

Intel Xeon E-2456 processeur 3,3 GHz 18 Mo Plateau

Neuf

Intel Xeon E-2456. Famille de processeur: Intel Xeon E, Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 1700, Type d'emballage: Plateau. Canaux de mémoire: Double canal, Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur: 128 Go, Types de mémoires pris en charge par le processeur: DDR5-SDRAM. Segment de marché: Serveur, Conditions d'utilisation: Server/Enterprise, Configurations de PCI Express: 2x8+1x4, 1x16+1x4. Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency: 5,1 GHz, Révision PCIe Microprocesseur: Gen 5. Mémoire interne maximale: 128 Go

EAN : 8592978518370

Réf. : CM8071505024905

Carte graphique intégrée: Non

Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 1700..

Nombre de coeurs de processeurs: 6

Famille de processeur: Intel Xeon E

Fréquence de base du processeur: 3,3 GHz

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 2.1/10

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 **CM8071505024905**, a obtenu la note de **2.1/10**.

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	236188
Nom de code du processeur	Raptor Lake
Nombre maximum de voies DMI	8
Stepping	B0
Type d'emballage	Plateau
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	80 W
Mémoire cache du processeur	18 Mo
Fréquence du processeur Turbo	5,1 GHz
Cœurs de performance	6
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Bus informatique	16 GT/s
Nombre de threads du processeur	12
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1700
Nombre de cœurs de processeurs	6
Famille de processeur	Intel Xeon E
Fréquence de base du processeur	3,3 GHz
Modèle de processeur	E-2456
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Double canal
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	128 Go

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
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Configurations de PCI Express	2x8+1x4, 1x16+1x4
Version des emplacements PCI Express	5.0
Nombre maximum de voies PCI Express	20
Conditions d'utilisation	Server/Enterprise
Segment de marché	Serveur
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Caractéristiques spéciales du processeur

Cryptage total de la mémoire par Intel® - Clé multiple	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® 64	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie 3.0 Intel® Turbo Boost Max	Non
Intel® Boot Guard	Oui
Commande d'exécution à base de mode (MBE - Mode-based Execute Control)	Oui
Intel® Optane™ DC Persistent Memory Supported	Non
Technologie de virtualisation Intel® avec protection contre les redirections (VT-rp)	Oui
Révision PCIe Microprocesseur	Gen 5
Intel® Total Memory Encryption	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Non

Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	5,1 GHz
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui

Conditions environnementales

Tjunction	100 °C
-----------	--------

Données logistiques

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

Détails techniques

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

Autres caractéristiques

Mémoire interne maximale	128 Go
--------------------------	--------



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](#)