

1x Intel I7 3930K , 3.20Ghz , 12Mb Cache , 6 cœur , 12 thread , 5GT/s

Aucune description disponible pour cet article



Fiche technique	Description
Nom	i7-3930K
Titre	Intel Core i7-3930K processeur 3,2 GHz 12 Mo Smart Cache Boîte
Famille de processeur	Intel® Core™ i7 série X
Nombre de cœurs de processeurs	6
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 2011 (Socket R)
Lithographie du processeur	32 nm
Type d'emballage	Boîte
Refroidisseur inclus	Non
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i7-3930K
Fréquence de base du processeur	3,2 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 3e génération
composant pour	PC
Séries de processeurs	Intel Core i7-3900 Desktop Series
Nombre de threads du processeur	12
Bus informatique	5 GT/s
Fréquence du processeur Turbo	3,8 GHz
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	130 W
Plage de tension VID	0,6 - 1,35 V
Chipsets compatible	Intel® X79 Express
Stepping	C2
Parité FSB	Non
Type de bus	DMI
Multiplicateur CPU	32
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	51,2 Go/s
Nom de code du processeur	Sandy Bridge E
ID ARK du processeur	63697
Canaux de mémoire	Quadri-canal

Fiche technique	Description
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	64 Go
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1066,1333,1600 MHz
ECC	Non
Carte graphique intégrée	Non
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Segment de marché	Bureau
Nombre maximum de voies PCI Express	40
Version des emplacements PCI Express	2.0
Set d'instructions pris en charge	SSE4.2, AVX
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Révision CEM PCI Express	2.0
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Non
Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Non
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Non
Intel® IDE technologie	Non
Intel Clear Video Technology HD	Non
Technologie Intel® Dual Display Capable	Non
Intel® Insider™	Non
Accès Intel® Fast Memory	Non
Accès mémoire Intel® Flex	Non
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	3,8 GHz
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui

Fiche technique	Description
Demande Intel® Based Switching	Non
La technologie Intel® Rapid Storage	Non
Intel® Clear Video Technology	Non
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Processeur sans conflit	Non
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Non
Tcase	66,8 °C
Mémoire cache du processeur	12288 Ko
Type de produit	Processor
Types de mémoire pris en charge	DDR3-SDRAM
Code du système harmonisé	8542310001
Largeur du colis	44 mm
Profondeur du colis	140 mm
Hauteur du colis	117 mm
Poids du paquet	125 g
Taille de l'emballage du processeur	52.5mm x 45mm
Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Contrôleur mémoire intégré	Oui
Mémoire interne maximale	64,23 Go
Mémoire interne maximale	65768 Mo
La mémoire cache	12 Mo
Génération	3rd Generation
Né le	Q4'11
Largeur de bande du bus	5
Unités de type bus	GT/s
Date de lancement	Q4'11
Tension du processeur	0.600-1.350 V
Nom du produit	Intel Core i7-3930K (12M Cache, up to 3.80 GHz)
Etat	Discontinued
Mémoire maximum	64,23 Go
Nom de marque du processeur	Intel Core i7 X-series Intel Core i7 X-series processor
Dernière modification	63903513
Famille de produit	Intel High End Desktop Processors
Vitesse du bus	5 GT/s
Code EAN	5032037019934

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	412.4 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	499 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	499 €