

ProLiant DL380 Gen11 4509Y 2.6GHz 8-core 1P 32GB-R MR408i-o NC 8SFF 1000W PS EMEA Server

Neuf

Serveur rack 2U pour calcul haute performance, virtualisation et stockage défini par logiciel. Intel Xeon Silver 4509Y 8 cœurs 2,6/4,1 GHz, 32 Go DDR5-5600 (32 emplacements), contrôleur RAID MR408i-o avec niveaux 0/1/5/6/10/50/60, 8 baies SFF hot-swap (sans disques), 4x 1GbE, alimentation 1000 W avec redondance, TPM 2.0 et gestion iLO 6. Garantie 36 mois.

EAN : 0190017712154

Réf. : P70456-421

Modèle de processeur: 4509Y

Fabricant de processeur: Intel

Fréquence du processeur: 2,6 GHz

Type de châssis: Rack (2 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).

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.

Le produit **Serveur Tour HP**, dont la référence est **P70456-421**, 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	2,6 GHz
Modèle de processeur	4509Y
Famille de processeur	Intel Xeon Silver
Fabricant de processeur	Intel
Type de cache de processeur	L3

Mémoire

Mémoire interne maximale	8 To
Emplacements mémoire	32x DIMM
Fréquence de la mémoire	5600 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, 6, 10, 50, 60
Support RAID	Oui
Nombre de cartes SSD prises en charge	8
Tailles SSD prises en charge	2.5"
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
Tailles de disques durs supportées	2.5"
Nombre de disque dur supporté	8
Interface du disque dur	SATA, Série Attachée SCSI (SAS)
Capacité totale de stockage	0 Go
Capacité de stockage maximum	583,3 To

Contrôleurs RAID pris en charge

HPE MR408i-o Gen11 x8 Lanes 4GB Cache
 OCP SPDM Storage Controller

Graphique

Taille de la mémoire vidéo

16 Mo

Carte graphique intégrée

Oui

Réseau

Contrôleur de réseau local (LAN)

Broadcom BCM5719

Ethernet/LAN

Oui

Type d'interface Ethernet

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)

4

Connecteurs d'extension

Up to 8 PCIe Gen5, and 2 OCP 3.0, for detailed descriptions reference the QuickSpecs

Design

Grille de montage

Oui

Type de châssis

Rack (2 U)

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

HPE iLO Standard with intelligent provisioning (embedded), and HPE Compute Ops Management

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 Citrix

Système d'exploitation installé

Non

Puissance

Alimentation d'énergie

1000 W

Alimentation redondante (RPS)	Oui
Nombre d'alimentations principales	1
Type d'alimentation d'énergie	1x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit

Poids et dimensions

Profondeur	998 mm
Hauteur	273 mm
Largeur	600 mm
Poids	41,3 kg

Autres caractéristiques

Ventilateurs standard	4x Standard Fans
Dimensions (L x L x H)	599,9 x 998 x 273,1 mm (23.6 x 39.3 x 10.8")
Type de lecteur de disque dur	None ship standard, 8 SFF supported
Caractéristiques de sécurité	HPE TPM 2.0 standard on motherboard. Optional locking Bezel Kit, Intrusion Detection Kit. For full security features refer to the QuickSpecs.
Poids (impérial)	41,3 kg (91.1 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](#)