

Adaptateur HPE Ethernet SFP+ X710-DA2 10Gb 2 ports



Vue d'ensemble

Vous avez besoin de fonctionnalités SDN, d'une faible latence et d'une bande passante élevée dans votre datacenter ?

L'adaptateur HPE Ethernet 10 Gb 2 ports SFP+ X710-DA2 offre les dernières fonctionnalités SDN dans un facteur de forme Standup. L'adaptateur HPE Ethernet 10 Gb 2 ports SFP+ X710-DA2 est un adaptateur PCIe v3.0 x8 à double port, à basse consommation et riche en fonctionnalités, conçu pour une utilisation dans des serveurs HPE ProLiant au format rack et à des serveurs optimisés pour la densité.

Caractéristiques

Performances d'E/S exceptionnelles dans des environnements de serveurs virtualisés

Réduit les goulots d'étranglement d'E/S en fournissant des déchargements intelligents pour le trafic réseau par machine virtuelle, ce qui permet d'obtenir des performances pratiquement natives et une évolutivité de la machine virtuelle.

La virtualisation des E/S à racine unique (SR-IOV) permet à un périphérique d'E/S d'être partagé entre plusieurs machines virtuelles, sans perte de performances d'exécution.

Double port PCIe 3.0, x8 voies 10 Gb, conçu pour HP ProLiant format rack/tour et densité.

Data Plane Development Kit (DPDK) optimisé pour un traitement efficace des paquets.

La virtualisation de réseau est la prochaine grande tendance de la création d'un datacenter agile

Fournit des déchargements sans état qui préservent les performances des applications pour les réseaux de superposition. Avec ces déchargements, il est possible de distribuer le trafic réseau sur des cœurs des CPU.

Les déchargements VXLAN et NVGRE pour des déchargements sans état préservent les performances des applications pour les réseaux de recouvrement et rendent possible la répartition du trafic réseau entre cœurs de processeurs.

Excellentes performances de traitement des petits paquets pour les équipements réseau et la virtualisation des fonctions réseau (NFV).

Serveurs optimisés fournissant jusqu'à 40 Gb/s en bi-directionnel proche du débit de la fréquence de ligne.

Caractéristiques techniques

Adaptateur HPE Ethernet SFP+ X710-DA2 10Gb 2 ports

Débit de données

10 Gb

Type de bus

PCIe Gen3 x8

Format

Standup



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

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).

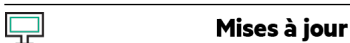
Si vous voulez d'autres services, comme des solutions de financement d'achat informatique, [cliquez ici](#).

Explorer **HPE GreenLake**



Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Appel pour vérifier la disponibilité](#)



© Copyright 2024 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
[PSN8307141FRFR](#), août, 2024.