

ProLiant DL360 Gen11 5415+ 2.9GHz 8-core 1P 32GB-R NC 8SFF 800W PS Server

Neuf

HPE ProLiant DL360 Gen11 5415+ 2.9GHz 8-core 1P 32GB-R NC 8SFF 800W PS Server. Famille de processeur: Intel® Xeon® Gold, Fréquence du processeur: 2,9 GHz, Modèle de processeur: 5415+. Mémoire interne: 32 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM, Configuration de la mémoire (fente x taille): 1 x 32 Go. Capacité totale de stockage: 0 Go. Ethernet/LAN. Alimentation d'énergie: 800 W, Alimentation redondante (RPS). Type de châssis: Rack (1 U)

EAN : 0190017649344

Réf. : P51932-421

Modèle de processeur: 5415+

Fabricant de processeur: Intel

Fréquence du processeur: 2,9 GHz

Type de châssis: Rack (1 U)

Nombre de coeurs de processeurs: 8

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.4/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels



L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité



N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Serveur Tour HP**, dont la référence est **P51932-421**, a obtenu la note de **6.4/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec HP pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Bonne nouvelle, votre produit ayant obtenu la note de **6.4/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une garantie constructeur 3 ans.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01

L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02

Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03

Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04

Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Processeur

Nombre max. de processeurs SMP	2
Nombre de processeurs installés	1
Carte mère chipset	Intel C741
Mémoire cache du processeur	22,5 Mo
Nombre de coeurs de processeurs	8
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz
Fréquence du processeur	2,9 GHz
Modèle de processeur	5415+
Famille de processeur	Intel Xeon Gold
Fabricant de processeur	Intel
Génération de processeurs	Intel Xeon Scalable 4th Gen
Type de cache de processeur	L3

Mémoire

Mémoire interne maximale	8 To
Emplacements mémoire	32x DIMM
ECC	Oui
Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 32 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne	32 Go

Support de stockage

Lecteur optique	Non
Prise en charge du branchement à chaud (Hot-Plug)	Oui
Niveaux RAID	0, 1, 5, 10
Support RAID	Oui
Tailles SSD prises en charge	2.5"
Tailles de disques durs supportées	2.5"
Nombre de disque dur supporté	8
Interface du disque dur	SATA
Capacité totale de stockage	0 Go
Capacité de stockage maximum	20 To

Nombre de cartes SSD prises en charge	8
Contrôleurs RAID pris en charge	Embedded SATA controller
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0

Graphique

Taille de la mémoire vidéo	16 Mo
Carte graphique intégrée	Oui

Réseau

Contrôleur de réseau local (LAN)	Broadcom BCM57416
Ethernet/LAN	Oui
Type d'interface Ethernet	10 Gigabit Ethernet

Connectivité

Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2
Connecteurs d'extension	2-slots (x16 FH, x16 HH) as standard. Upgradeable to 3rd slot in HH (or remove Slot 2 bracket to be FH at Slot 3) in a 2nd processor configuration. And maximum 2 OCP 3.0 PCIe5 slots.

Design

Type de châssis	Rack (1 U)
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Administration à distance	iLO 6 ASIC
Programme de gestion	Included - HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download).

Logiciel

Systèmes d'exploitation compatibles	Microsoft Windows Server VMware ESXi Red Hat Enterprise Linux (RHEL) SUSE Linux Enterprise Server (SLES) Canonical Ubuntu Oracle Linux and Oracle VM SAP Linux
-------------------------------------	--

Système d'exploitation installé	Non
---------------------------------	-----

Puissance

Nombre d'alimentations redondantes installées	1
Alimentation d'énergie	800 W
Alimentation redondante (RPS)	Oui
Nombre d'alimentations principales	1
Type d'alimentation d'énergie	1x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit

Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR
---------------------------	-------------

Poids et dimensions

Profondeur	600 mm
Hauteur	990 mm
Largeur	241 mm
Poids	32,3 kg

Conditions environnementales

Altitude de non fonctionnement	0 - 9144 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3050 m
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 90%
Température hors fonctionnement	-30 - 60 °C
Température d'opération	10 - 35 °C

Autres caractéristiques

Ventilateurs standard	5x Standard Fans
Dimensions (L x L x H)	241 x 599,9 x 990,1 mm (9.49 x 23.6 x 39")
Type de lecteur de disque dur	None ship standard, 8 SFF supported
Caractéristiques de sécurité	UEFI Secure Boot and Secure Start support. Intel Software Guard Extensions (SGX) support. Immutable Silicon Root of Trust. Optional Trusted Supply Chain, iLO Security modes, TPM, Chassis Intrusion detection and Bezel Locking kits. For full security features refer to the QuickSpecs.
Poids (impérial)	32,3 kg (71.3 kg)
Nombre de processeurs pris en charge	1



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)