の DIMM、最大)

ドライブ拡張ベイ (モデルによって異なる)

最大 24 個の 2.5 型ホット・スワップ・ドライブ・ベイ:

- 最大 24 台の SATA/SAS ドライブ (取り付けられているドライブ・バックプレーンによって異なる)
- 最大 12 台の NVMe ドライブ (取り付けられているドライブ・バックプレーンによって異なる)

サポートが必要になったら

リンク		QR コード
	Lenovo Press (製品ガイドおよびホワイト・ペーパー) https://lenovopress.com/	
	Lenovo System x サーバー・フォーラム https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
	Lenovo サポート – SR950 (ドライバーおよびソフトウェアを含む) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sr950/	
	Lenovo 製品セキュリティー・アドバイザリー https://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
	Lenovo Server Proven (互換性情報) https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml	

第 4 版 (2021 年 8 月)

© Copyright Lenovo 2017, 2021.

制限付き権利に関する通知: データまたはソフトウェアが GSA (米国一般調達局) 契約に準じて提供される場合、使用、複製、または開示は契約番号 GS-35F-05925 に規定された制限に従うものとします。