



Hewlett Packard
Enterprise

BAIE SSD HPE 240GO SATA 6G HAUT VOLUME DE LECTURE PETIT FACTEUR DE FORME SC MULTI-FOURNISSEURS (P18420-B21)

Disques SSD pour serveur



NOUVEAUTÉS

- Baies SSD HPE 240 Go 480 Go 960 Go 1.92 To 3.84 To 7.68 To SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme (2.5 pouces) BC multi-fournisseurs

VUE D'ENSEMBLE

Les disques durs électroniques (baies SSD) HPE SATA 6G à haut volume de lecture (RI) 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

- 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 5300P HPE 480 Go 1.92 To SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme (2.5 pouces) BC SED

lectures, telles que le démarrage/basculement, les serveurs web et le cache en lecture. Les baies SSD HPE Value SAS 12G offrent une performance supérieure par rapport aux baies SSD 6G SATA à un coût inférieur aux baies SSD 12G SAS classiques, ce qui vous permet d'améliorer votre coût total de possession avec des baies SSD HPE Value SAS. 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 firmware à signature numérique HPE empêche les accès non autorisés à vos données en garantissant que ses données proviennent d'une source authentique et 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 durs électroniques HPE 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.

SAS 12 Gbits/s, SATA 6 Gbits/s, NVMe, M.2 et kits d'activation M.2.

Les baies SSD HPE Value SAS multiplient par deux la vitesse d'interface fournie par les baies SSD SATA, ce qui améliore la performance de charge de travail

Les disques durs électroniques HPE Value SAS (baies SSD) prennent en charge 12Gbits/s, par rapport aux baies SSD SATA qui prennent en charge 6Gbits/s.

Optimisées pour les charges de travail des applications d'entreprise, les baies SSD HPE Value SAS vous permettent de travailler davantage avec moins de serveurs en améliorant et en regroupant les charges de travail des bases de données transactionnelles.

Les baies SSD HPE Value SAS permettent de réduire les coûts d'exploitation pour le stockage l'alimentation et la maintenance des serveurs tout en réduisant l'empreinte de votre datacenter.

Disponibles dans différentes capacités de stockage, les baies SSD HPE Value SAS sont idéales pour prendre en charge les applications à haut volume de lecture et usage mixte.



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.

Caractéristiques techniques

Baie SSD HPE 240Go SATA 6G Haut volume de lecture Petit facteur de forme SC Multi-fournisseurs

Product Number (SKU)	P18420-B21
Écritures à vie	350
Endurance DWPD (écritures du lecteur par jour)	0,8
Lecture de IOPS	IOPS en lecture aléatoire (4 KiO, Q=16) = 62 500 IOPS max. en lecture aléatoire (4 KiO) = 69 500 à Q32
Écriture IOPS	IOPS en écriture aléatoire (4 KiO, Q=16) = 14 000 IOPS max. en écriture aléatoire (4 KiO) = 14 000 à Q1
Puissance (watts)	4
Type de fiche	Enfichable à chaud
Hauteur	7 mm
Dimensions minimales (H x L x P)	12,7 x 22,86 x 17,78 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.



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

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**

HPE POINTNEXT

Les services HPE Pointnext vous permettent de bénéficier de l'accompagnement de nos experts à chaque étape de votre parcours informatique. Nos [services de conseil](#), à partir des objectifs et des résultats visés pour votre entreprise, conçoivent les modalités de votre transformation et créent une feuille de route conforme à vos problématiques propres. Nos services [professionnels](#) et [opérationnels](#) permettent d'accélérer la mise en place de vos solutions, et de maintenir la stabilité et la fiabilité de votre infrastructure informatique.

Les services opérationnels

- **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.

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 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.

© 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
[PSN1011920546FRFR](#), Avril, 2021.