ThinkSystem SR530

手ごろな価格のエンタープライズ対応 1U ラック型サーバー

必要不可欠な製品を手近な価格で

Lenovo ThinkSystem SR530 は業界トップレベルの信頼性、管理性、セキュリティ、将来の成長に対応できる構成の柔軟性、コストを最適化したパフォーマンスを必要とする中小企業から大企業に理想的な 2 ソケット 1U ラック型サーバーです。IT 基盤、コラボレーション、およびエントリー・クラウドなどの幅広いワークロードを処理するよう設計されており、オンライン・ビジネスの基礎となることができます。

ビジネスと共に成長する柔軟性

ThinkSystem SR530 はパフォーマンスと柔軟性を高めるさまざまな機能を提供します。2 個の第 2 世代 インテル® Xeon® プロセッサー・スケーラブル・ファミリー、以前の世代*よりも最大36% 優れたパフォーマンス、より高速な 2933MHz メモリー、より多くのI/O、より多くのストレージ容量を備え、パフォーマンス、容量、および価値をバランス良く提供します。堅牢な起動ドライブ用に M.2 ストレージをサポートし、より多くのストレージ容量用に他のドライブ・ベイを解放します。

SR530 は最大 3個の PCIe アダプター・スロットをサポートします。内蔵 LOM、選択可能な LOM/ML2/PCIeアダプターによる追加の 1GbE/10GbE ポートといったネットワーク・オプションの選択肢、および複数の RAID オプションにより構成の柔軟性を提供します。また、80 PLUS Platinum や Titanium 対応電源ユニットを備え、一部構成では 45℃ での連続稼働をサポートし、アップグレードやメンテナンスを加速するさまざまなテクノロジーのすべてが連携して、運用費を削減し、システムのアップタイムを増やします。

管理が容易

Lenovo XClarity Controller はすべての ThinkSystem サーバーに共通するハードウェア内蔵の管理エンジンです。XClarity Controller にはシンプルでわかりやすいグラフィカル・ユーザー・インターフェイスと、業界標準規格である Redfish 準拠 のREST API が搭載され、前世代サーバーの半分の時間で起動でき、ファームウェアの更新にかかる時間を最大 6 倍短縮できます。

Lenovo XClarity Administrator は、ThinkSystem サーバー、ストレージ、およびネットワークを集中管理する仮想アプリケーションです。再使用可能なパターンとポリシーを介して、インフラストラクチャのプロビジョニングやメンテナンスを改善し、拡張します。データセンター管理プロセスを物理的な IT に拡張する一元的な統合ポイントとして機能します。外部 IT アプリケーションで XClarity 統合を実行、または REST API を通じた統合することで、サービスのプロビジョニングをさらに加速、IT 管理を整理し、コストを抑えるのに役立ちます。

Lenovo ThinkShield は、開発からサプライチェーン、そしてデバイスのライフサイクル全体にわたってデバイスのセキュリティを保護するための包括的なエンドツーエンドのアプローチです。データセンターからネットワーク・エッジまで、Lenovo は各製品でお客様のビジネスを保護することを最重視しています。

Lenovo っとも高い信頼性評価† を維持しています。

Lenovo

WWW.LENOVO.COM

ThinkSystem

intel XEON PLATINUM inside

製品仕様

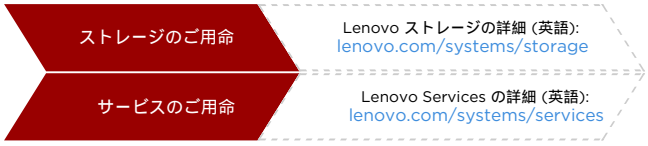
形状/高さ	1U ラック型サーバー
プロセッサー数	最大 2 基の第 2 世代インテル® Xeon® Platinum プロセッサー、最大 125W
メモリー (最大)	最大 768GB (12 スロット、64GB DIMM を使用時; 2666MHz / 2933MHz TruDDR4
拡張スロット	最大 3 個の PCIe 3.0、複数のライザー・オプション (3x PCIe、または PCIe + ML2)
ドライブ・ベイ数	8 個の 2.5型ホットスワップ SAS/SATA; または 4 個の 3.5 型ホットスワップ SAS/SATA; または 4 個の 3.5 型シンプルスワップ SATA; 最大 2 個の M.2 OS 起動用 (オプション RAID 1)
HBA/RAID サポート	SW RAID 標準; オプションで HBA または HW RAID (フラッシュ・キャッシュ装備)
セキュリティ/可用性	Lenovo ThinkShield、TPM 1.2/2.0; 冗長電源ユニット; 専用 USB ポート経由のフロント・アクセス診断
ネットワークインターフェース	2 個の 1GbE ポート + 1 個の専用 1GbE 管理ポート (標準) 、オプションのモジュール式 LOM は 2 個の 1GbE Base-T または 2 個の 10GbE Base-T または 2 個の 10GbE SFP+ をサポート
電力	2 台のホットスワップ対応/冗長 (Energy Star 2.1) :550W/750W 80 PLUS Platinum、または 750W 80 PLUS Titanium
システム管理	XClarity Controller、XClarity Administrator、XClarity Integrator プラグイン、および XClarity Energy Manager
対応 OS	Microsoft Windows Server、SUSE、Red Hat、VMware vSphere。詳細は、lenovopress.com/osig をご覧ください。.
保証	1 年または 3 年間のお客様交換可能ユニット/オンサイト・サービス (翌営業日対応、9 時間 × 週 5 日)

Lenovo について

Lenovo (HKSE:992) (ADR:LNVGY) は、フォーチュン 500 社に選ばれている売上高 450 億米ドルの企業であり、インテリジェントな変革を推進するグローバル・テクノロジー・リーダーです。Lenovo のデータセンター・ソリューション (ThinkSystem、ThinkAgile) は、ビジネスと社会を変える容量とコンピューティング能力を生み出しています。

詳細情報

Lenovo ThinkSystem SR530 の詳細については、Lenovo の担当者またはビジネス・パートナーにお問い合わせいただくか、次の Web サイトをご覧ください: www.lenovo.com/thinksystem。詳細な仕様については、SR530 製品ガイドをご覧ください。



*インテル社内テストによる (2018 年 8 月) 。 † 『ITIC 2018 Global Reliability Report』。

© 2024 Lenovo.All rights reserved.
提供について:製品、価格、仕様、可用性は予告なしに変更される可能性があります。●Lenovo は写真の誤りまたは誤植に対する責任を負いません。 ●Lenovo は他社製品およびサービスに関して一切の保証責任を負いません。**保証**:該当する保証については、書面にて下記宛先にお送りください。Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560。 Lenovoは、サードパーティの製品またはサービスに関していかなる表明も保証もいたしません。 **商標：** Lenovo、Lenovo ロゴ、Lenovo XClarity、ThinkAgile、ThinkSystem、および TruDDR4 は、Lenovo の商標または登録商標です。 Intel® および Xeon® は Intel Corporation またはその子会社の米国および他の国における商標または登録商標です。 Microsoft、Windows Server®、および Windows® は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。 その他の会社名、製品名、サービス名は、他社の商標またはサービス・マークです。
Document number DS0002, published April 27, 2020.最新版は lenovopress.lenovo.com/ds0002 をご覧ください。