



Serveur Performance HPE ProLiant DL325 Gen10 7351P, monoprocasseur, 16 Go de RAM, E208i-a, 8 lecteurs SFF, alimentation redondante 1x500W (P04647-B21)

ProLiant DL Servers



Nouveautés

- Garantir la sécurité avec HPE Silicon Root

Vue d'ensemble

Vous avez-besoin d'une plateforme dense avec une sécurité et une flexibilité intégrées prenant en charge les applications clés

of Trust et AMD EPYC Secure Processor.

- Une plateforme monoprocesseur fournissant jusqu'à 32 cœurs et 2 To de mémoire - Idéale pour les environnements virtualisés.
- Garantir la sécurité avec HPE Silicon Root of Trust et AMD EPYC Secure Processor.
- Jusqu'à dix lecteurs NVMe à faible latence pour fournir un stockage défini par logiciel (SDS) et des applications de stockage hautes performances.
- Jusqu'à dix lecteurs NVMe à faible latence pour fournir un stockage défini par logiciel (SDS) et des applications de stockage hautes performances.
- Jusqu'à trois emplacements PCIe 3.0 disponibles et NIC intégrés avec FlexLOM pour l'extensibilité des E/S.

comme la virtualisation et le stockage défini par logiciel (SDS)?

Avec les serveurs HPE ProLiant DL325 Gen10, Hewlett Packard Enterprise étend sa gamme de serveurs aux normes de l'industrie les plus sécurisés au monde [1]. Cette plateforme sécurisée et polyvalente mono processeur (1P) 1U AMD EPYC™ offre un équilibre exceptionnel de processeur, de mémoire et d'E/S pour la virtualisation et les charges de travail ayant des exigences d'E/S importantes. Avec jusqu'à 32 cœurs, jusqu'à 16 DIMM, une capacité de mémoire de 2 To et pouvant prendre en charge jusqu'à 10 lecteurs NVMe, ce serveur offre des performances biprocesseur à un prix monoprocesseur. Le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 est idéal pour les environnements virtualisés.

Caractéristiques

Conception novatrice permettant de profiter pleinement de l'infrastructure AMD

Le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 dispose d'un châssis dense pouvant accueillir jusqu'à dix SFF, quatre LFF, ou jusqu'à dix lecteurs NVMe en option et offrant jusqu'à trois emplacements PCIe 3.0.

Le contrôleur SATA HPE Smart Array S100i intégré est livré en standard et les contrôleurs HPE Smart Array Essentials et Performance totalement réingénierés vous donnent la flexibilité de choisir le contrôleur 12 Gbps le mieux adapté à votre environnement.

En plus des 4 x 1GbE intégrés, vous avez le choix entre des adaptateurs HPE FlexibleLOM ou PCIe standup, offrant la flexibilité de la bande passante (1GbE à 4x10GbE) et la structure du réseau nécessaire pour que vous puissiez vous adapter et croître en fonction de l'évolution des besoins métiers.

Prise en charge d'une large gamme d'environnements d'exploitation, comme ClearOS et ClearVM de HPE, en plus des systèmes d'exploitation traditionnels.

Innovations en matière de sécurité

Hewlett Packard Enterprise est la seule entreprise à offrir des serveurs aux normes de l'industrie, comme le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 dotés de microprogrammes principaux ancrés directement dans le silicium et une solution de sécurité intégrée dans le cycle de vie du serveur, en commençant par Silicon Root of Trust.

Des millions de lignes de code de microprogramme sont exécutées avant le démarrage du système d'exploitation du serveur. La validation de l'exécution du microprogramme, activée par HPE iLO Advanced Premium Security Edition en option, vérifie le microprogramme du serveur toutes les 24 heures pour confirmer la validité et la crédibilité de cet élément essentiel.

La reprise sécurisée permet de rétablir le microprogramme du serveur à sa dernière version fiable connue ou aux réglages d'usine après la détection de la corruption du serveur.

Des options de sécurité supplémentaires sont disponibles avec Trusted Platform Module (TPM), qui empêche tout accès non autorisé au serveur et stocke les artefacts utilisés pour authentifier les plateformes serveur, et le Kit de détection des intrusions, qui augmente la protection en enregistrant l'activité et donnant

l'alerte chaque fois que les sécurités du serveur sont désactivées.

Fournit des performances biprocesseur au prix monoprocesseur

Le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 prend en charge la technologie standard de l'industrie en exploitant le processeur AMD EPYC Série 7000 avec jusqu'à 32 cœurs, SAS de 12 Go et 2 To de mémoire HPE DDR4 SmartMemory.

Le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 prend en charge la technologie standard de l'industrie en exploitant le processeur AMD EPYC Série 7000 avec jusqu'à 32 cœurs, SAS de 12 Go et 2 To de mémoire HPE DDR4 SmartMemory.

Fournissant les hautes performances HPE Smart Memory aux normes de l'industrie, jusqu'à 2666 MT/s DDR4 avec une capacité jusqu'à 2 To.

Facilité de déploiement et Services inégalés dans l'industrie

Le serveur HPE ProLiant DL325 Gen10 est livré avec un ensemble complet de services HPE Pointnext, pour augmenter la confiance, réduire les risques et aider les clients à gagner en agilité et en stabilité.

Les services de HPE Pointnext simplifient toutes les étapes du parcours informatique. Des professionnels des Services de consultation et de transformation comprenant les défis du client et capables de créer une solution optimale. Les services professionnels permettent de déployer rapidement les solutions.

Les services fournis dans le cadre des Services opérationnels incluent : HPE GreenLake Flex Capacity, HPE Datacenter Care - Automatisation de l'Infrastructure HPE, Campus Care, Services proactifs HPE et HPE Datacenter Care pour multifournisseurs. Les services opérationnels fournissent l'assistance continue.

Les solutions d'investissement IT Hewlett Packard Enterprise vous aident à vous transformer en une entreprise numérique dont les coûts IT correspondent aux objectifs de l'entreprise.

Caractéristiques techniques**Serveur Performance HPE ProLiant DL325 Gen10 7351P, monoprocesseur, 16 Go de RAM, E208i-a, 8 lecteurs SFF, alimentation redondante 1x500W**

Product Number (SKU)	P04647-B21
Processeurs	AMD EPYC™ 7351P (16 cœurs, 2,4 Ghz, 64 Mo, 155/170W)
Famille de processeurs	AMD EPYC™ série 7000
Noyau processeur disponible	16 cœurs
Mémoire cache du processeur	64 Mo L3
Vitesse du processeur	2,4GHz
Type d'alimentation électrique	1 kit d'alimentation HPE à logement flexible 500 W
Logements d'extension	2 PCIe 3.0 pour une description détaillée, consultez les caractéristiques techniques (QuickSpecs)
Mémoire, maximale	2 To avec DDR4 128 Go
Mémoire, standard	RDIMM de 16 Go (2 x 8 Go)
Logements pour la mémoire	16
Type de mémoire	SmartMemory HPE DDR4
Fonctions de protection de mémoire	ECC
Disques durs inclus	Aucun en livraison standard, 8 lecteurs faible encombrement pris en charge
Type du lecteur optique	DVD-ROM en option
Fonctionnalités du ventilateur système	5 ventilateurs permutables à chaud à double rotor
Contrôleur réseau	Adaptateur Ethernet HPE 1 Gb 331i, 4 ports par contrôleur
Contrôleur de stockage	Contrôleur HPE Smart Array E208i-a
Dimensions minimales (L x P x H)	110,39 x 61,49 x 4,29cm
Poids	18,19kg
Gestion de l'infrastructure	HPE iLO Standard avec Intelligent Provisioning (intégré), HPE OneView Standard (nécessite un téléchargement), HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition et HPE OneView Advanced (nécessitent des licences)
Garantie	3/3/3 - La garantie serveur comprend une couverture de trois ans pour les pièces, trois ans pour la main-d'œuvre et trois ans d'assistance sur site. Des informations supplémentaires concernant la garantie limitée internationale et l'assistance technique sont disponibles à l'adresse: http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home . Une assistance Hewlett Packard Enterprise et des services HPE supplémentaires pour votre produit peuvent être achetés localement. Pour plus de détails sur la disponibilité et le coût de la mise à niveau des services, consultez le site Web HPE à l'adresse http://www.hp.com/support .

Ressources supplémentaires**Aperçu des spécifications**hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx[?docname=a00045498enw](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00045498enw)

HPE Pointnext

HPE Pointnext tire profit de toute notre expertise technique et de l'innovation pour accélérer votre transformation numérique. Un portefeuille complet incluant services de conseil, services professionnels et services opérationnels est conçu pour vous permettre d'évoluer et de vous développer aujourd'hui et demain.

Services opérationnels

- **HPE Flexible Capacity** est un nouveau modèle de consommation pour gérer la capacité à la demande, associant l'agilité et le modèle économique d'un cloud public à la sécurité et aux performances d'une informatique sur site.
- **HPE Datacenter Care** propose une solution personnalisée d'assistance opérationnelle reposant sur des prestations de base. Cela inclut un support matériel et logiciel, une équipe d'experts qui vous aideront à personnaliser vos prestations et partageront avec vous leurs meilleures pratiques, ainsi que des composants en option pour répondre à vos besoins métier et informatiques spécifiques.
- **HPE Proactive Care** est un ensemble intégré de services de support matériel et logiciel incluant un traitement préférentiel des appels avec une gestion des cas de bout en bout favorisant la résolution rapide des incidents, ainsi que la fiabilité et la stabilité de l'environnement IT.
- **HPE Foundation Care** intervient lorsqu'un problème matériel ou logiciel survient en offrant plusieurs niveaux d'intervention selon vos besoins en informatique et vos besoins métier.

Les Services de conseil comprennent entre autres des services de conception, de stratégie et de feuille de route visant à faciliter votre transformation numérique selon vos besoins en informatique et vos besoins métier. Les Services de conseil ont pour objectif de vous aider à adopter l'informatique hybride, le big data et la périphérie intelligente.

Les Services professionnels vous aident à intégrer la nouvelle solution avec des services de gestion de projets, d'installation et de démarrage, de déménagement et bien d'autres encore. Nous vous aidons à limiter les risques pour votre entreprise afin qu'il n'y ait aucune interruption dans votre activité lorsque de nouvelles technologies sont intégrées à votre environnement IT existant.

Trouver un partenaire:

[URL de l'appel à l'action](#)

[1] Sur la base d'un test de pénétration lié à la cybersécurité réalisé par une entreprise externe sur une gamme de produits serveur de plusieurs fabricants, mai 2017.



Abonnez-vous aux mises à jour



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2018 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.

EPYC™ est une marque déposée de Advanced Micro Devices, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

L'image peut être différente du produit réel
PSN1010879298FRFR, July 04, 2018.