Fiche technique

HPE Solutions with Cohesity

HPE Alletra Storage Server 4120 LFF Configure-to-order Server for Cohesity (S2L73A)

Nouveautés

- Offres logicielles élargies, comprenant de nouvelles références Cohesity Gaia sur site et de nouvelles options de support destinées aux citoyens américains pour les produits Cohesity les plus populaires.
- L'offre étendue comprend des options de support premium pour certaines références d'abonnement, la nouvelle solution Cohesity DSPM propulsée par Cyera et des services professionnels supplémentaires.
- Serveurs HPE ProLiant Compute DL380 Gen12 en trois capacités : 48 To, 96 To, 144 To.

Vue d'ensemble

Cherchez-vous à simplifier la gestion du cœur au cloud, en passant par l'edge ? HPE Solutions with Cohesity relève plusieurs défis clés auxquels font face les clients actuels, notamment la fragmentation des données, les solutions de protection et de sauvegarde des données complexes ou en silos, la gouvernance des données et les exigences de conformité, la mobilité des données et l'intégration cloud – le tout depuis une plateforme unifiée. Cette solution conjointe permet à votre entreprise de protéger les données et les applications, de détecter les cybermenaces, de sauvegarder et de gérer les données ou encore de reprendre rapidement son activité après une attaque par ransomware. HPE Solutions with Cohesity combine les serveurs HPE ProLiant ou HPE Alletra Storage avec le logiciel Cohesity pour fournir une plateforme de données multicloud. Ces solutions comprennent une gamme complète de services de gestion des données, disponibles sur site ou sur le cloud. HPE Solutions with Cohesity est conçu avec une architecture flexible qui facilite l'expansion à des cas d'utilisation supplémentaires, ce qui augmente encore la simplicité opérationnelle et réduit le coût total de possession.

Caractéristiques

Plateforme de données et d'applications secondaires simple, sécurisée et efficace

Permettent aux entreprises de protéger les données et les applications, de sauvegarder et de gérer une grande variété de charges de travail et d'assurer une reprise rapide. Prise en charge assurée du cœur au cloud avec une seule interface utilisateur graphique de gestion.

Profitez d'une expérience de consommation cloud agile via une offre as-a-service simplifiée pour les applications et les données de l'edge au cloud. Payez au fur et à mesure de votre croissance [1] avec un large choix de solutions sur site, dans le cloud et as-a-service via GreenLake Flex Solutions.

Sécurité intégrée : maîtrisez les protections intégrées à l'échelle de l'entreprise comprenant la segmentation des données, le cryptage logiciel à la volée et au repos, les snapshots immuables, les clones illimités à coût zéro, l'architecture mutualisée sécurisée, le contrôle d'accès basé sur des rôles, et la reprise instantanée après attaque par ransomware.

Les fonctionnalités de bande passante et de débit supérieures des supports flash associées aux technologies favorisant l'économie d'espace propriétaire et supérieur de Cohesity permettent de réduire le nombre de nœuds sous licence requis pour répondre aux besoins en performance et capacité utile : le 100 % flash est donc plus rentable que jamais.

Conçu pour le cloud

Gestion unifiée : contrôlez aisément l'intégralité de l'environnement de données, de l'edge au cloud, avec une interface graphique de gestion et une automatisation fondée sur des règles.

Extension transparente vers le cloud : passez facilement du cloud local au cloud public pour une rétention rentable à long terme, la hiérarchisation du stockage, le test/développement, la reprise après sinistre et la mobilité des données en toute confiance.

Investissements dans le cloud optimisés : réduisez le temps, les coûts et la bande passante réseau pour le stockage cloud grâce à la déduplication et à la compression globales, en ligne, à longueur variable et à fenêtre coulissante extrêmement efficaces.

Renforcent la résilience et la sécurité cybernétiques

Principes de la sécurité zero trust : du silicium jusqu'au cloud. Des solutions dont la sécurité est intégrée dès le départ, et non pas simplement rajoutée.

Données sécurisées : immuabilité, authentification à facteurs multiples et chiffrement, pour une protection intégrale de l'entreprise.

Entreprise fortifiée face aux menaces : utilisation de Cohesity DataHawk avec les serveurs HPE ProLiant pour créer un environnement de sécurité global du cœur au cloud.

Caractéristiques techniques	HPE Alletra Storage Server 4120 LFF Configure-to-order Server for Cohesity
Product Number	S2L73A
Interface hôte	Plusieurs options réseau : 10GbE, 25GbE et 100GbE
Fonctionnalités de gestion	Gestion active globale multi-cluster, licence serveur iLO6 Advanced avec support technique de 3 ans
Garantie	3 ans pour les pièces, 3 ans pour la main-d'œuvre et 3 ans d'intervention sur site le jour ouvré suivant pour le matériel HPE. Pour plus d'informations sur le logiciel Cohesity, consultez www.cohesity.com/support/.
Prise en charge des clusters	Oui, minimum de 3 nœuds
Protocole pris en charge	NFS, SMB et S3
Support de réplication	Répliquez des données et des applications entre des serveurs sur site et des serveurs Cohesity basés sur le cloud
Options d'extension de stockage	En ajoutant des nœuds supplémentaires
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows, UNIX®, Linux®, MacOS
Format (entièrement configuré)	Montage en rack 2U
Capacité	144 To ou 288 To bruts
Prise en charge de la fonction d'instantané	Oui
Prise en charge de la fonction Smart Clone	Oui

[1] Des seuils minimaux ou une capacité de réserve peuvent s'appliquer.

Services HPE

Où que vous en soyez dans votre parcours de transformation, vous pouvez compter sur l'expertise HPE Services quand, où et comme vous en avez besoin. De la stratégie et de la planification au déploiement, en passant par les opérations actuelles et futures, les experts HPE sont à votre disposition pour vous aider à réaliser vos ambitions numériques.

Services de conseil et professionnels

Nos experts peuvent vous aider à cartographier votre parcours vers le cloud hybride et à optimiser vos opérations.

Services gérés

HPE se charge de vos opérations informatiques en vous offrant une gestion unifiée, afin que vous puissiez vous consacrer à l'innovation.

Services de support

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Gérez vos tâches informatiques quotidiennes en consommant moins de temps et de ressources.

— **HPE Complete Care Service :** un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement informatique complet et à atteindre les objectifs informatiques et commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe d'experts HPE dédiée.

— **HPE Tech Care Service :** l'expérience de services opérationnels des produits HPE. Ce service vous donne accès à des experts spécialisés dans des produits spécifiques, une expérience numérique pilotée par l'IA et des conseils techniques généraux pour réduire les risques et rechercher en permanence des moyens de mieux faire.

— **HPE Multivendor Services :** un seul interlocuteur pour la gestion du matériel sur site et le support logiciel pour les produits multifournisseurs. Les experts HPE vous aident à gérer vos technologies et plateformes HPE et non HPE en agissant en tant que point de contact unique pour vos besoins opérationnels informatiques.

Lifecycle Services

Répondez à vos besoins spécifiques en matière de déploiement informatique avec des services de gestion de projets et de déploiement sur mesure.

HPE Education Services

Formations et certifications conçues pour les professionnels de l'informatique et les équipes commerciales de tous les secteurs. Créez des cursus de formation pour développer les compétences sur des sujets spécifiques. Programmez des formations selon un calendrier adapté à votre activité, avec des options flexibles de formation continue.

Defective Media Retention est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacées par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

GreenLake

GreenLake est le cloud qui vous permet d'exécuter et de gérer l'ensemble de votre paysage hybride : privé, public et edge. Il vous aide à :

— Rationaliser les opérations informatiques pour le calcul, le stockage et le réseau, sans les complications

— Unifier et sécuriser les données à mesure que vous gagnez en rapidité

— Accélérer le passage du projet IA à la production

Le résultat : une plus grande efficacité opérationnelle, un coût total de possession réduit et une mise en application plus rapide de l'IA, le tout à partir d'une plateforme unifiée et intelligente, conçue pour l'entreprise hybride d'aujourd'hui.

Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs

Visiter HPE.com

Dialoguer en ligne

© Copyright 2026 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.

Linux est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays.; Windows est une marque commerciale ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.; UNIX est une marque déposée de The Open Group.; Toutes les marques de tiers appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

PSN1014793633MAFR, novembre, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com