



# **Adaptateur HPE Ethernet 10/25 Gb 2 ports 640SFP28 (817753-B21)**

## **Adapters**



### **Vue d'ensemble**

Vous êtes coincé dans un trafic réseau à 10Gbit/s? Il est temps d'emprunter la voie express avec les adaptateurs HPE de 25GbE. Les approches actuelles visant à gérer le trafic croissant de datacenters nécessitent une bande passante plus élevée et des coûts prohibitifs, ce qui empêche les entreprises à croître facilement à mesure que leurs besoins augmentent. Les anciennes technologies luttent pour gérer le débit croissant et manquent de capacités pour évoluer de manière rentable. Pour répondre à l'augmentation du volume de données mobiles et de vidéos et de la fréquence sur laquelle il

est accessible, l'adaptateur HPE Ethernet 640 SFP28 10/25Gb 2 ports destiné à certains serveurs de la famille au format rack HPE ProLiant Gen9 DL et les serveurs HPE Apollo, offre des solutions haute performance. Il permet à Telco, aux prestataires de services, aux institutions financières et aux entreprises de répondre aux besoins les plus exigeants de plus de bande passante.

## Caractéristiques

### **Moyen plus efficace et plus rapide pour envoyer des données avec le RDMA via Converged Ethernet (RCI)**

L'adaptateur Ethernet HPE 25 Go 2 ports 640 SFP28 permet de contourner la pile TCP/IP et supprime une étape de la copie de données, ce qui réduit la latence globale pour offrir des performances accrues pour des applications telles que Microsoft® Hyper-V® Live Migration, Microsoft SQL® et Microsoft SharePoint avec SMB Direct.

Réduit l'impact de la mise en réseau des superpositions sur les performances des hôtes avec prise en charge de la décharge de Tunnel.

Négociation automatique à 10 GbE pour une préparation immédiate à l'avenir.

### **Réduire les temps de latence avec un débit plus élevé avec l'accélérateur de messagerie (VMA)**

L'adaptateur Ethernet HPE 25 Go 2 ports 640 SFP28 réduit la latence du système pour des performances améliorées, en particulier pour les opérations commerciales haute-fréquence tout en conservant des taux de message élevés et des centaines de connexions simultanées.

Contient VMA, un microprogramme inclus avec de nombreux avantages tels qu'une faible latence, un débit plus élevé, une utilisation du CPU améliorée et des copies tampon minimales entre les données utilisateur et le matériel.

---

**Ressources supplémentaires****Aperçu des spécifications**[hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx)[?docname=a00047733enw](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00047733enw)

## HPE Pointnext

**HPE Pointnext** tire profit de toute notre expertise technique et de l'innovation pour accélérer votre transformation numérique. Un portefeuille complet incluant services de conseil, services professionnels et services opérationnels est conçu pour vous permettre d'évoluer et de vous développer aujourd'hui et demain.

### Services opérationnels

- **HPE Flexible Capacity** est un nouveau modèle de consommation pour gérer la capacité à la demande, associant l'agilité et le modèle économique d'un cloud public à la sécurité et aux performances d'une informatique sur site.
- **HPE Datacenter Care** propose une solution personnalisée d'assistance opérationnelle reposant sur des prestations de base. Cela inclut un support matériel et logiciel, une équipe d'experts qui vous aideront à personnaliser vos prestations et partageront avec vous leurs meilleures pratiques, ainsi que des composants en option pour répondre à vos besoins métier et informatiques spécifiques.
- **HPE Proactive Care** est un ensemble intégré de services de support matériel et logiciel incluant un traitement préférentiel des appels avec une gestion des cas de bout en bout favorisant la résolution rapide des incidents, ainsi que la fiabilité et la stabilité de l'environnement IT.
- **HPE Foundation Care** intervient lorsqu'un problème matériel ou logiciel survient en offrant plusieurs niveaux d'intervention selon vos besoins en informatique et vos besoins métier.

**Les Services de conseil** comprennent entre autres des services de conception, de stratégie et de feuille de route visant à faciliter votre transformation numérique selon vos besoins en informatique et vos besoins métier. Les Services de conseil ont pour objectif de vous aider à adopter l'informatique hybride, le big data et la périphérie intelligente.

**Les Services professionnels** vous aident à intégrer la nouvelle solution avec des services de gestion de projets, d'installation et de démarrage, de déménagement et bien d'autres encore. Nous vous aidons à limiter les risques pour votre entreprise afin qu'il n'y ait aucune interruption dans votre activité lorsque de nouvelles technologies sont intégrées à votre environnement IT existant.

Appel à l'action:

[hpe.com/us/en/contact-hpe.html](https://hpe.com/us/en/contact-hpe.html)



---

Abonnez-vous aux mises à jour

---

---



**Hewlett Packard  
Enterprise**

---

© Copyright 2018 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.

Microsoft® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays; Hyper-V® est une marque commerciale déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

L'image peut être différente du produit réel  
PSN1009011419FRFR, September 23, 2018.