

Lenovo ThinkSystem DS6200

革命的なパフォーマンス、特別低価格



速度、柔軟性、容量

I/O集中型アプリケーション用に設計されたLenovo ThinkSystem DS6200 SAN アレイは画期的なパフォーマンスとスケーリング、99.999パーセントの可用性を発揮し、価格は特別低価格となっております。

使いやすい管理インターフェースにより、Rapid Deployment Wizardを使ってセットアップを15分未満で実行するなど、複雑なストレージ管理タスクをシンプルにします。DSシリーズ・ファミリーで同じインターフェースが使われているので、IT管理の柔軟性が向上します。

ThinkSystem DS6200は、複数の接続の選択肢と大容量のストレージを提供します。12Gb SAS、8/16Gbファイバー・チャンネル(FC)、または1/10Gb iSCSIから選択して、既存のネットワークに統合できます。DS6200は2.5型HDDとSSDを24台まで内蔵でき、最大240台のドライブをサポートします。LFFエンクロージャーとSFFエンクロージャーの両方が同じアレイでサポートされ、最大9台の拡張ユニットをDS6200に追加して容量を増量できます。

最大の柔軟性を発揮するため、DSシリーズは新しい12Gbプラットフォームと第一世代のSシリーズ・システム間のレプリケーションをサポートします。これにより、高パフォーマンスのワークロードを、より高パフォーマンスのDSシリーズに移行して、旧モデルをデータ・レイクまたはレプリケーション先として再利用できます。

妥協のないパフォーマンス

ThinkSystem DS6200は競合他社製ソリューションに比べ、Rapid Data Placement Engine を使ってわずかなコストで高いIOPS、低レイテンシーを実現します。コスト最適化アーキテクチャー内でスピードを発揮するように設計されたDS6200は、パフォーマンスを妥協することなく卓越したコスト/GBを可能にします。ストレージ階層化、高可用性、シン・プロビジョニングなどのエンタープライズ級の機能が搭載されています。そのため、ビジネスの確固たる成長基盤を提供しながら、このクラスのストレージのパフォーマンスを低価格で実現します。

情報への高速アクセスとITインフラストラクチャーのコスト削減のどちらに選ぶ必要はもうありません。ThinkSystem DS6200を使用すると、コストを削減しながら、卓越した運用を維持できます。

Lenovo をお勧めする理由

Lenovo は 460 億ドルの売上高を誇る、フォーチュン・グローバル 500 に選ばれたリーダー企業で、消費者向け、商用向け、エンタープライズ向け革新的技術を提供しています。Lenovo のエンタープライズ・システムは、アナリティクス、データベース、仮想デスクトップ、インフラストラクチャー、Web ワークロードのための仮想化環境およびクラウド環境において、業界最高レベルのパフォーマンス、信頼性、セキュリティをお届けします。その他、簡略化された拡張性のあるシステム管理ツールを提供し、お客様は思いのままに自社のインフラストラクチャーを管理することができます。信頼性および顧客満足度において常に 1 位に選ばれる Lenovo のエンタープライズ・サーバー、ストレージ、ネットワーク・ポートフォリオは、変化し続けるビジネスに対応できるハードウェアを提供いたします。

Lenovo™

仕様

フォームファクター/高さ	2U
ドライブ・ベイ	2.5型×24
最大内部ストレージ容量	659TB (2.5型)
コントローラー	デュアル(アクティブ/アクティブ)
最大エンクロージャー数	1台のノード+9台の拡張ユニット; (2U12/2U24); 1台のアレイ内にさまざまな種類を組み合わせた拡張ユニット
最大ドライブ数	240 (2.5型ドライブと9台のSFF拡張ユニットを使用)
サポートされているドライブ・タイプ (シャーシごとに混合)	全ドライブ 12Gb SAS: 7,200rpm, 10,000rpm, および15,000rpm HDD; MLC SSD; SED HDDおよびSSD
ホスト・ポート (コントローラーあたり最大)	4ポートSAS、4ポートFC、4ポートiSCSI、ハイブリッド接続(FC/iSCSI)
パフォーマンス	最大375,000のランダム読み取りIOPS; 最大7GBpsの読み取りスループット; 最大5.5GBpsの書き込みスループット
RAIDサポート	RAID 0/1/5/6/10
冷却ファンおよび電源機構	ホットスワップ対応、冗長
デュアル・コントローラー・ メモリー合計	32GB
システム当たりの最大容量	1024 (それぞれ最大128TB)
ENERGY STAR認定取得	対応
スナップショット	標準 128; オプション 512または1024
SSDサポート/読み取りキャッシュ	対応
非同期レプリケーション	オプション(iSCSI)
インテリジェント・リアルタイム階層化	標準 HDD; オプション HDD+SSD
保証	3年保証、受付時間: 月曜から金曜日9時~18時、サービス時間: 翌営業日、オンサイト
エネルギー消費効率*	対象外

* エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律（昭和54年法律第49号、以下「省エネルギー法」という）で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。ただし、複合理論性能が200,000MTOPS以上のものについては省エネルギー法対象外装置であり、掲載のエネルギー消費効率は参考値となります。

詳細情報

Lenovo DS6200 SANアレイの詳細については、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/systems/storage

サーバーが必要な方へ

Lenovo サーバーの詳細は、
www.lenovo.com/systems/servers

サービスのご用命

Lenovo Services の詳細
www.lenovo.com/systems/services

© 2017 Lenovo. All rights reserved.

レノボ・エンタープライズ・ソリューションズ株式会社
東京都千代田区外神田 4-14-1 秋葉原 UDX

本資料の中で使われている製品の写真は、出荷時のものとは一部異なる場合があります。また、記載の仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。Lenovoは写真の誤りまたは誤植に対する責任を負いません。保証: 該当する保証のコピーについては、下記までお問い合わせください: 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、いかなる表明も保証もいたしません。商標: Lenovo、Lenovoロゴ、およびThinkSystemは、Lenovoの商標または登録商標です。MicrosoftおよびWindowsは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。その他の会社名、製品名、およびサービス名はその他の会社の商標またはサービスマークです。