

Lenovo B300 Fibre Channel Switch

Für geschäftskritische Speichernetzwerke



Merkmale und Leistung

Der Lenovo B300 Entry Fibre Channel (FC) Switch wurde speziell für leistungsstarke Speicherverbindungen entwickelt, die für geschäftskritische Anwendungen benötigt werden. Der Lenovo B300 unterstützt Verbindungsgeschwindigkeiten von 8 Gbit/s, 4 Gbit/s, 2 Gbit/s und 1 Gbit/s und bietet optimierte, automatisierte und integrierte SAN-Funktionen.

Der B300 unterstützt Speicher-Arrays von Lenovo Storage für Analysen und Onlinetransaktionen. Der B300 ist in einer 8-Port-Standardkonfiguration (aufrüstbar auf 24 Ports) erhältlich, die 8-Gbit/s-Glasfaser umfasst. Er ist ein SAN-1 HE-Switch der Einstiegsklasse für kleine Speichernetzwerke.

Einfache Skalierbarkeit

Dieser FC-Switch ermöglicht „Pay-as-you-grow“-Skalierbarkeit durch Unterstützung von 8-Port-Lizenz-Upgrades für insgesamt 24 Ports. Optionale Management- und Trunking-Funktionen sind als Softwareupgrades erhältlich. Der Switch kann als erschwingliche und flexible Grundlage für einfache SANs bzw. als Edge-Switch für Core-to-Edge-SAN-Umgebungen dienen.

Der B300 SAN Scalable Switch lässt sich auch als Access Gateway bereitstellen, sodass sich Server mit NPIV-fähigen SAN-Fabrics verbinden können (24-Port-Konfiguration erforderlich). Der Switch ist auch interoperabel mit FC-Speicher-Arrays und Switches verschiedener Anbieter, um Kunden das Hinzufügen oder Anpassen der Speicherkapazität zu erleichtern.

Vereinfachte Verwaltung

Der B300 mit Fabric Vision Technologie stellt eine bahnbrechende Hardware- und Softwarelösung dar, mit der sich die Überwachung verbessern, die Netzwerkverfügbarkeit erhöhen und Kosten reduzieren lassen.

Diese optionale Softwarefunktion erlaubt es Administratoren, Probleme zu verhindern, bevor sie den Betrieb beeinträchtigen. So können Unternehmen Service Level Agreements leichter einhalten.

Für eine einfache Implementierung bietet der B300 den EZSwitchSetup Assistenten und andere Verbesserungen hinsichtlich Anwenderfreundlichkeit und Konfiguration.

Warum Lenovo

Lenovo ist der führende Anbieter von x86-Systemen für das Rechenzentrum. Unser Portfolio umfasst Rack-, Tower-, Blade-, kompakte und hyperkonvergente Systeme und sorgt für Performance, Zuverlässigkeit und Sicherheit der Enterprise-Klasse. Außerdem bietet Lenovo eine umfangreiche Palette an Netzwerk- und Speichersystemen, Software, Lösungen und Services, die geschäftliche Anforderungen im gesamten IT-Lebenszyklus unterstützen.

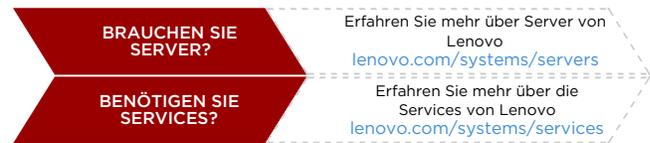
Spezifikationen

Teilenummern	3873AR6/HC7 - 8 Ports, bestückt mit 8Gbps SWL FC Transceivern
Ein integriertes Netzteil/Lüftereinheiten	Standard
FC-Port-Skalierbarkeit	8-Port 8Gbps Aktivierungslizenz mit SW SFPs (00WF814)
Max. Anzahl FC-Ports	Insgesamt 24 physische Ports
Unterstützung für FC Speed	Externe Ports: 8/4/2/1 Gbit/s; Auto-Sensing
Optionale Lizenzen	Full Fabric (e-Port-Upgrade bei ausgewählten Modellen), Inter-Switch Link (ISL) Trunking, Fabric Vision, Extended Fabric, Enterprise Bundle
Optionale Transceiver	8 Gbps LW oder ELW
Rack-Montagesatz inbegriffen	Festes 4-Post Rail Kit

Zugehörige Optionen: Details zu Transceivern, Kabeln und anderem Zubehör sowie technische Daten finden Sie im [Lenovo B300 Produktleitfaden](#)

Erfahren Sie mehr

Weitere Informationen über den B300 Fibre Channel Switch erhalten Sie von Ihrem Lenovo Vertriebshändler oder Business Partner. Oder besuchen Sie uns unter lenovo.com/systems/storage.



© 2024 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

Verfügbarkeit: Bei Angeboten, Preisen, technischen Daten und Verfügbarkeit sind Änderungen vorbehalten. Lenovo übernimmt keinerlei Haftung für Fehler in Darstellungen oder Rechtschreibung. **Gewährleistung:** Die Garantiebedingungen finden Sie unter folgender URL: <http://shop.lenovo.com/de/de/services-warranty>. **Marken** Lenovo und das Lenovo Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Access® ist eine Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Andere Unternehmens-, Produkt- oder Dienstleistungsamen können Marken oder Dienstleistungsmarken von Dritten sein. Document number DS0052, published April 28, 2020. For the latest version, go to lenovopress.lenovo.com/ds0052.