



# ADAPTATEUR DE BUS HÔTE FIBRE CHANNEL HPE SN1600E 32 GO PORT UNIQUE (Q0L11A)

## Host Adapters



### NOUVEAUTÉS

- Adaptateur de bus hôte Fibre Channel port simple 32 Go
- Adaptateur de bus hôte Fibre Channel double port 32 Go

### VUE D'ENSEMBLE

Votre datacenter est-il prêt à passer à l'étape suivante en matière de connectivité Fibre Channel? La croissance exponentielle 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 Fibre Channel est un élément essentiel de ce réseau de stockage pour améliorer les performances de stockage. Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1600E 32 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. Fournissant des performances deux fois supérieures à celles des adaptateurs de bus hôte 16 Go, l'adaptateur de bus hôte SN1600E 32 Go FC fournit de meilleurs résultats professionnels dans plusieurs secteurs d'activité, qui s'appuient

sur la haute performance, une fiabilité améliorée du stockage en blocs Fibre Channel dans leurs infrastructures de stockage.

## CARACTÉRISTIQUES

### Adaptateurs de bus hôte haute performance Fibre Channel 32 Go

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1600E 32 Go Fibre Channel offrent une bande passante deux fois supérieure à celle des adaptateurs de bus hôte 16 Go Fibre Channel, tout en étant rétro-compatibles avec des environnements FC 16 et 8 Go.

Plus de données déplacées par watt de puissance consommé par rapport aux adaptateurs Fibre Channel de 5e génération (16 Go).

Des performances plus élevées pour des investissements de serveurs existants par rapport aux adaptateurs Fibre Channel de 5e génération (16 Go).

### Flash accéléré

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1600E 32 Go Fibre Channel accélèrent le temps d'assimilation des informations professionnelles en répondant aux requêtes d'entreposage de données en 1/4 du temps requis (par rapport aux adaptateurs de bus hôtes FC 8 Go).

Répond aux exigences d'une bande passante très large de baies de stockage flash avec un débit jusqu'à 32 Go FC.

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

### Augmentez les performances de virtualisation de serveurs

Les adaptateurs de bus hôte HPE SN1600E 32 Go Fibre Channel 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 la technologie Fibre Channel 5e génération.

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 SN1600E 32 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  
SN1600E 32 Go Port unique**

<b>Product Number</b>	Q0L11A
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Microsoft Windows Red Hat Enterprise Linux (RHEL) SUSE Linux Enterprise Server (SLES) VMware Hyper-V Consultez le site <a href="https://h20272.www2.hp.com/spock/">https://h20272.www2.hp.com/spock/</a> pour accéder aux dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	120,7 x 21,5 x 185,7 mm
<b>Poids</b>	128 g



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

## 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](#).

Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Appel pour vérifier la disponibilité](#)



**Dialoguer en ligne**



**Appeler maintenant**



**Acheter maintenant**



**Partagez maintenant**



**Mises à jour**

**Hewlett Packard Enterprise**

© 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.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN1009474280BEFR](#), July, 2022.