

HPE Alletra 6000



Nouveautés

- Évoluez simplement, sans interruption, grâce aux étagères d'expansion NVMe 100% flash, afin d'augmenter la capacité de votre système
- Éliminez la complexité en unifiant les silos de gestion de l'infrastructure sous une seule vitre gérée par le cloud - accessible de n'importe où et depuis n'importe quel appareil
- Solution développée sur la base de l'architecture HPE Nimble Storage, reconnue pour sa capacité à fournir vitesse, efficacité et résilience avec l'agilité du cloud
- Fournit une performance jusqu'à 3 fois supérieure aux précédentes baies 100 % Flash HPE Nimble Storage [3]

Vue d'ensemble

Votre stockage de classe entreprise vous empêche-t-il d'avancer parce que vous êtes empêtré dans l'administration, l'ajustement et la prise en charge de l'infrastructure ? Souhaitez-vous passer à une expérience cloud partout avec la même agilité, la même simplicité et la même consommation cloud pour chaque application ? HPE Alletra assure l'approvisionnement de vos données de bout en bout avec l'expérience cloud pour toutes vos applications. Pour les charges de travail essentielles pour l'activité, HPE Alletra 6000 fournit des performances rapides et constantes ainsi qu'une efficacité des données de pointe. Elle permet aux équipes IT d'abandonner la possession et la maintenance d'une infrastructure de données au profit de solutions facilement accessibles et utilisables à la demande, as-a-Service. Éliminez les compromis entre performances et efficacité sans boutons ni configurations à ajuster et avec des services de données toujours actifs. Bénéficiez d'un stockage résilient grâce à

- Solution conçue pour répondre aux exigences de disponibilité élevées avec une disponibilité de 6x9 garantie comme un avantage standard sans contrat spécifique requis
- La garantie HPE Store More offre davantage de capacité brute effective par téraoctet que les baies 100 % flash des concurrents [2]

l'intelligence et une plateforme sans point de défaillance unique avec une disponibilité garantie de 6x9 [1]. Respectez vos accords de niveau de service en matière de reprise grâce à des fonctionnalités de sauvegarde et restauration adaptées aux applications, intégrées, rapides et aisées, sur site comme dans le cloud.

Caractéristiques

Guidée par l'IA

Prévoyez et évitez les interruptions du stockage, des services et des machines virtuelles (VM), et économisez plus de 1,5 million d'heures de productivité perdue en raison des temps d'arrêt.

Redéfinissez l'expérience de support avec une prévisibilité automatisée du support, qui offre une expérience de support sans précédent grâce un accès automatisé L1 et direct L2 aux ressources dont vous avez besoin.

Identifiez aisément les problèmes survenus entre le stockage et les machines virtuelles ainsi que les ressources virtuelles sous-utilisées.

Ne gérez plus l'infrastructure de données à l'aveuglette grâce aux recommandations guidées par l'IA, qui améliorent la performance, augmentent la disponibilité et optimisent l'utilisation et la planification des ressources.

Conçu pour le cloud

Découvrez la configuration en quelques minutes car les systèmes sont automatiquement détectés, intégrés et configurés.

Dites adieu au provisionnement centré sur les LUN, particulièrement chronophage, avec le provisionnement guidé par l'IA et basé sur l'intelligence des charges de travail applicatives sur l'infrastructure la mieux adaptée à des niveaux de service.

Découvrez un accès plus rapide à l'innovation sans aucune interruption grâce à de nouvelles fonctionnalités et des améliorations disponibles instantanément via les mises à niveau en self-service.

Gérez où que vous soyez grâce à une gestion globale simple pilotée via une expérience utilisateur basée sur un logiciel as-a-Service.

As-a-Service

Consommez les données dans une infrastructure as-a-Service via HPE GreenLake, en éliminant les coûts d'investissement initiaux grâce à un modèle de paiement à l'usage.

Abandonnez la possession et la maintenance d'une infrastructure de données au profit de solutions facilement accessibles et utilisables à la demande.

Libérez votre flux de trésorerie et augmentez votre agilité financière avec le bon équilibre entre abonnement et services à la demande.



Caractéristiques techniques HPE Alletra 6000

Description du lecteur	Baies SSD NVME : 1.92 To, 3.84 To, 7.68 To, 15.36 To
Capacité	Jusqu'à 368 To par boîtier
Contrôleur de stockage	Contrôleurs de stockage redondants
Nombre maximum de lecteurs par boîtier	24
Fonctionnalités de disponibilité	RAID à parité triple+ pour la protection des données (parité triple sur les disques et parité interne aux disques), disponibilité garantie à 99,9999 %, conception matérielle/logicielle redondante, aucun point de défaillance unique.
Systèmes d'exploitation compatibles	Serveur Microsoft Windows® VMware® ESXi™ serveur entreprise SUSE® Linux® (SLES) Red Hat® Enterprise Linux (RHEL) serveur Ubuntu Edition LTS Oracle Linux Oracle Solaris Citrix® XenServer IBM AIX HP-UX pour obtenir les dernières informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le portail SPOCK (Single Point of Connectivity Knowledge for HPE Storage Products) : https://www.hpe.com/storage/spock
Dimensions du produit (mesure métrique)	17.6 x 43.9 x 80 cm
Poids	54,5 kg
Garantie	Les baies HPE Alletra 6000 sont fournies avec les garanties suivantes : 1 an de garantie matérielle, pièces uniquement pour les composants matériels et 90 jours de mises à niveau logicielles pour réparer les anomalies. En outre, Hewlett Packard Enterprise fournit un support téléphonique pour le remplacement d'une pièce défectueuse. Un support supplémentaire est requis pour les baies HPE Alletra 6000. Remarque : Pour les réclamations concernant la garantie matérielle, la pièce défectueuse doit être reçue avant l'expédition des pièces de rechange.

[1] Garantie HPE des 6 neufs : [hpe.com/h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=a00026086enw](http://h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=a00026086enw)

[2] Garantie HPE Store More : <http://h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=a00039975enw>

[3] Selon des tests internes HPE



[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](#)



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](#).

Explorer [HPE GreenLake](#)

© 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 et Windows Server sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Le nom Oracle est une marque déposée reconnue comme appartenant à la société Oracle et/ou à ses affiliés. Red Hat est une marque déposée de Red Hat, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Citrix est une marque déposée de Citrix Systems, Inc. et/ou de l'une ou de plusieurs de ses filiales, et peut être déposée aux États-Unis (United States Patent and Trademark Office) et dans d'autres pays. Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. VMware et VMware ESXi sont des marques déposées ou des marques commerciales de VMware, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leur(s) propriétaire(s) respectif(s).

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1013540188FRFR](#), décembre, 2023.