ThinkSystem ST250

ROBO 用エンタープライズレベルタワーサーバー

エンタープライズ・レベルの容量

Lenovo ThinkSystem ST250 は、中小企業 (SMB) やリモート・オフィス/ブランチ・オフィス環境 (ROBO) 向けのフル機能を備えたシングル・ソケットの管理が容易なラックマウント型タワー・サーバーです。

ThinkSystem ST250 はエンタープライズ・レベルのサーバー・パワー、および最大 8 コアに対応し、前世代に比べて最大 34% 性能が強化された次世代インテル® Xeon® E-2200 プロセッサーを利用し、幅広いストレージ・オプションを備え、Lenovo の XClarity 管理システムとのシームレスな統合を実現します。

オフィス・オートメーション、Web 処理、システム管理、ニアサイド・データ・バックアップにより、ThinkSystem ST250 は企業の業務用アプリケーションの複数のワークロードをサポートします。

エンタープライズ・レベルの柔軟性と管理性

ThinkSystem ST250 は、非常に柔軟な設計が採用されており、必要に応じてサーバーのパフォーマンスを高めることで、将来のニーズの変化に対応します。最大 16 台の 2.5 型のホットスワップ対応 HDD/SSD、および内部 M.2 モジュールでストレージ構成を拡張でき、さまざまな RAID オプションでデータを保護します。

GPU サポート、複数の PCIe スロット、非常に高速な TruDDR4 メモリーでパフォーマンスと接続性を高めます。Lenovo XClarity ソフトウェアにより、容易にシステムを管理して、プロビジョニングにかかる時間を大幅に短縮でき、XClarity インテグレーターのアレイにより外部 IT アプリケーションから XClarity を利用することで、IT 管理を合理化し、コストを削減できます。

ROBO に対応するための設計

ThinkSystem ST250 は、リモート・オフィス/ブランチ・オフィス用に設計されています。コンパクトな設置面積とオフィス環境に優しい静音冷却システムは、オンプレミスでの使用に適しています。

2 台の 550W 冗長電源による電源冗長オプションにより、重要なアセットに信頼性をもたらします。これらのコンポーネントは、サーバーの稼働時間、オフィスの生産性、アセットのセキュリティを向上させることができ、専用のオンサイト IT サポート・システムのない環境に理想的なソリューションを提供します。

仕様

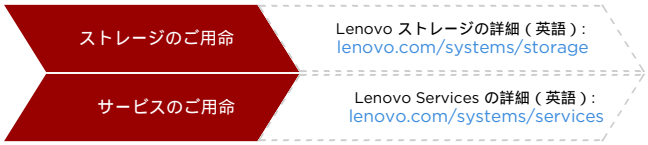
フォーム・ファクター	4U筐体: 高さ:430mm (16.9 インチ)、幅:175mm (6.9 インチ)、奥行:566mm (22.3 インチ) オプションの ST250 ラックマウント・キット
プロセッサー数	1ソケットインテル® Xeon® E-2200 プロセッサー、最大 6 コア (95W)
メモリー	最大 128GB、(4x32GB UDIMM 使用時) 2666MHz TruDDR4
拡張スロット	1x PCIe Gen3 (x1)、1x PCIe Gen3 (x16、GPU用)、1x PCIe Gen3 (x4)、1x PCIe Gen3 (x8:電気的性能上 x4) (全スロットフルハイト/ハーフレングス)
ドライブ・ベイ数	8個 x 3.5 型シンプルスワップ/ホットスワップ SATA/SASドライブ⊠16個x2.5 型ホットスワップ SATA/SASドライブ⊠5.25型メディアベイ (オプションドライブまたはテープ用) ×2、M.2 サポート ×1
HBA/RAID サポート	インテル VROC ソフトウェア RAID サポート、複数のハードウェア RAID 構成をサポート
I/O インターフェース	前面 : USB 3.1 G1 ポート×1、XCC モバイル用 USB 2.0 ポート×1 背面USB 3.1 G2 ポート×2、USB 3.1 G1 ポート×2 シリアル COM ポート×1、VGA ポート×1
ネットワーク・インターフェース	2 個 x 1GbE 内蔵ポート、1 個 x 1GbE 管理専用ポート
電源ユニット	固定電源ユニット (250W 80PLUS Platinum対応) ⊠冗長電源ユニット (550W 80PLUS Platinum対応) ⊠エネルギー・スター 2.1 準拠
システム管理	Lenovo XClarity Controller、TPM 1.2 / 2.0
対応OS	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware vSphere詳細については、lenovopress.com/osig にアクセスしてください。Microsoft Windows Client OS – Win10 でテスト済み
保証	1 年または 3 年間の部品/オンサイト修理・保証サービス (翌営業日対応、9 時間 × 週 5 日/お客様交換可能ユニット送付サービス)。オプションでサービス・アップグレード可能

詳細情報

Lenovo ThinkSystem ST250 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、ThinkSystem ST250 製品ガイドをご覧ください。

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。



© 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、ThinkAgile、ThinkSystem、TruDDR4、および XClarity® 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® および Windows® は、アメリカ合衆国、その他の国、またはその両方にあるMicrosoft Corporationの商標です。 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 DS0069, published February 11, 2020.最新版は lenovopress.lenovo.com/ds0069 をご覧ください。