



Nom produit : Processeur Intel Core i3-13100F Raptor Lake 4,5GHz (LGA 1700) - INTEL - CPU_INT_I3_13100F
Code Rav : 35605285

www.ravate.com



Description :

Le Intel Core i3-13100F fait partie de la 13^e génération Raptor Lake, offrant une excellente combinaison de performance, efficacité énergétique et évolutivité. Conçu pour les joueurs, les créateurs de contenu et les professionnels, ce processeur est un choix idéal pour un PC gaming avec carte graphique dédiée ou une station de travail bureautique performante. Ce modèle dispose de 4 cœurs Performance (P-Cores) et 8 threads, exploitant l'Hyper-Threading pour une gestion optimisée des tâches. Grâce à sa fréquence Turbo de 4,5 GHz, il assure une exécution fluide et rapide des applications, qu'il s'agisse de jeux, de logiciels de création ou de navigation intensive. Son cache total de 17 Mo (5 Mo L2 + 12 Mo L3) améliore le traitement des données et accélère le temps de réponse du processeur, offrant ainsi une expérience plus fluide en multitâche.

Caractéristiques

Couleur principale :	Multicolore
Retrait en magasin :	non
Marque :	INTEL
Nom du produit :	Processeur Intel Core i3-13100F Raptor Lake 4,5GHz (LGA 1700)
Couleur :	Multicolore
Type de produit :	Processeur
Gamme :	Intel Core i3 (13e génération - Raptor Lake)
Architecture :	Raptor Lake
Socket :	LGA 1700
Technologie de gravure :	Intel 7 (10 nm)
Nombre de cœurs :	4 (Performance Cores uniquement, pas de E-Cores)
Nombre de threads :	8
Fréquence de base :	3,4 GHz
Fréquence Turbo Max :	4,5 GHz
Cache L2 :	5 Mo
Cache L3 :	12 Mo
TDP (Thermal Design Power) :	58 W (Base), 89 W (Turbo)
Types de mémoire pris en charge :	DDR4-3200, DDR5-4800
Canaux de mémoire :	Double canal
Capacité mémoire maximale :	128 Go
Graphiques intégrés :	Non (version ""F"", nécessite une carte graphique dédiée)
Hyper-Threading :	Oui
Intel Turbo Boost Technology 2.0 :	Oui
Intel Virtualization Technology (VT-x, VT-d) :	Oui
Intel AES-NI :	Oui
Intel Deep Learning Boost (DL Boost) :	Oui
Intel Speed Shift Technology :	Oui



Nom produit : Processeur Intel Core i3-13100F Raptor Lake 4,5GHz (LGA 1700) -
INTEL - CPU_INT_I3_13100F
Code Rav : 35605285

Utilisation recommandée :
www.ravate.com

PC bureautique et multimédia avancé, gaming avec carte
graphique dédiée, tâches de productivité et multitâche
Windows 10, Windows 11, Linux

Systèmes d'exploitation compatibles :

Taille du processeur :

45 mm x 37.5 mm

Poids :

10 g