

MicroServer Gen10+ v2

Serveur tour compact pour petits espaces, conçu pour des tâches de calcul haute performance en petite entreprise. Intel Xeon E-2314 (4 cœurs, 2,8 à 4,5 GHz), 16 Go DDR4 ECC 3200, 1 To SATA 3,5 pouces 7200 tr/min, RAID 0/1/5/10 avec jusqu'à 4 baies (16 To max). 4 ports 1 GbE, iLO 5 pour l'administration à distance. Alimentation 180 W non redondante; pas de hot-swap.

EAN : 0190017600628

Réf. : P54654-421

Modèle de processeur: E-2314

Fabricant de processeur: Intel

Fréquence du processeur: 2,8 GHz

Type de châssis: Ultra Micro Tower

Nombre de coeurs de processeurs: 4

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.4/10

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 **P54654-421**, a obtenu la note de **4.4/10**.

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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

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

Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Nombre de processeurs installés	1
Carte mère chipset	Intel C252
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Nombre de coeurs de processeurs	4
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Fréquence du processeur	2,8 GHz
Modèle de processeur	E-2314
Famille de processeur	Intel Xeon
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Mémoire interne maximale	64 Go
Emplacements mémoire	2x DIMM
ECC	Oui
Fréquence de la mémoire	3200 MHz
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Lecteur optique	Non
Prise en charge du branchement à chaud (Hot-Plug)	Non
Niveaux RAID	0, 1, 5, 10
Support RAID	Oui
Tailles de disques durs supportées	3.5"
Nombre de disque dur supporté	4
Taille du disque dur	3.5"
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min
Interface du disque dur	SATA
Capacité disque dur	1 To
Nombre de disques durs installés	1

Capacité totale de stockage	1 To
Capacité de stockage maximum	16 To

Réseau

Contrôleur de réseau local (LAN)	Intel I350-AM4
Ethernet/LAN	Oui
Type d'interface Ethernet	Gigabit Ethernet

Connectivité

Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Quantité de Ports USB 2.0	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	4

Design

Type de châssis	Ultra Micro Tower
-----------------	-------------------

représentation / réalisation

Administration à distance	iLO 5 ASIC
---------------------------	------------

Logiciel

Systèmes d'exploitation compatibles	Microsoft Windows Server 2019: Essentials, Standard, Datacenter, Hyper-V Microsoft Windows Server 2022: Essentials, Standard, Datacenter Red Hat Enterprise Linux (RHEL): 8.4 (64 bit, includes KVM) VMware vSphere: 7.0 U3
Système d'exploitation installé	Non

Caractéristiques spéciales du processeur

Configuration CPU (max)	1
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui

Intel® 64	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui

Puissance

Alimentation d'énergie	180 W
Alimentation redondante (RPS)	Non

Poids et dimensions

Poids	4,23 kg
Profondeur	245 mm
Hauteur	118,9 mm
Largeur	245 mm



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](#)