



BAIE SSD MULTIFOURNISSEUR HPE 1,92TO SAS 12G HAUT VOLUME DE LECTURE PETIT FACTEUR DE FORME BCVALUE SAS (P40507-B21)

Disques SSD pour serveur



NOUVEAUTÉS

- Baies SSD PM6 HPE 960 Go 2 To 3.84 To 7.68 To 15.3 To SAS 24G Haut volume de

VUE D'ENSEMBLE

Avez-vous besoin d'accélérer les performances de vos applications à haut volume de lecture? Les baies SSD HPE SAS à haut volume de lecture (RI) offrent des fonctionnalités

lecture Petit facteur de forme BC

- Baies SSD PM1643 HPE 960 Go 1.92 To 3.84 To 7.68 To SAS 12G Haut volume de lecture Petit facteur de forme BC
- Nouvelle génération d'interface Baie SSD 24Gb SAS-4
- Capable de multiplier par deux la performance des baies SSD SAS 12Gb Enterprise avec les améliorations technologiques futures du serveur et du contrôleur SAS 24Gb

professionnelles à un prix abordable pour les applications qui ont besoin de performances IOPS élevées en lecture. Les baies SSD HPE 12Gb Enterprise SAS à haut volume de lecture transfèrent les données en duplex intégral (de manière bidirectionnelle), offrant ainsi une plus grande bande passante I/O pour soulager les goulots d'étranglement à une vitesse deux fois plus rapide que l'interface 6Gb des disques SATA. Les baies SSD HPE 12Gb SAS à haut volume de lecture (RI) conviennent tout particulièrement pour les applications d'entreprise stratégiques nécessitant un parfait équilibre entre un niveau élevé d'IOPS en lecture et une faible latence. Les baies SSD HPE 12Gb Enterprise SAS à haut volume de lecture sont idéales pour la mémoire cache en lecture, les médias sociaux, les serveurs Web et les charges de travail de démarrage/basculement. La technologie SAS continue d'être l'interface de choix pour de nombreuses charges de travail en raison de sa fiabilité et de son fonctionnement 24h/j et 7j/7 dans le datacenter d'entreprise. Les baies SSD HPE s'appuient sur plus de 3 millions d'heures de tests et de qualification [1] garantissant des disques fiables et extrêmement performants.

CARACTÉRISTIQUES

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

Les baies SSD HPE 12Gb SAS à haut volume de lecture (RI) sont idéales pour la mémoire cache en lecture, les médias sociaux, les serveurs Web et le démarrage/basculement.

Atteignez un IOPS élevé et une latence plus faible pour améliorer les performances de votre datacenter.

Ils préservent l'intégrité des données grâce à la détection intégrale d'erreurs de chemin d'accès des données et à la protection contre les pannes de courant inopinées.

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

Les baies SSD HPE 24Gb avec capacité SAS peuvent doubler les performances des baies SSD SAS 12Gb.

Nouvelle génération d'interface SAS, basée sur la spécification SAS-4.

La fonction HPE 24Gb Enterprise SAS s'appuie sur l'activation d'un écosystème complet nécessitant un contrôleur 24G SAS et une infrastructure de serveur mise à jour, dont le lancement est prévu en 2021.

Les baies SSD HPE 24Gb Enterprise SAS sont compatibles avec l'écosystème SAS 12Gb Enterprise



Caractéristiques techniques

Baie SSD multifournisseur HPE 1,92To SAS 12G
Haut volume de lecture Petit facteur de forme
BCValue SAS

Product Number (SKU)	P40507-B21
Écritures à vie	3,500
Endurance DWPD (écritures du lecteur par jour)	1
Lecture de IOPS	IOPS en lecture aléatoire (4 KiB, Q=16) = 97 000 IOPS max. en lecture aléatoire (4 KiB) = 155 000 à Q32
Écriture IOPS	IOPS en écriture aléatoire (4 KiB, Q=16) = 36 000 IOPS max. en écriture aléatoire (4 KiB) = 36 000 à Q4
Puissance (watts)	6.37
Type de fiche	Enfichable à chaud
Hauteur	15 mm
Dimensions du produit (mesure métrique)	21,92 x 22,86 x 14,61 cm
Poids	0,5 kg
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.



La plupart des départements informatiques, si ce n'est tous, suivent un parcours de transformation digitale, chacun à un stade différent. Avec plus de 11.000 projets informatiques menés et 1,4 million d'interactions client chaque année, les plus de 15.000 experts de HPE Pointnext Services et le vaste écosystème de partenaires solution et de partenaires de distribution sont parfaitement en mesure de vous aider à chaque étape de votre transformation digitale. Nous combinons la technologie et l'expertise nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et se préparer pour l'avenir.

Advisory and Professional Services vous aide à accélérer votre transformation digitale. [Operational Services](#) vous aide à éliminer la complexité et à répondre rapidement aux exigences de l'entreprise.

Operational Services par HPE Pointnext Services

[HPE Pointnext Tech Care](#) fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience digitale guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support informatique pour vous fournir des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En cherchant continuellement de meilleures pratiques, sans se contenter de simplement réparer ce qui est en panne, HPE Pointnext Tech Care vous permet de vous concentrer sur vos objectifs commerciaux.

- **[HPE Datacenter Care](#)** vous accompagne pour moderniser et simplifier l'exploitation de votre infrastructure informatique. Bénéficiez du soutien d'une équipe dédiée, de notre savoir-faire technique, d'un accès prioritaire à notre service d'assistance par téléphone, d'un choix de support pour vos équipements et vos logiciels, d'une surveillance proactive pour pouvoir anticiper les problèmes, et de nos bonnes pratiques et de notre propriété intellectuelle en matière informatique.
- **[HPE Proactive Care](#)** vous permet de profiter d'une exceptionnelle prise en charge par téléphone et d'éliminer les problèmes grâce à des rapports et des conseils proactifs personnalisés. Ce service offre également aux éditeurs de logiciels indépendant (ISV), tels que Red Hat, VMware, Microsoft, etc., la possibilité d'utiliser un logiciel de collaboration. [Plus d'infos](#).
- **[HPE Foundation Care](#)** vous accompagne en cas de problème et présente plusieurs niveaux de prise en charge. Ce service propose également un logiciel de collaboration et une intervention en cas de problème avec les logiciels ISV exécutés sur votre serveur. [Plus d'infos](#).

Les autres services

[La conservation des supports défectueux](#) est en option et n'est possible que pour les disques SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

[Les crédits de service](#) permettent de bénéficier de services techniques, d'accéder à des ressources complémentaires et de profiter de compétences spécialisées.

[Les services de formation HPE](#) proposent une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation digitale.

Consultez votre commercial chez HPE ou le partenaire agréé de votre choix si vous avez d'autres questions ou besoin d'information sur les options en matière d'assistance.



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

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'informatique as-a-service. Grâce à une approche de gestion unifiée, vous bénéficiez du meilleur du cloud pour les applications et les données, où qu'elles se trouvent (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services de cloud public et une infrastructure pour les charges de travail sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'utilisation.

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

[1] Tests spécifiques réalisés par HPE: Le calcul des 3millions d'heures de test est dérivé de la combinaison des plans de tests de qualification d'unités, en particulier des responsabilités d'exécution HHDO spécifiques au prestataire, des responsabilités d'exécution HHDO spécifiques à HPE, des spécifications de tests de démonstration de fiabilité (RDT), des spécifications de tests d'intégration CSI et des spécifications de test pilote. Les tests ont été réalisés en juin 2020.

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



**Dialoguer en
ligne**



**Appeler
maintenant**



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2021 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 soit une marque déposée, soit une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays. Les autres noms cités dans le présent document sont reconnus (le cas échéant) comme marques ou marques déposées de leur propriétaire respectif.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1013333328FRFR](#), June, 2021.