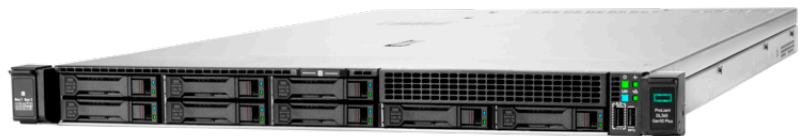




**SERVEUR HPE PROLIANT
DL365 GEN10 PLUS 7513
2.6 GHZ 32 CŒURS 1
PROCESSEUR 32 GO-R 8
LECTEURS À PETIT
FACTEUR DE FORME
MODULE
D'ALIMENTATION 800 W
(P39368-B21)**

Serveurs ProLiant DL300



NOUVEAUTÉS

- Augmentent les performances de calcul avec deux processeurs dans un boîtier d'unité simple rack.
- Optimisé par la 3^{ème} génération de processeurs AMD® EPYC™, qui offre des performances de calcul accrues par rapport à la génération précédente.
- Amélioration de la gestion du stockage avec des contrôleurs de stockage tri-mode prenant en charge les disques NVMe/SAS/SATA.
- Prend en charge les processeurs AMD EPYC™ de 3^{ème} génération avec V-Cache 3D, offrant 768Mo de mémoire cache L3 par processeur.

VUE D'ENSEMBLE

Avez-vous besoin d'une plateforme dense à sécurité et flexibilité intégrées pour la prise en charge d'applications clés telles que l'infrastructure de bureau virtuel? Reposant sur HPE ProLiant qui sert de fondation intelligente au cloud hybride, le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus propose la 3^{ème} génération de processeurs AMD EPYC™, offrant des performances de calcul accrues dans un profil de rack 1U. Avec jusqu'à 128 cœurs (configuration par 2 sockets), 32 modules DIMM pour une mémoire allant jusqu'à 3200MHz, le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus fournit des machines virtuelles (VM) à faible coût avec une sécurité accrue. Équipé des fonctionnalités PCIe Gen4, le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus offre une amélioration des taux de transfert de données et une accélération des vitesses de mise en réseau. Associé à un meilleur équilibre des cœurs de processeur, de la mémoire et des I/O, le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus est le choix idéal pour l'infrastructure de bureau virtuel.

CARACTÉRISTIQUES

Optimisation des charges de travail

Exploiter une puissance de calcul considérable: Le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus prend en charge les processeurs de 3^{ème} génération AMD EPYC™ avec jusqu'à 64 cœurs et une puissance de 280W.

Il fournit jusqu'à 128 voies PCIe Gen4 ce qui améliore le débit I/O et réduit la latence.

Les contrôleurs de stockage tri-mode améliorent la gestion du stockage associée à une solution de stockage RAID avancée.

Il fournit un retour d'informations opérationnelles en temps réel sur les performances du serveur ainsi que des recommandations pour ajuster la configuration du BIOS et la personnaliser en fonction des besoins changeants de votre entreprise.

Sécurité à 360 degrés

Le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus est associé à la Silicon Root of Trust et au processeur AMD Secure, un processeur de sécurité dédié, intégré dans le system-on-a-chip (SoC) AMD EPYC, afin de gérer le démarrage sécurisé, le chiffrement de la mémoire et la virtualisation sécurisée.

La sécurité de HPE ProLiant commence par la fabrication sans corruption du serveur et l'audit de l'intégrité de chaque composant - matériel et microprogramme - afin de vérifier que le serveur commence son cycle de vie grâce à une chaîne d'approvisionnement sans faille.

Les serveurs HPE ProLiant assurent une détection rapide d'un serveur dont la sécurité est compromise. La gravité de l'attaque peut entraîner une non-



autorisation de démarrage en identifiant et bloquant le code malveillant, et en protégeant les serveurs sains.

Les serveurs HPE ProLiant assurent une reprise automatisée à partir d'un événement de sécurité, y compris la restauration du microprogramme validé, et facilitent la reprise du système d'exploitation, des applications et des connexions de données, fournissant le chemin le plus rapide pour remettre un serveur en ligne et en fonctionnement normal.

Lorsqu'il est temps de retirer ou de réaffecter un serveur Hewlett Packard Enterprise ProLiant, un seul bouton accélère l'effacement sécurisé et simplifie la suppression complète des mots de passe, des paramètres de configuration et des données, évitant ainsi tout accès par inadvertance à des informations précédemment sécurisées.

Automatisation intelligente

Le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus simplifie et automatise les tâches de gestion, établissant une base solide pour une plateforme cloud ouverte et hybride rendue possible par la composabilité.

Intégré aux serveurs HPE, HPE Integrated Lights-Out (iLO) est une intelligence centrale exclusive, qui surveille l'état du serveur, assurant la génération de rapports, la gestion continue, l'alerte de service et la gestion locale ou à distance pour identifier et résoudre rapidement les problèmes.

L'automatisation et le contrôle software-defined réduisent le temps consacré au provisionnement et à la maintenance, et raccourcissent les délais de déploiement.

HPE InfoSight for Servers assure une analyse permanente de l'infrastructure des serveurs et applique des exemples concrets de centaines de milliers de serveurs pour prévoir et prévenir les problèmes avant qu'ils n'aient un impact néfaste sur les opérations de l'entreprise.

Livré as-a-service

Le serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus est pris en charge par HPE GreenLake afin de simplifier la gestion de l'infrastructure IT dans l'ensemble de votre parc hybride. Avec une surveillance et une gestion assurées 24/24 et 7/7, nos experts se chargent de la gestion de votre environnement avec des services intégrés dans des solutions basées sur la consommation.

Déployez rapidement un large éventail de services cloud tels que MLOps (Machine Learning/Operations), conteneurs, stockage, calcul, machines virtuelles (VM), protection des données, etc. Les solutions préconfigurées et optimisées pour les charges de travail peuvent être livrées rapidement dans votre établissement, ce qui réduit vos temps d'arrêt.

Hewlett Packard Enterprise permet aux clients de choisir la manière dont ils acquièrent et consomment leur IT en allant plus loin que le financement et le crédit-bail traditionnels, offrant des options qui libèrent libèrent le capital immobilisé, accélèrent les mises à jour de l'infrastructure et proposent HPE GreenLake, pour une consommation sur site avec paiement à l'usage.



Caractéristiques techniques**Serveur HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus 7513 2.6 GHz 32 cœurs 1 processeur 32 Go-R 8 lecteurs à petit facteur de forme Module d'alimentation 800 W**

Product Number	P39368-B21
Nom du processeur	AMD EPYC™ 7513 (32 cœurs, 2,6 GHz, 128 Mo, 200 W)
Noyau processeur disponible	32 cœurs
Mémoire cache du processeur	128 Mo L3
Vitesse du processeur	2,6 GHz
Type d'alimentation électrique	1 kit d'alimentation HPE FlexShot 800 W
Logements d'extension	3 maximum, pour des descriptions détaillées, voir les QuickSpecs
Mémoire, standard	Modules RDIMM de 32 Go (1x 32 Go)
Type de mémoire	HPE DDR4 Smart Memory
Disques durs inclus	Aucun en livraison standard, 8 lecteurs petit facteur de forme pris en charge
Type du lecteur optique	En option, aucun en livraison standard
Fonctionnalités du ventilateur système	5 ventilateurs haute performance
Contrôleur réseau	Adaptateur HPE 1GbE 4 ports OCP3 plus choix de carte OCP ou standup
Contrôleur de stockage	Contrôleur HPE Smart Array P408i-a SR Gen10
Dimensions du produit (mesure métrique)	4.28 x 43.46 x 74.19 cm
Poids	13.39 kg
Gestion de l'infrastructure	HPE iLO standard avec provisionnement intelligent (intégré), HPE OneView Standard (nécessite un téléchargement) HPE iLO Advanced (nécessite une licence)
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 .
Lecteur pris en charge	Aucun en livraison standard, 8 lecteurs petit facteur de forme pris en charge



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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

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

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, veuillez [cliquer ici](#).

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 2022 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.

AMD EPYC™ est une marque commerciale d'Advanced Micro Devices, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1013486029BEFR](#), September, 2022.