

## AMD Ryzen 5 9600X processeur 3,9 GHz 38 Mo L2 & L3 Boîte Neuf

Processeur 6 cœurs/12 threads pour postes de travail et jeu, base 3,9 GHz et Turbo 5,4 GHz. Socket AM5, gravure 4 nm, cache L2+L3 38 Mo. DDR5 double canal jusqu'à 192 Go, vitesses 3600/5600 MHz, ECC pris en charge. GPU intégré AMD Radeon 2200 MHz. 28 voies PCIe 5.0. TDP 65 W. Prise en charge AES, AVX et AVX-512. Boîte, refroidisseur non inclus.

EAN : 0730143315609

Réf. : 100-100001405WOF

Carte graphique intégrée: Oui

Socket de processeur (réceptacle de processeur): Emplace..

Nombre de cœurs de processeurs: 6

Famille de processeur: AMD Ryzen 5

Fréquence de base du processeur: 3,9 GHz

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 6.3/10

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 AMD**, dont la référence est **100-100001405WOF**, a obtenu la note de **6.3/10**.

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 AMD 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

Refroidisseur inclus	Non
Boîte	Oui
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	65 W
Type de cache de processeur	L2 & L3
Mémoire cache du processeur	38 Mo
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nombre de threads du processeur	12
Lithographie du processeur	4 nm
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM5
Nombre de coeurs de processeurs	6
Famille de processeur	AMD Ryzen 5
Fréquence de base du processeur	3,9 GHz
Modèle de processeur	9600X
Génération de processeurs	AMD Ryzen 9000 Series
Fabricant de processeur	AMD
Type d'emballage	Boîte

### Mémoire

ECC	Oui
Non-ECC	Oui
Canaux de mémoire	Double canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	3600,5600 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	192 Go

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Fréquence de base de carte graphique intégrée	2200 MHz
Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon

Carte graphique intégrée Oui

Adaptateur de carte graphique distinct Non

### Caractéristiques

Set d'instructions pris en charge AES, AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSSE3

Version des emplacements PCI Express 5.0

Nombre maximum de voies PCI Express 28

### Mode marche/arrêt

Nombre de ports USB 5

Version USB 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)



#### 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](#)