

# Paire de nœuds de mise à jour HPE 3PAR 8400 avec logiciel à système unique tout compris (H6Z06B)

## Nouveautés

- Protégez les investissements existants et évoluez dans la série 3PAR 8000 avec les mises à niveau qui maintiennent les données en place, afin de répondre aux besoins croissants de votre entreprise.
- Diminuez les maux de tête liés à la gestion et à la résolution des incidents avec les analyses de performance HPE InfoSight Advanced, disponibles sur la console de gestion HPE SSMC 3.4
- Éliminez les goulots d'étranglement liés aux réseaux de stockage et accélérez la performance du 100 % flash avec le nouvel adaptateur de bus hôte HPE 3PAR 32 Gb FC.

## Vue d'ensemble

Vous cherchez à consolider votre infrastructure grâce à une baie flash de qualité professionnelle sans compromettre les performances, l'évolutivité, les services de données ou la résilience ? Le système de stockage HPE 3PAR StoreServ 8000, avec le prix de départ 100 % Flash le plus bas, offre les performances d'une architecture spécialement conçue et optimisée pour le flash, sans compromettre la résilience, les services de données ou la mobilité des données. Contrairement aux autres baies flash spécialement conçues, le système de stockage 3PAR StoreServ 8000, vous n'avez pas besoin d'introduire une toute nouvelle architecture pour atteindre des performances optimisées pour le flash. Grâce à une polyvalence, des performances et une densité inégalées, le stockage HPE 3PAR StoreServ 8000 satisfait tous vos besoins avec des protocoles de stockage unifié de blocs et de fichiers, une protection des données gérée par application et un zonage fabric simplifié ainsi que des diagnostics de SAN.

## Caractéristiques

### Accélérez la performance Fibre Channel pour le stockage 100 % flash 3PAR

L'adaptateur de bus hôte HPE 3PAR 8000 32 Gb FC à 2 ports fournit une performance multipliée par 2, comparé à l'adaptateur de bus hôte FC 16 Gb à 4 ports, pour un encombrement de ports plus réduit adapté aux charges de travail mixtes et au regroupement de ports FC.

### Offre l'assurance d'une efficacité de stockage pour vos charges de travail - garantie

Faites les économies que vous recherchez sans sacrifier les performances avec HPE 3PAR Adaptive Data Reduction, comprenant des fonctions de déduplication, de compression et de mise en paquets de données. Éliminez les goulots d'étranglement grâce à une architecture optimisée pour la mémoire flash, évolutive et > 1 million d'IO/s.

Une solution 100 % flash sur tous les SSD à un prix d'entrée de gamme avec garantie de 7 ans, sans aucun compromis.

### Réagissez rapidement aux demandes imprévisibles et changeantes

Prise en charge de la réplication HPE 3PAR Remote Copy pour VMware vVols garantissant une protection granulaire de chaque machine virtuelle.

Intègre une fonction de configuration SAN automatisée permettant désormais de créer un zonage fédéré ciblé, avec HPE Smart SAN.

Modernisez votre infrastructure de stockage EMC, HDS et IBM en toute simplicité grâce à un système de migration des données sans frais.

Optimisez votre stockage au niveau des data centers grâce à un mouvement fluide des données entre les baies.

## Caractéristiques techniques

## Paire de nœuds de mise à jour HPE 3PAR 8400 avec logiciel à système unique tout compris

<b>Product Number</b>	H6Z06B
<b>Description du lecteur</b>	SAS à petit facteur de forme ou SAS à grand facteur de forme
<b>Capacité</b>	3000 TiB Maximum, selon le modèle
<b>Interface hôte</b>	(8) ports Fibre Channel 32 Gbit/s ;
<b>Boîtiers</b>	(38) boîtiers de disques SAS 3PAR 8000 à petit facteur de forme (38) boîtiers de disques SAS 3PAR 8000 à grand facteur de forme Maximum, selon le modèle.
<b>Contrôleur de stockage</b>	Nœud de contrôleur 3PAR 8000 6 cœurs 2,2 GHz Nœud de contrôleur 3PAR 8000 10 cœurs 2,4 GHz Maximum, selon le modèle
<b>Nombre maximum de lecteurs par boîtier</b>	24
<b>Mémoire cache</b>	384 GiB Maximum, selon le modèle
<b>Fonctionnalités de disponibilité</b>	Alimentations et ventilateurs redondants Un minimum de deux contrôleurs redondants, avec deux contrôleurs maximum pour une redondance supplémentaire RAID 1, RAID 5 et RAID 6 pour la protection des données.
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Microsoft Windows Server 2008 Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 Microsoft Windows Hyper-V HP-UX SUSE Linux Enterprise Server (SLES) Red Hat Enterprise Linux (RHEL) VMware ESX et ESXi Oracle Solaris Oracle UEK Oracle Linux Citrix XenServer IBM AIX HPE OpenVMS Apple OS X HPE OpenVMS est une version enregistrée uniquement. Pour obtenir les dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, reportez-vous au portail SPOCK (Single Point of Connectivity Knowledge) pour les produits HPE Storage : <a href="https://h20272.www2.hpe.com/spock/">https://h20272.www2.hpe.com/spock/</a>



[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](#)



[Partagez maintenant](#)

[Mises à jour](#)

**Hewlett Packard  
Enterprise**

## 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](#).

© Copyright 2023 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.

Microsoft® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; Oracle® est une marque commerciale d'Oracle Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; VMware® est une marque déposée de VMware, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres juridictions; vSphere® est une marque déposée de VMware, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres juridictions; NVIDIA® est une marque déposée de NVIDIA Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; Hitachi® est une marque déposée de Hitachi, Ltd. au Japon et/ou dans d'autres pays; Hyper-V® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; SUSE® est une marque déposée de Suse; IBM® est une marque commerciale d'IBM Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays; Red Hat® est une marque commerciale de Red Hat, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

L'image peut être différente du produit réel  
PSN1009704120EMEA\_AFRICAFR, septembre, 2023.