



DISQUES DURS ÉLECTRONIQUES HPE SATA HAUT VOLUME DE LECTURE

Disques SSD pour serveur



NOUVEAUTÉS

- Baies SSD S4510 HPE 1.92 To 3.84 To SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme (2.5 pouces) SC
- Baies SSD S4510 HPE 1.92 To 3.84 To SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme (2.5 pouces) BC
- Baies SSD HPE 960 Go SATA 6G Haut volume de lecture Grand facteur de forme

VUE D'ENSEMBLE

Avez-vous besoin d'accélérer les performances et de fournir des fonctionnalités professionnelles à un prix abordable ? Les disques SSD Flash (baies SSD) à haut volume de lecture (RI) HPE SATA offrent des fonctionnalités professionnelles à un prix abordable. Les baies SSD HPE SATA à haut volume de lecture (RI) offrent une performance supérieure pour les charges de travail d'un niveau élevé de lectures, telles que le démarrage/basculement, les serveurs web et la mise en cache

(3.5 pouces) Livrées dans un convertisseur ultra-plat (LPC) Multifournisseurs S4510

- Baies SSD HPE 480 Go SATA 6G Haut volume de lecture Grand facteur de forme (3.5 pouces) Livrées dans un convertisseur Smart Carrier (SCC) Multifournisseurs S4510
- Baies SSD S4510 HPE 240 Go SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme (2.5 pouces) Disque brut (RW) Multifournisseurs

de lecture. Les baies SSD HPE s'appuient sur plus de 3,35 millions d'heures de tests et de qualification [1] garantissant des disques fiables et extrêmement performants. Le micrologiciel à signature numérique HPE empêche les accès non autorisés à vos données en garantissant que le micrologiciel du lecteur provient d'une source fiable. Vous pouvez également surveiller la durée de vie de vos baies SSD grâce à l'outil HPE SmartSSD Wear Gauge qui permet de déterminer si des lecteurs présentent des risques de défaillance.

CARACTÉRISTIQUES

Des performances élevées, une fiabilité remarquable et un rendement supérieur pour accroître la performance de votre entreprise

Les disques SSD Flash HPE SATA à haut volume de lecture conviennent idéalement aux analyses de Big Data, au cloud computing, à l'archivage actif, aux applications de base de données et à l'entreposage de données.

Les baies SSD HPE atteignent un IOPS plus élevé et améliorent les performances de votre datacenter.

Les baies SSD HPE préservent la précision des données grâce à la détection complète d'erreurs de chemin d'accès des données.

Faites votre choix parmi une large gamme de solutions améliorées dans une grande variété de capacités.

Prise en charge de SATA 6Gbit/s

Les baies SSD multi-fournisseurs HPE permettent de prolonger les cycles de vie des références et de bénéficier d'une disponibilité immédiate sur les baies SSD SATA.

HPE a amélioré sa large gamme de références de baies SSD avec un portefeuille de baies SSD multi-fournisseurs, qui permet une extension des cycles de vie des références, une livraison disponible immédiatement et des baies SSD SATA à des prix compétitifs.

L'offre HPE de références de baies SSD multi-fournisseurs garantit que la baie SSD SATA sélectionnée fournit au minimum ou dépasse le niveau de performance publié.

Les disques SSD Flash Hewlett Packard Enterprise sont rigoureusement testés pendant 3,35 millions d'heures dans divers environnements pour garantir le respect des normes de qualité dont vous avez besoin.



Caractéristiques techniques

Disques durs électroniques HPE SATA Haut volume de lecture

Écritures à vie

Les appareils Flash NAND utilisent une technologie de semi-conducteurs, qui impose une limite de données pouvant être écrites sur l'appareil, définie comme la limite d'utilisation maximale, et appelée communément « Endurance d'écriture ». Endurance d'écriture : se mesure en exécutant 100 % d'écritures 4 KiO aléatoires sur l'ensemble de la baie SSD. Écritures sur le disque par jour (DWPD) : l'environnement de charge de travail est basé sur 100 % d'écritures 4 KiO aléatoires pendant cinq (5) ans, ce qui correspond à la quantité maximale de données pouvant être écrites sur l'appareil avant d'atteindre la limite d'endurance d'écriture de l'appareil.

Endurance DWPD (écritures du lecteur par jour)

Endurance : Les disques à haut volume de lecture sont généralement définis comme ≤ 1 DWPD (écritures sur le disque par jour)

Garantie

Les disques durs électroniques HPE et les cartes d'extension sont couverts par une garantie standard 3/0/0 la réparation par le client (CSR) est soumise à des limites d'utilisation maximales. La limite d'utilisation maximale correspond à la quantité maximale de données pouvant être écrites sur le disque. Les disques qui ont atteint cette limite ne seront pas admissibles pour la couverture de la garantie.



[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](#).

[1] Tests internes réalisés par HPE en laboratoire. Quantification pour 3,35 millions d'heures de test découlant d'une combinaison de plans de test pour la qualification des lecteurs, notamment des exigences en matière de spécification HDDQ (responsabilité de performance des fournisseurs, responsabilité de performance de HPE), de spécification RDT (test de démonstration de la fiabilité), de spécification CSI (test d'intégration et tests pilotes). Test réalisé en mai 2017.

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler 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
[PSN1009689638MAFR](#), May, 2022.