

# **ADAPTATEUR HPE FLEXFABRIC FLR-SFP+ 57810S 10GB 2 PORTS (700751-B21)**

## **Host Adapters**



### **VUE D'ENSEMBLE**

Vous recherchez un adaptateur Ethernet 10 Gb avec une flexibilité configurable pour préparer une nouvelle infrastructure de serveur hybride ?

Les exigences de charge de travail de datacenters croissantes mettent la pression sur les I/O de serveurs. L'adaptateur HPE FlexFabric 10 Gb 2 ports FLR-SFP+ accroît le débit pour le serveur DL et SL HPE ProLiant à l'aide du format HPE FlexibleLOM innovant pour offrir deux ports dans une configuration d'adaptateur SFP+ qui inclut une nouvelle fonctionnalité d'I/O de stockage, ce qui en fait un adaptateur de réseau convergé. C'est la solution idéale pour les environnements informatiques gourmands en charge de travail. Si vous êtes à la recherche d'un adaptateur 10 GbE, l'adaptateur HPE FlexFabric FLR-SFP+ 57810S offre tout ce dont vous avez besoin, ainsi que les fonctionnalités avancées incluses dans la gamme FlexFabric pour simplifier votre topologie de réseau et de stockage.

## CARACTÉRISTIQUES

### Accélère les performances du serveur

L'adaptateur HPE FlexFabric 10 Gb 2 ports FLR-SFP+ 57810S accroît les performances réseau avec un débit en ligne de 10 GbE sur tous les ports.

Offre de meilleures performances de serveur en fournissant du matériel de déchargement complet pour le trafic de stockage.

### Puissantes fonctionnalités de virtualisation

L'adaptateur HPE FlexFabric 10 Gb 2 ports FLR-SFP+ 57810S offre un support Single Root I/O Virtualization (SR-IOV) pour permettre à plusieurs systèmes d'exploitation de partager une interconnexion physique.

Améliore la gestion et l'efficacité du réseau avec la prise en charge du marquage VLAN.

### Rationalise le déploiement et la gestion

Rend les solutions Ethernet BroadcomQLogic disponibles sur un vaste éventail de plates-formes de serveurs HPE.

Unifie la carte réseau et la gestion du stockage en utilisant l'architecture HPE ProActive Insight.

### Partitionnement réseau pour réduire l'étalement réseau et exploiter pleinement la bande passante

Permettre aux administrateurs de configurer un adaptateur 10 Go comme quatre partitions ou fonctions physiques distinctes. Éliminez plusieurs cartes réseau, adaptateurs de bus hôte, câbles en consolidant les connexions multiples sur une seule carte réseau.

Idéal pour les clients dans des environnements de serveurs virtuels qui peuvent maintenant segmenter la connexion haute performance et fournir la quantité exacte de bande passante réseau pour les applications.



**Caractéristiques techniques****Adaptateur HPE FlexFabric FLR-SFP+ 57810S 10Gb  
2 ports**

<b>Product Number</b>	700751-B21
<b>Processeur réseau</b>	QLogic 57810S
<b>Débit de données</b>	10 Gb
<b>Type de bus</b>	PCIe Gen2 x8
<b>Format</b>	A-LOM
<b>Alimentation</b>	Normal S/O, maximum 9,0 W
<b>Type de serveur pris en charge</b>	Serveurs ProLiant
<b>Conformité IEEE</b>	802.3, 802.3ae, 802.3x, 802.2x, 802.3ad, 802.1Qaz, 802.1Qau, 802.1Qbb, 802.1Qbg, 802.1ax
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Serveur Microsoft Windows 2008, Serveur 2008R2, et Serveur HPC 2008, 32 et 64 bits Serveur Microsoft Windows Hyper-V Red Hat Enterprise Linux 5.7 et 6.1 SLES 10 et 11 VMware 4.1u2 et 5.0u1 Solaris 10
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	6,2 x 16,76 x 13,79 cm
<b>Poids</b>	0,45 kg
<b>Type de connecteur</b>	SFP+
<b>Câbles pris en charge</b>	Câble optique actif (AOC) Connexion directe cuivre (DAC)



[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  
[PSN5404536CHFR](#), May, 2022.