

# ThinkSystem NE0152TO RackSwitch ONIE 管理または SMB スイッチ



## オープン・ネットワーキング

ネットワークの接続環境は、ソフトウェア定義の階層化された仮想アーキテクチャに急速に移行しています。この付加された柔軟性を活用するには、自動化と分析、そしてネットワークOSが、より密接に連携している必要があります。Lenovo では、サードパーティのオペレーティングシステムで動作するよう設計されたスイッチを提供し、より多くのハードウェア選択肢を顧客に提示するとともに、顧客のビジネスに最適なOSをサポートすることで、現在起きているネットワーク接続環境への変化に対応しています。

ThinkSystem NE0152TO RackSwitch は、通常、データセンターのアウトオブバンド管理スイッチとして、または SMB ネットワークで使用されます。そのオープンなネットワーキング設計は、1GbE の速度であっても一貫性のある運用を実現できるシームレスな OS 実装をサポートしています。

サードパーティ製スタンドアローンのスイッチ・オペレーティングシステムの業界リーダーである Cumulus Linux および NetQ が、Lenovo ONIE スイッチの選択肢としてサポートされており、利用可能です。近い将来、別の OS オプションも追加予定です。

## 統合によりさらなる性能を

NE0152TO RackSwitch は、Lenovo ThinkSystem のデータセンター製品、ソリューション、およびサポートにおけるサーバー、ストレージ、ネットワーキング製品群の一部です。

高性能、低遅延、ノンブロッキング・ラインレート・スイッチングを備えたデータセンター向けに設計されています。また、可変速ファンの使用により、低消費電力と優れた冷却効率を実現します。ホットスワップ対応の冗長コンポーネントも備わっているため、ビジネスクリティカルなアプリケーションに対して優れた信頼性があります。

Lenovo の販売および受賞歴のあるサービスは、Lenovo が OS プロバイダーと協調しながらご提供するものであり、OS プロバイダーとの連携による事前計画と長期的視点での世界有数の製品サポートをお届けし、オペレーティングシステムに関係なく、お客様のデータセンター運用を滞りなく行えるようにします。

## 総所有コスト (TCO) を低減

NE0152TO RackSwitch は、管理および 1GbE SMB アプリケーション向けの機能を完全装備したデータセンタークラスのスイッチです。スイッチの実用性を高める次の機能も提供します。

- ブランド製ホワイト (ブライト) ボックス市場と協調するハードウェア単体の価格設定
- 3 年間の保証 (翌営業日対応)
- 省エネにより、運用費を軽減

Lenovo

## 製品仕様

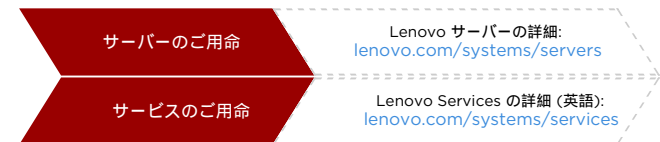
ポート構成	48 個の 1GbE 固定ポート (RJ45) および 4 個の 10GbE SFP+ ポート
パフォーマンス	100% のラインレート性能、最大 176 Gbps のスイッチング・スループット、3.3 μs のポート間スイッチング遅延、最大 130 万パケット/秒 (64 バイトのパケット)
冷却方式	背面から前面への冷却 (N+1 の冷却冗長性を実現する 3 つの可変速ホットスワップ・ファン・アセンブリ搭載)
電力	デュアル負荷分散、ホットスワップ対応の冗長内部電源 150W、80 PLUS GOLD 認証、平均 70.9W/最大 76.4W の消費電力
サポートされている管理ソフトウェア	Cumulus Linux NetQ を利用可能
ハードウェア保証	3年間のお客様交換可能ユニット (CRU)、翌営業日の出荷
保証のアップグレードとサービス	Lenovo が提供するオプションの保証サービス・アップグレード：平日翌営業日対応のオンサイト・サポート、24 時間 365 日体制 (2 時間または 4 時間対応のオンサイト・サポート)、6 時間または 24 時間対応確定の修理 (一部の国のみ)、保証期間後の 1 年間または 2 年間の延長、プレミアサポート、および基本インストール・サービス

## Lenovo について

Lenovo (HKSE:992) (ADR:LVNGY) 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

ThinkSystem NE0152TO RackSwitch の詳細については、Lenovo 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、[lenovo.com/networking](https://lenovo.com/networking) にアクセスしてください。詳細な仕様については、『NE0152TO RackSwitch 製品ガイド』をご覧ください。



© 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、RackSwitch、ThinkAgile、および ThinkSystem は、Lenovo の商標または登録商標です。Linux® は、アメリカ合衆国、その他の国、またはその両方にあるLinus Torvaldsの登録商標です。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 DS0082, published February 12, 2019.最新版は [lenovopress.lenovo.com/ds0082](https://lenovopress.lenovo.com/ds0082) をご覧ください。