Commutateur Fibre Channel Lenovo B300

Pour les réseaux de stockage stratégiques

Fonctions et performances

Le commutateur Fibre Channel (FC) Lenovo B300 d'entrée de gamme est spécialement conçu pour offrir la connectivité de stockage à haute performance nécessaire aux applications stratégiques. Le Lenovo B300 opère à des vitesses de 8Gbps, 4Gbps, 2Gbps et 1Gbps et offre des fonctions SAN intégrées optimisées et automatisées.

Le B300 supporte des groupements de stockage Lenovo Storage répondant aux exigences des applications analytiques et des transactions en ligne. La configuration standard du B300 combine 8 ports une connectivité optique de 8Gbps. Elle peut être étendue jusqu'à 24 ports. Ce commutateur SAN 1U d'entrée de gamme est conçu pour les petits réseaux de stockage.

Évolutivité simple

Ce commutateur FC autorise une évolutivité simple avec un tarif basé sur l'utilisation et des mises à jour de licences de 8 à 24 ports. Les fonctions de gestion et de raccordement optionnelles sont disponibles sous forme de mises à jour logicielles. Le commutateur constitue une plateforme flexible et économique pour les solutions SAN d'entrée de gamme ou un commutateur périphérique pour les environnements SAN « core-to-edge ».

Le commutateur évolutif B300 SAN peut aussi être déployé comme passerelle d'accès pour permettre aux serveurs de se connecter à des environnements SAN NPIV (nécessite une configuration à 24 ports). Le commutateur interopère avec plusieurs commutateurs et groupes d'unités FC de marques différentes et permet aux clients de modifier ou d'élargir leur capacité de stockage.

Gestion simplifiée

Avec la technologie Fabric Vision, le B300 apporte une solution matérielle et logicielle révolutionnaire qui simplifie le contrôle, maximise la disponibilité du réseau et réduit les coûts.

Cette fonction logicielle optionnelle permet aux administrateurs d'éviter les problèmes avant qu'ils impactent les opérations, et aide les entreprises à respecter leurs accords de niveau de service.

Pour simplifier les déploiements, le B300 inclut l'assistant EZSwitchSetup et d'autres améliorations ciblées sur la configuration et la capacité d'utilisation.

Pourquoi Lenovo ?

Lenovo est le fournisseur leader de systèmes x86 pour les data centers. Le portefeuille comprend des systèmes en racks, tours, lames, denses et hyperconvergents, et offre les performances, la fiabilité et la sécurité qu'attendent les entreprises.

Lenovo

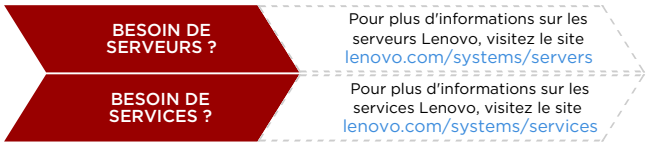
Spécifications

Références	3873AR6/HC7 – 8 ports intégrant des transducteurs SWL FC 8Gbps
Unités d'alimentation/ ventilation intégrées simples	Standard
Évolutivité des ports FC	Activation de licence 8 ports 8Gbps avec SW SFP (00WF814)
Nombre maximum de ports	Total 24 ports physiques
Support FC Speed	Ports externes : Détection automatique 8/4/2/1Gbps
Licences en option	Full Fabric (mise à jour e-port sur certains modèles), Inter-switch Link (ISL) Trunking, Fabric Vision, Extended Fabric, Enterprise Bundle
Transceivers optionnels	LW ou ELW 8Gbps
Kit de montage de racks inclus	Kit de rails pour armoire fixe à 4 montants

Options associées : Pour plus d'informations sur les transceivers, les câbles, d'autres options associées et les spécifications techniques, consultez le
Guide du produit Lenovo B300

En savoir plus

Pour en savoir plus sur le commutateur B300 Fibre Channel, contactez votre représentant Lenovo ou votre partenaire commercial, ou visitez le site web lenovo.com/systems/storage



© 2024 Lenovo. Tous droits réservés.
Disponibilité: Les offres, les prix, les spécifications et la disponibilité peuvent être modifiés sans préavis. Ces documents peuvent comporter des photos non contractuelles et/ou des erreurs typographiques. **Garantie** : Pour obtenir une copie des garanties applicables, écrivez à l'adresse suivante : Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560, États-Unis. Lenovo ne fournit aucune garantie concernant les produits ou services tiers. **Marques commerciales :** Lenovo, le logo Lenovo et ThinkServer sont des marques commerciales ou déposées de Lenovo. Access® est une marque de Lenovo aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. Les autres noms de société, de produit et de service peuvent être des marques commerciales ou des marques de service de tiers. Numéro du document DS0052, date de publication April 28, 2020. Pour obtenir la dernière version, accédez à lenovopress.lenovo.com/ds0052.