

Intel Core i5-9500 processeur 3 GHz 9 Mo Smart Cache Plateau

Neuf

Intel Core i5-9500. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Socket de processeur (réceptacle 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: 128 Go, Types de mémoires pris en charge par le processeur: DDR4-SDRAM. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics 630, Mémoire maximum de carte graphique intégrée: 64 Go, Sorties de la carte graphique prises en charge: DisplayPort, Embedded DisplayPort (eDP), HDMI. Segment de marché: Bureau, Configurations de PCI

EAN : 5715063155899

Réf. : CM8068403362610

Carte graphique intégrée: Oui

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

Nombre de cœurs de processeurs: 6

Famille de processeur: Intel i5

Fréquence de base du processeur: 3 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 **CM8068403362610**, 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	134895
Nom de code du processeur	Coffee Lake
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	41,6 Go/s
Génération	9th Generation
Refroidisseur inclus	Non
Type d'emballage	Plateau
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	65 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	9 Mo
Fréquence du processeur Turbo	4,4 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Bus informatique	8 GT/s
Nombre de threads du processeur	6
Séries de processeurs	9th Generation Intel Core i5 Processors
Lithographie du processeur	14 nm
composant pour	PC
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1151 (Emplacement H4)
Nombre de coeurs de processeurs	6
Famille de processeur	Intel i5
Fréquence de base du processeur	3 GHz
Modèle de processeur	i5-9500
Génération de processeurs	Intel i5
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Non
Canaux de mémoire	Double canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	2666 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM

Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	128 Go
---	--------

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
ID de la carte graphique intégrée	0x3E92
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (DisplayPort)	60 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	60 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (HDMI)	24 Hz
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Support 4K	Oui
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz
Sorties de la carte graphique prises en charge	DisplayPort, Embedded DisplayPort (eDP), HDMI
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 630
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	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
Spécification de solution thermique	PCG 2015C
Module de mémoire Intel® Optane™ inclus	Oui
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	Bureau
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Caractéristiques spéciales du processeur

Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Clear Video Technology	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
Intel® Optane™ Memory Ready	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	4,4 GHz
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui

Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Intel Clear Video Technology HD	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

Conditions environnementales

Tjunction	100 °C
-----------	--------

Détails techniques

Date de lancement	Q2'19
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	4096 x 2304@60Hz
Type de produit	Processor
Etat	Launched
Mémoire maximum	128 Go
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Vitesse du bus	8 GT/s
Mémoire de carte graphique maximum	64 Go
ID du processeur	0x3E92

Données logistiques

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

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	338 g
Hauteur du colis	101 mm
Profondeur du colis	116 mm
Largeur du colis	70 mm

Poids et dimensions

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

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](#)

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