

HPE ProLiant ML30 Gen11

Serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 E-2436 2,9 GHz 4 cœurs 1 Processeur 16 Go-U 8 disques petit format Enfichables à chaud Module d'alimentation 800 W (P65096-421)



Nouveautés

- Prend en charge les processeurs Intel® Xeon® jusqu'à 8 cœurs et 95 W.
- Offre de mémoire standard UDIMM 4 800 MT/s HPE DDR5 : Capacité de mémoire 16 Go et 32 Go, maximum 128 Go.
- Quatre logements d'extension pour une utilisation plus flexible, dont un PCIe Gen5 x16.
- Prise en charge intégrée de baie SSD M.2 NVMe.
- Kit d'options de port HPE iLO dédié et de port série.
- Choisissez des solutions HPE éprouvées

Vue d'ensemble

Recherchez-vous un serveur tour fiable de qualité professionnelle qui peut facilement rentrer dans votre budget ?

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 est un serveur tour puissant et abordable. Conçu pour les petites entreprises, les bureaux distants et les filiales pour opérer des solutions de cloud hybride et sur site, il offre des performances, une sécurité, une fiabilité et une extensibilité de grand entreprise à moindre coût. Hewlett Packard Enterprise intègre la sécurité directement dans le serveur avec HPE iLO Silicon Root of Trust. Une option de module d'alimentation redondante et jusqu'à 4 disques durs enfichables à chaud grand format ou 8 petit format, garantissent disponibilité et flexibilité. La capacité d'extension améliorée, comprenant désormais PCIe Gen5, vous permet de procéder à des mises à niveau avec des contrôleurs SCSI connectés en série (SAS), des cartes de mises en réseau ou en fonction de la croissance de votre entreprise. Dynamisez

pour les PME et des offres rationalisées pour une livraison régionale en tant que « Smart Buy Express Offers » aux États-Unis et au Canada, « Top Value Offers » en EMEA, et « Intelligent Buy Offers » en APJ.

votre entreprise dès maintenant avec le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11.

Caractéristiques

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

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11, optimisé par jusqu'à 8 cœurs dans le processeur Intel Xeon E et jusqu'à 128 Go de mémoire 4 400 MT/s DDR5 ECC UDIMM, assure une performance considérable pour les applications des petites et moyennes entreprises.

Avec une capacité de stockage pouvant atteindre 80 To, le modèle HPE ProLiant ML30 Gen11 est une plateforme de stockage de données idéale permettant à votre entreprise d'accueillir une quantité croissante de données au fur et à mesure de son évolution. Le logement M.2 intégré compatible avec l'interface NVMe pour baie SSD assure une vitesse exceptionnelle au disque de démarrage. [1]

Un port HPE iLO dédié en option vous permet de consacrer davantage de bande passante aux fonctions réseau pour atteindre des vitesses de réseau supérieures.

Le logiciel Intel VROC SATA RAID intégré est fourni en standard et les contrôleurs HPE Smart Array Essentials et Performance vous permettent de choisir le contrôleur 12 Gbit/s le mieux adapté à votre environnement.

Quatre logements d'extension pour une utilisation plus flexible, dont un PCIe Gen5 x16 pour une bande passante accrue. [2]

Une vaste gamme de fonctionnalités de qualité professionnelle au service de la croissance commerciale, pour un coût total de possession réduit

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 garantit la flexibilité dans une variété de besoins de stockage. Avec un choix d'options de lecteurs, soit 4 lecteurs grand format (LFF) non enfichables à chaud ou enfichables à chaud, soit 8 lecteurs petit format (SFF) enfichables à chaud, vous trouverez le stockage parfaitement adapté à votre entreprise en croissance.

Les modules d'alimentation redondante sélective HPE Flex Slot 500 W, 800 W et 1000 W renforcent la fiabilité et vous permettent de partager les pièces de rechange entre plusieurs plateformes de serveurs.

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 offre un ensemble complet de fonctionnalités de gestion intégrées HPE Integrated Lights Out (iLO 6).

Innovations en matière de sécurité

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 protège votre entreprise grâce à des innovations en matière de protection des micrologiciels, de détection des logiciels malveillants et de récupération des micrologiciels - jusqu'à la couche de silicium.

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

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

Le module TPM (Trusted Platform Module) de HPE permet de renforcer la sécurité des données en stockant la clé de démarrage du chiffrement dans le matériel du serveur, offrant ainsi un environnement plus sécurisé.

Automatisation de gestion intelligente

Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 simplifie et automatise les tâches de gestion, établissant une base solide pour une plateforme de cloud hybride facilitée par l'automatisation.



Intégré aux serveurs Hewlett Packard Enterprise, 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 définis par logiciel réduisent le temps consacré au provisionnement et à la maintenance, tout en raccourcissant les délais de déploiement.

Caractéristiques techniques

Serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 E-2436 2,9 GHz 4 cœurs 1 Processeur 16 Go-U 8 disques petit format Enfichables à chaud Module d'alimentation 800 W

Product Number	P65096-421
Nom du processeur	Processeur Intel® Xeon® E-2436 (6 cœurs, 2,90 GHz, 18 Mo de mémoire cache Intel® Smart, 65 W)
Nombre de processeurs	1 processeur inclus
Noyau processeur disponible	6 cœurs
Mémoire cache du processeur	18 Mo de mémoire cache Intel® Smart
Vitesse du processeur	2,90 GHz
Type d'alimentation électrique	1 kit d'alimentation HPE Flex Slot Titanium enfichable à chaud à faible teneur en halogène 800 W
Logements d'extension	4, pour des descriptions détaillées, voir les QuickSpecs
Type de mémoire	Mémoire standard HPE DDR5
Lecteurs inclus	Aucun en livraison standard, 8 lecteurs petit facteur de forme pris en charge
Type du lecteur optique	Aucun en livraison standard ODD en option
Fonctionnalités du ventilateur système	1 ventilateur système non enfichable à chaud non redondant
Contrôleur réseau	Adaptateur Ethernet HPE 1Gb 4 ports intégré
Contrôleur de stockage	Logiciel Intel VROC SATA RAID intégré
Gestion de l'infrastructure	HPE iLO standard avec provisionnement intelligent (intégré), HPE OneView Standard (nécessite un téléchargement) (standard), HPE iLO Advanced et HPE OneView Advanced (en option, nécessitant des licences), et HPE GreenLake COM.
Garantie	Garantie de serveur incluant 3 ans pour les pièces, 1 an pour la main-d'œuvre et 1 an avec intervention le jour ouvrable suivant sur site. Des informations supplémentaires concernant la garantie limitée internationale et le support technique sont disponibles à l'adresse suivante : www.hpe.com/services/support . Un support HPE supplémentaire et une couverture de service pour votre produit peuvent être achetés localement. Pour en savoir plus sur la disponibilité et le coût de la mise à niveau des services, consultez le site www.hpe.com/services/support .



[1] Le serveur HPE ProLiant ML30 Gen11 prend en charge la baie SSD M.2 intégrée avec bande passante PCIe 5.0 x2 ou SATA.

[2] En comparaison avec le PCIe Gen4 x16.

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

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**

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour