

1x INTEL I5-9600K socket 1151 3.7-4.6ghz 6 CORES 6 THREAT 9MB CACHE 95W Retail

Aucune description disponible pour cet article



Fiche technique	Description
Nom	i5-9600K
Titre	Intel Core i5-9600K processeur 3,7 GHz 9 Mo Smart Cache Boîte
Famille de processeur	Intel® Core™ i5
Nombre de cœurs de processeurs	6
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1151 (Emplacement H4)
Lithographie du processeur	14 nm
Type d'emballage	Boîte
Refroidisseur inclus	Non
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i5-9600K
Fréquence de base du processeur	3,7 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 9e génération
composant pour	PC
Séries de processeurs	9th Generation Intel Core i5 Processors
Nombre de threads du processeur	6
Bus informatique	8 GT/s
Fréquence du processeur Turbo	4,6 GHz
Mémoire cache du processeur	9 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	95 W
Chipsets compatible	Intel Z390, Intel® B360, Intel® H310, Intel® H370, Intel Q370, Intel® Z370
Stepping	P0
Type de bus	DMI3
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	41,6 Go/s
Nom de code du processeur	Coffee Lake
Code de processeur	SRELU
ID ARK du processeur	134896
Canaux de mémoire	Double canal
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	64 Go

Fiche technique	Description
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	2666 MHz
ECC	Non
Non-ECC	Oui
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics 630
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1150 MHz
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Support 4K	Oui
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (DisplayPort)	60 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	60 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (HDMI)	24 Hz
ID de la carte graphique intégrée	0x3E98
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Segment de marché	Bureau
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Évolutivité	1S
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Spécification de solution thermique	PCG 2015D
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

Fiche technique	Description
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® MPX (Memory Protection Extensions)	Oui
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	4,6 GHz
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version Intel® TSX-NI	1,00
Intel® Optane™ Memory Ready	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Tjunction	100 °C
Mémoire cache du processeur	9216 Ko
Type de produit	Processor
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Mémoire de carte graphique maximum	64 Go
Code du système harmonisé	85423119
Largeur du colis	44 mm
Profondeur du colis	116 mm
Hauteur du colis	101 mm

Fiche technique	Description
Poids du paquet	87 g
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Mémoire interne maximale	128 Go
Mémoire interne maximale	65536 Mo
Génération	9th Generation
Largeur de bande du bus	8
Unités de type bus	GT/s
Date de lancement	Q4'18
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	4096 x 2304 @60Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (HDMI)	4096x2304@24Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement (Panneau plat intégré)	4096x2304@60Hz
Etat	Launched
Mémoire maximum	128 Go
Nom de marque du processeur	9th Gen Intel Core i5 9th Gen Intel Core i5 Processor
Dernière modification	63903513
Famille de produit	Intel Core Processors
Vitesse du bus	8 GT/s
ID du processeur	0x3E98
Code EAN	5032037140164

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	03-08-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	173.47 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	209.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	209.9 €