



ADAPTATEUR DE BUS HÔTE FIBRE CHANNEL HPE SN1200E 16 GO DOUBLE PORT (Q0L14A)

Host Adapters



NOUVEAUTÉS

- Adaptateur de bus hôte Fibre Channel port simple 16 Go
- Adaptateur de bus hôte Fibre Channel double port 16 Go

VUE D'ENSEMBLE

Votre datacenter est-il prêt à passer à l'étape du 16 Go pour sa connectivité Fibre Channel? La croissance du stockage flash des entreprises et le déploiement de serveurs dotés de processeurs multicœurs requièrent des réseaux de stockage hautes performances pour éviter les goulots d'étranglement de performances d'application. L'adaptateur de bus hôte (HBA) Fibre Channel est un élément essentiel de ce réseau de stockage pour améliorer les performances de stockage. Les

adaptateurs de bus hôte HPE SN1200E 16 Go Fibre Channel offrent une bande passante élevée, une faible latence et des I/O élevées pour répondre aux besoins des applications, qu'il s'agisse du traitement de transactions en ligne ou de l'entreposage de données vers un système de stockage en blocs OpenStack Cinder. Prenant en charge une plus grande densité de machines virtuelles sur des serveurs hôtes puissants, l'adaptateur de bus hôte SN1200E 16 Go offre un retour sur investissement plus élevé, ce qui permet l'exécution d'un plus grand nombre d'applications et de machines virtuelles sur un serveur unique et sur des ports I/O, sans aucune incidence sur les SLA. L'adaptateur de bus hôte FC 16 Go est rétro-compatible avec les réseaux de stockage FC 8 et 4 Go et protège vos investissements existants.

CARACTÉRISTIQUES

Adaptateur de bus hôte Fibre Channel hautes performances

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1200E 16 Go Fibre Channel offrent des performances I/O deux fois supérieures à celles des adaptateurs de bus hôte 8 Go Fibre Channel (FC), tout en étant rétro-compatibles avec des environnements FC 8 et 4 Go.

Le passage à la technologie 16 Gb fournit l'infrastructure nécessaire pour les serveurs plus puissants et les applications à volumes de données élevées du futur.

Pour les applications gourmandes en stockage (sauvegarde/restauration, transactions de base de données, virtualisation et multimédia), les performances d'E/S améliorées permettent un stockage et une récupération plus rapides des données.

Flash accéléré

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1200E 16 Go accélèrent le temps d'assimilation des informations professionnelles en répondant aux requêtes d'entreposage de données plus rapidement que les adaptateurs de bus hôte FC 8 Go.

Répond aux exigences d'une bande passante très large de baies de stockage flash.

Accroît les performances du stockage flash en hiérarchisant le trafic stratégique dans les réseaux encombrés avec la fonction de ExpressLane exclusive.

Virtualisation optimisée

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1200E 16 Go fournissent une évolutivité quasiment sans limite pour prendre en charge la densité accrue des machines virtuelles avec deux fois plus de ressources intégrées et de bande passante que les produits précédents.

Améliore l'expérience de l'utilisateur final d'infrastructure de bureau virtuel (VDI)



grâce à des fonctions de faible latence fournissant des améliorations notables pendant les tempêtes de démarrage (dégradation du service qui se produit lorsqu'un nombre important d'utilisateurs finaux démarrent dans une courte période, submergeant le réseau).

Simplifie la gestion et l'installation grâce au plug-in OneCommand Manager pour serveur vCenter VMware®.

Caractéristiques avancées

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1200E 16 Go Fibre Channel sont conçus pour prendre en charge les normes NVM Express (NVMe) émergentes sur les réseaux de stockage Fibre Channel.

Fournit les fonctions de sécurité les plus récentes qui alertent de tout accès non autorisé au micrologiciel de l'adaptateur de bus hôte.

L'intégrité des données T10 Protection Information (T10-PI) avec déchargement de matériel hautes performances fournit une protection des données à partir du serveur vers la baie de stockage.

Caractéristiques techniques

Adaptateur de bus hôte Fibre Channel HPE SN1200E 16 Go Double port

Product Number	Q0L14A
Systèmes d'exploitation compatibles	Consultez le site https://www.hpe.com/storage/spock pour accéder aux dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge
Dimensions du produit (mesure métrique)	120,7 x 21,5 x 185,7 mm
Poids	154 g



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

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Appel pour vérifier la disponibilité](#)



Hewlett Packard Enterprise

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

Defective Media Retention est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

© Copyright 2022 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.

OpenStack® est une marque commerciale et/ou une marque déposée d'OpenStack Foundation aux États-Unis et dans d'autres pays.; VMware® est une marque déposée de VMware, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions; vCenter™ est une marque commerciale de VMware, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1009474282FRFR](#), July, 2022.