

Intel Xeon Bronze 3508U processeur 2,1 GHz 22,5 Mo Boîte

Neuf

Intel Xeon Bronze 3508U. Famille de processeur: Intel® Xeon® Bronze, Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 4677 (Socket E), Type d'emballage: Boîte. Canaux de mémoire: Octa-canal, Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur: 4 To. Segment de marché: Serveur, Conditions d'utilisation: Server/Enterprise, Set d'instructions pris en charge: AMX, AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2. Prise en charge de la taille maximale des enclaves pour Intel® SGX: 64 Go, Intel® Data Streaming Accelerator (DSA): 1 default devices. Mémoire interne maximale: 4 To

EAN : 5032037280167

Réf. : BX807133508U

Carte graphique intégrée: Non

Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 467..

Nombre de coeurs de processeurs: 8

Famille de processeur: Intel Xeon Bronze

Fréquence de base du processeur: 2,1 GHz

Plus d'infos



Éco-indice

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 **BX807133508U**, a obtenu la note de **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	236639
Nom de code du processeur	Sapphire Rapids
Stepping	U1
Type d'emballage	Boîte
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	125 W
Mémoire cache du processeur	22,5 Mo
Fréquence du processeur Turbo	2,2 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Vitesse UPI Intel®	0 GT/s
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	2,1 GHz
Modèle de processeur	3508U
Génération de processeurs	Intel Xeon Scalable 5th Gen
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Octa-canal
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	4 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)	740.17B1
--	----------

Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Évolutivité	1S
Les options intégrées disponibles	Oui
Set d'instructions pris en charge	AMX, AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2
Version des emplacements PCI Express	4.0
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
Cryptage total de la mémoire par Intel® - Clé multiple	Oui
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
Intel® Volume Management Device (VMD)	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	83 °C
DTS Max	98 °C

Détails techniques

Statut de l'entretien	Baseline Servicing
Date de lancement	Q4'23
Etat	Launched
Transporteur de colis	E1B

Données logistiques

Code du système harmonisé	8542310050
---------------------------	------------

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](#)