

AMD Ryzen 7 8700G processeur 4,2 GHz 16 Mo L3 Neuf

Boîte

Processeur 8 cœurs/16 threads pour plateformes AM5, conçu pour les configurations de bureau. Base 4,2 GHz, boost 5,1 GHz, TDP 65 W, lithographie 4 nm, cache L3 16 Mo. GPU intégré Radeon 780M avec sorties DisplayPort 2.1 et HDMI 2.1. NPU Ryzen AI jusqu'à 16 TOPS. Prend en charge DDR5 en double canal jusqu'à 256 Go et PCIe 4.0 (20 lignes). Refroidisseur inclus.

EAN : 0730143317696

Réf. : 100-100001236SBX

Carte graphique intégrée: Oui

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

Nombre de cœurs de processeurs: 8

Famille de processeur: AMD Ryzen 7

Fréquence de base du processeur: 4,2 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 **100-100001236SBX**, 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

TDP configurable vers le bas	45 W
Refroidisseur inclus	Oui
Enveloppe thermique élevée configurable	65 W
Type d'emballage	Boîte
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	65 W
Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	16 Mo
Fréquence du processeur Turbo	5,1 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nombre de threads du processeur	16
Lithographie du processeur	4 nm
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM5
Nombre de coeurs de processeurs	8
Famille de processeur	AMD Ryzen 7
Fréquence de base du processeur	4,2 GHz
Modèle de processeur	8700G
Génération de processeurs	AMD Ryzen 8000 Series
Fabricant de processeur	AMD

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à	16 TOPs
Unité de traitement neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI

Mémoire

Canaux de mémoire	Double canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	3600,5200 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	256 Go

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
--	--------------

Taux de rafraîchissement à résolution maximum (DisplayPort)	60 Hz
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	7680 x 4320 pixels
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Fréquence de base de carte graphique intégrée	2900 MHz
Sorties de la carte graphique prises en charge	DisplayPort 2.1, HDMI 2.1
Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon 780M
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

Caractéristiques

Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10/11 x64, RHEL x86 64-bit, Ubuntu x86 64-bit
Set d'instructions pris en charge	AES, AVX, AVX 2.0, AVX-512, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSSE3
Version des emplacements PCI Express	4.0
Nombre maximum de voies PCI Express	20
Segment de marché	Bureau

Mode marche/arrêt

Nombre de ports USB	5
---------------------	---



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](#)