

# Intel Xeon Bronze 3408U processeur 1,8 GHz 22,5 Mo Plateau

Neuf

Processeur 8 cœurs pour serveurs 1 socket LGA 4677, adapté aux environnements Server/Enterprise. Fréquences 1,8/1,9 GHz, cache 22,5 Mo, TDP 125 W. DDR4 ECC en octa-canal jusqu'à 6 To et 80 lignes PCIe 5.0. Accélération AVX-512, AMX et DL Boost, plus VT-x/VT-d, SGX (64 Go), QuickAssist et Crypto Acceleration pour virtualisation et chiffrement.

EAN : 8592978449070

Réf. : PK8071305118600

Carte graphique intégrée: Non

Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 4677

Nombre de cœurs de processeurs: 8

Famille de processeur: Intel Xeon Bronze

Fréquence de base du processeur: 1,8 GHz

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.2/10

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 **Processeur Intel**, dont la référence est **PK8071305118600**, a obtenu la note de **6.2/10**.

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 Intel 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.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## 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

ID ARK du processeur	232372
Nom de code du processeur	Sapphire Rapids
Stepping	S3
Type d'emballage	Plateau
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	125 W
Mémoire cache du processeur	22,5 Mo
Fréquence du processeur Turbo	1,9 GHz
Nombre de threads du processeur	8
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 4677 (Socket E)
Nombre de coeurs de processeurs	8
Famille de processeur	Intel Xeon Bronze
Fréquence de base du processeur	1,8 GHz
Modèle de processeur	3408U
Génération de processeurs	Intel Xeon Scalable 4th Gen
Fabricant de processeur	Intel

### Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Octa-canal
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	6 To

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Indisponible
Carte graphique intégrée	Non
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

### Caractéristiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G180729
--	---------

Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Évolutivité	1S
Les options intégrées disponibles	Oui
Set d'instructions pris en charge	AMX, SSE4.2, AVX, AVX 2.0, AVX-512
Version des emplacements PCI Express	5.0
Nombre maximum de voies PCI Express	80
Conditions d'utilisation	Server/Enterprise
Segment de marché	Serveur
Bit de verrouillage	Oui

### Caractéristiques spéciales du processeur

Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	1 default devices
Accélération logicielle Intel® QuickAssist	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® 64	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Unités FMA (Fused Multiply-Add) AVX-512	1
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Oui
Intel® Resource Director Technology (Intel® RDT)	Oui
Commande d'exécution à base de mode (MBE - Mode-based Execute Control)	Oui
Intel® Crypto Acceleration	Oui
Intel® Platform Firmware Resilience Support	Oui
Prise en charge de la taille maximale des enclaves pour Intel® SGX	64 Go
Intel® Control-flow Enforcement Technology (CET)	Oui
Intel® Total Memory Encryption	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0

Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Technologie Speed Shift d'Intel®	Oui

### Conditions environnementales

Tcase	79 °C
DTS Max	91 °C

### Détails techniques

Date de lancement	Q1'23
Etat	Launched
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Vitesse de mémoire (max)	4000 MHz
Transporteur de colis	E1B

### Données logistiques

Code du système harmonisé	8542310001
---------------------------	------------

### Poids et dimensions

Taille de l'emballage du processeur	77.5 x 56.5 mm
-------------------------------------	----------------

### Autres caractéristiques

Mémoire interne maximale	4 To
--------------------------	------



#### 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](#)