

1x INTEL I9-10900 TRAY 10-Core 20-Threads Socket 1200 Cache L3 20 Mo Intel UHD Graphics 630 0.014 micron

Aucune description disponible pour cet article



NO PRODUCT IMAGE

Fiche technique	Description
Nom	i9-10900X
Titre	Intel Core i9-10900X processeur 3,7 GHz 19,25 Mo Smart Cache Boîte
Famille de processeur	Intel® Core™ i9 série X
Nombre de cœurs de processeurs	10
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 2066 (Socket R4)
Lithographie du processeur	14 nm
Type d'emballage	Boîte
Refroidisseur inclus	Non
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i9-10900X
Fréquence de base du processeur	3,7 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Génération de processeurs	10e génération de processeurs Intel® Core™ i9
composant pour	PC
Nombre de threads du processeur	20
Bus informatique	8 GT/s
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Mémoire cache du processeur	19,25 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	165 W
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	94 Go/s
Nom de code du processeur	Cascade Lake
ID ARK du processeur	198019
Canaux de mémoire	Quadri-canal
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	256 Go
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	2933 MHz
ECC	Non
Carte graphique intégrée	Non
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

Fiche technique	Description
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Bit de verrouillage	Oui
Segment de marché	Bureau
Nombre maximum de voies PCI Express	48
Version des emplacements PCI Express	3.0
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0, AVX-512
Évolutivité	1S
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Spécification de solution thermique	PCG 2017X
Révision CEM PCI Express	3.0
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0 frequency	4,7 GHz
Intel® 64	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie 3.0 Intel® Turbo Boost Max	Oui
Intel® Optane™ Memory Ready	Oui
Unités FMA (Fused Multiply-Add) AVX-512	2
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Oui
Tjunction	94 °C
Type de produit	Processor
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Code du système harmonisé	85423119
Mémoire interne maximale	256 Go
Génération	10th Generation
Marché cible	Gaming, Content Creation
Date de lancement	Q4'19
Etat	Launched
Mémoire maximum	256 Go
Vitesse du bus	8 GT/s DMI3
Code EAN	5032037171724

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	338.02 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	409 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>409 €</b>