

AMD AMD Ryzen 9 7950X(100-100000514WOF)

AMD Ryzen 9 7950X - 4.5 GHz - 16 cœurs - 32 fils - 64 Mo cache - Socket AM5 - PIB/WOF



Les processeurs Ryzen de 3e génération sont les premiers au monde à prendre en charge la plateforme PCIe 4.02, permettant l'utilisation des technologies de cartes mères, de cartes graphiques et de stockage les plus perfectionnées.

Mise en avant

Performances
Technologie
Placer la barre pour la haute performance
Performance et efficacité

Les atouts

Performances

Actionner tous les leviers, en tirer le meilleur et ne rien laisser au hasard. Le processeur Ryzen de 3e génération d'AMD a été conçu pour dépasser les attentes et établir un haut standard de performances.

Technologie

Le processeur AMD Ryzen de 3e génération utilise la technologie de fabrication la plus avancée afin de garantir des performances extraordinaires tout en maintenant votre système incroyablement frais et silencieux.

Placer la barre pour la haute performance

L'architecture "Zen 2" permet aux processeurs Ryzen de 3e génération tels que l'AMD Ryzen 9 de garantir les meilleures performances en mono et multi-threads de tous les processeurs de bureau grand public. Pour les gamers comme pour les créateurs, il s'agit de performances essentielles qui font la différence et vous permettent de triompher.

Performance et efficacité

Le cloud computing, la productivité d'entreprise, les expériences visuelles immersives, le gaming et le streaming exigent tous des performances informatiques supérieures avec une efficacité énergétique optimale. Depuis le tout début, les ingénieurs d'AMD ont conçu le cœur "Zen 2" pour répondre à ces exigences avec un débit plus important, des caches plus volumineux et de puissantes capacités multi-threading.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	AMD Ryzen 9 7950X / 4.5 GHz processeur - PIB/WOF
Type de produit	Processeur
Type de Processeur	AMD Ryzen 9 7950X
Nombre de coeurs	16 cœurs / 32 fils
Cache	64 Mo
Graphiques intégrés	Radeon Graphics
Port de processeur compatible	Socket AM5
Nbre de processeurs	1
Fréquence d'horloge	4.5 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	5.7 GHz
Procédé de fabrication	5 nm
Fonctions	AMD EXPO Technology, AMD Ryzen Technologies, Architecture "Zen 4" Core
Garantie du fabricant	Garantie de 2 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de produit	Processeur
-----------------	------------

Processeur

Type / Format	AMD Ryzen 9 7950X
Nombre de cœurs	16 cœurs
Nombre de filetages	32 fils
Cache	64 Mo
Détails de la mémoire cache	L3 - 64 Mo L2 - 16 Mo L1 - 1 Mo
Nbre de processeurs	1
Fréquence d'horloge	4.5 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	5.7 GHz
Port de processeur compatible	Socket AM5
Procédé de fabrication	5 nm
Enveloppe thermique	170 W
Spécifications thermiques	95 °C
Caractéristiques architecturales	AMD EXPO Technology,AMD RyzenTechnologies,Architecture "Zen 4" Core

Graphiques intégrés

Type	Radeon Graphics
Fréquence de base	400 MHz
Fréquence dynamique maximum	2.2 GHz

Divers

Type d'emballage	Processeur AMD dans un boîtier sans dissipateur / ventilateur (WOF)
------------------	---

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
------------------------	--------------------------

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.