

Intel Xeon E3-1230V5 processeur 3,4 GHz 8 Mo Smart Cache Plateau

Neuf

Intel Xeon E3-1230V5. Famille de processeur: Intel® Xeon® E3 v5, Socket de processeur (réceptable de processeur): LGA 1151 (Emplacement H4), Lithographie du processeur: 14 nm. Canaux de mémoire: Double canal, Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur: 64 Go, Types de mémoires pris en charge par le processeur: DDR4-SDRAM, DDR3L-SDRAM. Segment de marché: Serveur, Configurations de PCI Express: 1x16, 2x8, 1x8+2x4, Set d'instructions pris en charge: SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0. Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency: 3,8 GHz. Taille de l'emballage du processeur: 37.5 x 37.5 mm

EAN : 0675901376266

Réf. : CM8066201921713

Carte graphique intégrée: Non

Socket de processeur (réceptable de processeur): LGA 1151..

Nombre de cœurs de processeurs: 4

Famille de processeur: Intel Xeon E3 v5

Fréquence de base du processeur: 3,4 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 **CM8066201921713**, 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 0.25 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	88182
Code de processeur	SR2LE
Nom de code du processeur	Skylake
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	34,1 Go/s
Type de bus	DMI3
Stepping	R0
Plage de tension VID	0,55 - 1,52 V
Refroidisseur inclus	Non
Type d'emballage	Plateau
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	80 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Fréquence du processeur Turbo	3,8 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Bus informatique	8 GT/s
Nombre de threads du processeur	8
Séries de processeurs	Intel Xeon E3-1200 v5
Lithographie du processeur	14 nm
composant pour	Serveur/Station de travail
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1151 (Emplacement H4)
Nombre de coeurs de processeurs	4
Famille de processeur	Intel Xeon E3 v5
Fréquence de base du processeur	3,4 GHz
Modèle de processeur	E3-1230V5
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Double canal
Tension de mémoire prise en charge par le processeur	1,35 V

Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1333,1600,1866,2133 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	64 Go

Graphique

Support 4K	Non
Carte graphique intégrée	Non

Caractéristiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Évolutivité	1S
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Révision CEM PCI Express	3.0
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4
Version des emplacements PCI Express	3.0
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Segment de marché	Serveur
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Caractéristiques spéciales du processeur

Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Clear Video Technology	Non

Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version Intel® TSX-NI	1,00
Processeur sans conflit	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	3,8 GHz
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Non
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Non
Intel Clear Video Technology HD	Non
Intel® Insider™	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® MPX (Memory Protection Extensions)	Oui

Détails techniques

Taux de résolution et de rafraîchissement (Panneau plat intégré)	N/A
Mémoire cache du processeur	8192 Ko
Largeur de bande du bus	8
Type de produit	Processor
Unités de type bus	GT/s
Date de lancement	Q4'15
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	N/A

Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (HDMI)	N/A
Taux de résolution et de rafraîchissement	N/A
Etat	Launched
Mémoire maximum	64 Go
Nom de marque du processeur	Intel Xeon
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Dernière modification	63903513
Résolution maximum (WiDi)	N/A
Famille de produit	Intel Xeon Processor E3 v5 Family
Vitesse du bus	8 GT/s

Données logistiques

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

Poids et dimensions

Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
-------------------------------------	----------------

Autres caractéristiques

Compatibilité	Intel Server System R1304SPOSHBN Intel Server System R1304SPOSHOR Intel Server System R1208SPOSHOR Intel Server Board S1200SPL Intel Server Board S1200SPS Intel Server Board S1200SPO
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne maximale	65536 Mo
Sortie graphiques	N/A



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](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France