

Commutateur Brocade SAN Fibre Channel 32Gb pour HPE Synergy

Nouveautés

- Nouveau commutateur Fibre Channel 32 GBits/s hautes performances intégré pour HPE Synergy Frame
- 12 ports de serveurs internes à liaison descendante jusqu'à 8 ports externes à liaison montante (SFP+) et 2 ports externes à liaison montante (QSFP)

Vue d'ensemble

Voulez-vous améliorer la rapidité opérationnelle de vos charges de travail avec une infrastructure de réseaux de stockage Fibre Channel (FC) hautes performances de nouvelle génération ? Le module de commutation SAN Brocade Fibre Channel 32Gb pour HPE Synergy est un module d'interconnexion Fibre Channel composable et intégré avec technologie de 6e génération qui simplifie l'intégration des châssis lames HPE Synergy dans le réseau de stockage (Storage Area Network – SAN). Il améliore les performances des applications, la stabilité opérationnelle et la facilité d'administration pour répondre aux besoins opérationnels stricts grâce à la technologie FC 32Gb pour HPE Composable Infrastructure. Il convient idéalement aux entreprises qui envisagent de déployer la technologie FC 32Gb pour répondre aux besoins croissants en bande passante des applications qui utilisent des baies de stockage 100 % flash et aux clients qui veulent déployer des réseaux évolutifs de stockage en cloud privé à l'aide de HPE Synergy. Il assure une grande facilité d'administration grâce à des outils en ligne de pointe pour la configuration de la structure et la maintenance continue.

Caractéristiques

Accélérez les performances et la mise à disposition des services

Bande passante de commutation supérieure avec 896 GBits/s pour prendre en charge la virtualisation à haute densité et les charges de travail exigeantes

Débit maximal accru de 512 GBits/s pour prendre en charge les niveaux de service les plus stricts

Meilleures performances des applications avec latence réduite (≤ 900 ns) et commutation sans erreur avec contrôle continu (Forward Error Correction – FEC)

Gérabilité intégrée

Utilisation d'outils en ligne de pointe pour simplifier la configuration de la structure et la maintenance continue des nouveaux réseaux de stockage par les administrateurs

Intégration aux logiciels HPE OneView et HPE Power Pack+ pour la surveillance les diagnostics et l'analyse

Détection des baisses de performances d'E/S du stockage avec surveillance automatique des IOPS et de la latence des appareils avec le logiciel IO Insight

Surveillance continue des performances des machines virtuelles à l'échelle du système de stockage avec un balisage normalisé de bout en bout de celles-ci

Efficacité et flexibilité opérationnelles

Conception regroupée à encombrement nul pour réduire les coûts grâce au partage de l'alimentation électrique et du refroidissement, avec moins de câbles et de modules SFP et un espace réduit

Disponible avec évolutivité des ports à la demande (Ports-on-Demand – PoD) sur base 12 ports ou 8 ports pour prendre en charge les exigences d'exploitation

Les ports avant internes et externes détectent automatiquement les composants de bande passante plus faible pour la flexibilité et la pérennisation de l'investissement (16 ou 32 Gb).

Caractéristiques techniques**Commutateur Brocade SAN Fibre Channel 32Gb pour HPE Synergy****Protocole pris en charge**

Fibre Channel

Garantie

(3-3-3) Garantie matériel - Trois ans de garantie sur site, heures d'ouverture normales, réponse le jour ouvré suivant et installation non comprise.



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour



**Hewlett Packard
Enterprise**

Services HPE

Où que vous en soyez dans votre processus de transformation, les services HPE vous offrent l'expertise dont vous avez besoin, au moment et à l'endroit qui vous conviennent le mieux. Nos experts vous accompagnent à chaque étape de votre transformation numérique, depuis l'élaboration de la stratégie et de la planification jusqu'au déploiement, en passant par les opérations continues et autres phases clés, afin de vous aider à réaliser vos objectifs numériques.

Services de conseil

Nos experts peuvent vous aider à élaborer votre stratégie cloud hybride et à optimiser vos opérations.

Services gérés

HPE gère vos opérations informatiques et vous permet de bénéficier d'une gestion unifiée afin que vous puissiez vous concentrer sur l'innovation.

Services opérationnels

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Assurez la gestion quotidienne des tâches opérationnelles informatiques tout en libérant du temps et des ressources.

- Service HPE Complete Care : un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement IT et à atteindre les résultats informatiques et les objectifs commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe dédiée d'experts HPE.
- Service HPE Tech Care : l'expérience de service opérationnel pour les produits HPE. Le service donne accès à des experts produits, une expérience numérique basée sur l'intelligence artificielle, ainsi que des directives techniques générales pour vous aider à réduire les risques et trouver de nouvelles façons d'améliorer vos méthodes de travail.

Services de gestion du cycle de vie

Répondez à vos besoins spécifiques de déploiement informatique grâce à des services de gestion de projets et de déploiement personnalisés.

HPE Education Services

Formation et certification conçues pour les professionnels de l'informatique et commerciaux, tous secteurs confondus. Créez des cursus de formation pour parfaire votre maîtrise d'un sujet spécifique. Programmez des formations selon vos besoins, grâce à des options flexibles de formation continue.

Le service de conservation des supports défectueux disponible en option s'applique uniquement aux disques durs ou unités SSD/flash éligibles remplacés par Hewlett Packard Enterprise en raison d'un dysfonctionnement. Le service de conservation complète du matériel défectueux vous permet de garder tous les composants de stockage des données.

HPE GreenLake

La plateforme Edge to Cloud HPE GreenLake est l'offre phare de HPE sur le marché de l'IT as-a-service. Grâce à son modèle d'exploitation unifié et entièrement géré avec paiement à l'utilisation, vous bénéficiez du meilleur du cloud pour les applications et les données où qu'elles se trouvent (datacenters, multiclouds et edges).

Si vous voulez d'autres services, comme des solutions de financement d'achat informatique, [cliquez ici](#).

Explorer **HPE GreenLake**

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1011426868BEFR](#), septembre, 2023.