

SERVEUR HPE PROLIANT ML30 GEN10 E-2224 MONO-PROCESSEUR 16 GO-U S100I 2 DISQUES À GRAND FACTEUR DE FORME MODULE D'ALIMENTATION DE 350 W (P16928-421)

Serveurs ProLiant ML10



NOUVEAUTÉS

VUE D'ENSEMBLE

Saviez-vous qu'un serveur fiable de qualité professionnelle

- Nouvelle alimentation non enfichable à chaud 350W, avec efficacité énergétique Gold.
- Prend en charge la gamme de processeurs Intel® Xeon® E-2100/2200 avec jusqu'à 6 cœurs et 83 W, et les processeurs de 8e et 9e générations Core™ i3 et Pentium® G.
- Adaptateur réseau HPE 361i 1Gb 2ports sur les modèles équipés des processeurs Intel® Xeon® E-2200, Core™ i3 9e génération et Pentium® G.
- HPE InfoSight fournit un outil d'analyse basé sur le cloud qui prédit et prévient les problèmes avant que votre entreprise ne soit affectée.
- Mémoire standard HPE DDR4 UDIMM, 2 666 MT/s offrant 8 Go, 16 Go et une capacité mémoire de maximum 64 Go.
- Kit d'options de port HPE iLO dédié et de port série.

peut facilement répondre à votre budget? Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 est un serveur tour puissant et abordable. Conçu pour les petites entreprises, les bureaux distants et les succursales pour opérer des solutions sur site et de cloud hybride, il offre des performances, une sécurité, une fiabilité et une extensibilité de classe entreprise à moindre coût. Un simple changement peut vous donner une longueur d'avance. Hewlett Packard Enterprise conçoit la sécurité directement à l'intérieur du serveur avec HPE iLO silicon root of trust, ce qui fait du serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 l'un des serveurs conformes aux normes de l'industrie les plus sécurisés au monde. Une option de module d'alimentation redondante et jusqu'à 4 disques durs enfichables à chaud à grand facteur de forme ou 8 à petit facteur de forme, garantissent disponibilité et flexibilité. La capacité d'extension améliorée vous permet de procéder à des mises à niveau avec des contrôleurs SCSI connectés en série (SAS), des cartes de mises en réseau ou des cartes graphiques en fonction de la croissance de votre entreprise. Vous serez surpris des avantages dont vous pouvez bénéficier avec le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10.

CARACTÉRISTIQUES

Serveur performant désormais abordable pour vos charges de travail quotidiennes au bureau

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10, optimisé par jusqu'à 6 cœurs dans le processeur Intel Xeon E et jusqu'à 64 Go de mémoire DDR4 ECC UDIMM à 2 666 MT/s, assure une performance considérable pour les applications des petites et moyennes entreprises.

Une capacité de stockage de maximum 61,44 To permet au serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 server d'être la solution de stockage de données idéalement conçue pour que votre entreprise puisse faire face aux volumes croissants des données. Le logement M.2 intégré avec prise en charge de baie SSD NVMe assure une vitesse exceptionnelle pour l'unité d'amorçage. [1]

L'option d'un port HPE iLO dédié vous permet de consacrer davantage de bande passante aux fonctions réseau pour atteindre une performance réseau supérieure.

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

Avec une sélection de cartes graphiques 3D professionnelles homologuées Hewlett Packard Enterprise, le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 peut gérer aisément les charges de travail graphiques, notamment les modèles CAO de taille moyenne, la création de contenu numérique de base, et l'imagerie médicale.



Variété de fonctions de qualité professionnelle pour une croissance commerciale avec un coût total de possession réduit

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 garantit la flexibilité dans une variété de besoins de stockage. Vous disposez d'un choix d'options de lecteurs, soit quatre lecteurs à grand facteur de forme (LFF) non enfichables à chaud, enfichables à chaud, ou huit lecteurs à petit facteur de forme (SFF) enfichables à chaud : vous trouverez le stockage parfaitement adapté à votre entreprise en pleine évolution.

Le kit d'alimentation exclusif HPE Platinum, à logement flexible, enfichable à chaud, de 500 W, renforce la fiabilité et vous permet de partager les pièces de rechange entre plusieurs plateformes de serveurs.

La mémoire à code de correction d'erreur (ECC) protège les entreprises des pertes de données et des temps d'arrêt système non planifiés.

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 offre un ensemble complet de fonctions intégrées de gestion HPE Integrated Lights Out (iLO 5) pour serveurs Gen10, incluant HPE iLO avec gestion sans agent, Active Health System, et provisionnement intelligent.

Innovations en matière de sécurité

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 est l'un des serveur Hewlett Packard Enterprise conformes aux normes de l'industrie, dotés des principaux microprogrammes ancrés directement dans la puce en silicium. Cette solution de sécurité est intégrée dans le cycle de vie du serveur, en commençant par la racine de confiance sur silicium.

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

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

Des options de sécurité supplémentaires sont disponibles avec Trusted Platform Module (TPM), qui empêche tout accès non autorisé au serveur et stocke en toute sécurité les artefacts utilisés pour authentifier le serveur.

Facilité de déploiement et Services inégalés dans l'industrie

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 est livré avec un ensemble complet de services HPE Pointnext afin de réduire les risques et d'aider les clients à gagner en agilité et en stabilité, et ce, en toute confiance.

Les services de HPE Pointnext simplifient toutes les étapes du parcours informatique. Les professionnels des services de conseil et de transformation comprennent les défis du client et créent de meilleures solutions. Les services professionnels garantissent un déploiement rapide des solutions, et les services opérationnels offrent une assistance continue.

Les services fournis dans le cadre des Services opérationnels incluent : HPE GreenLake Flex Capacity, HPE Datacenter Care, l'automatisation de l'infrastructure HPE, HPE Campus Care, les services proactifs HPE et une couverture multifournisseurs.

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 HPE ProLiant ML30 Gen10 E-2224 mono-
processeur 16 Go-U S100i 2 disques à grand facteur
de forme module d'alimentation de 350 W**

Product Number	P16928-421
Nom du processeur	Intel® Xeon® E-2224 (4 cœurs, 3,4 GHz, 8 Mo, 71 W)
Noyau processeur disponible	4 cœurs
Mémoire cache du processeur	8 Mo L3
Vitesse du processeur	3,4 GHz
Type d'alimentation électrique	1 Module d'alimentation ATX 350 W
Logements d'extension	4, voir les caractéristiques techniques pour plus de détails
Mémoire, standard	UDIMM 16 Go (1 x 16 Go)
Type de mémoire	Mémoire standard HPE DDR4
Disques durs inclus	Aucun livré de série, 4 lecteurs à grand facteur de forme grand pris en charge
Type du lecteur optique	Aucun livré en standard
Fonctionnalités du ventilateur système	1 Ventilateur système non redondant
Contrôleur réseau	Adaptateur HPE Ethernet 1Gb 361i 2 ports
Contrôleur de stockage	1 HPE Smart Array S100i
Dimensions du produit (mesure métrique)	36,83 x 17,5 x 47,5 cm
Poids	10,1 kg minimum 17,6 kg maximum
Gestion de l'infrastructure	Inclus - HPE iLO Standard avec provisionnement intelligent (intégré), HPE Systems Insight Manager (téléchargement requis), HPE OneView Standard (téléchargement requis) En option - HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition, HPE OneView Advanced (téléchargement requis)
Garantie	3/1/1 - La garantie serveur inclut trois ans pour les pièces, un an pour la main-d'œuvre et un an 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 .



[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 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](#).

[1] Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen10 prend en charge la baie SSD M.2 intégrée avec bande passante PCIe 3.0 x2.

© 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.

Intel, Intel Xeon et Pentium sont des marques d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques de tiers sont la propriété de leur(s) propriétaire(s) respectif(s).

L'image peut être différente du produit réel
PSN1012180694FRFR, May, 2022.