

1x INTEL I5-4430 3GHZ 6mb haswell boxed BX80646I54430

Des performances visuelles éblouissantes, avec un turbo. Élevez le niveau de votre expérience PC grâce à des visuels riches et à une vitesse automatiquement accélérée lorsque vous en avez besoin. La 4e génération de processeurs Intel® Core™ i5 offre des performances étonnantes, des visuels éblouissants et une sécurité intégrée pour une protection renforcée.

Appréciez le plaisir d'une poussée de vitesse automatique lorsque vous en avez besoin grâce à la technologie Intel® Turbo Boost 2.0. Faites l'expérience d'un affichage fluide et transparent de vos films, photos et jeux grâce à une suite de fonctions visuelles intégrées enrichies, et profitez-en encore plus grâce à la plus grande autonomie sur batterie.

Profitez d'une accélération des performances que vous pouvez vraiment voir et sentir, ainsi que de la tranquillité d'esprit qu'offre une sécurité renforcée. Car ce qui est encore plus incroyable que la technologie Intel®, c'est l'usage que vous en ferez.



Fiche technique	Description
Nom	i5-4430
Titre	Intel Core i5-4430 processeur 3 GHz 6 Mo Smart Cache Boîte
Famille de processeur	Intel® Core™ i5
Nombre de coeurs de processeurs	4
Socket de processeur (réceptable de processeur)	LGA 1150 (Emplacement H3)
Lithographie du processeur	22 nm
Type d'emballage	Boîte
Refroidisseur inclus	Oui
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i5-4430
Fréquence de base du processeur	3 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 4e génération
composant pour	PC
Séries de processeurs	Intel Core i5-4400 Desktop series
Nombre de threads du processeur	4
Bus informatique	5 GT/s
Fréquence du processeur Turbo	3,2 GHz
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	84 W
Stepping	C0
Type de bus	QPI
Nombre de liens QPI	1
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	25,6 Go/s
Nom de code du processeur	Haswell
Code de processeur	SR14G
ID ARK du processeur	75036

Fiche technique	Description
Canaux de mémoire	Double canal
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	32 Go
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1333,1600 MHz
ECC	Non
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 4600
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	2 Go
Sorties de la carte graphique prises en charge	Embedded DisplayPort (eDP), DisplayPort, HDMI, VGA (D-Sub)
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Version DirectX de carte graphique intégrée	11.1
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.3
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	3840 x 2160 pixels
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	3840 x 2160 pixels
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (VGA) de carte graphique intégrée	1920 x 1200 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
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (VGA)	60 Hz
ID de la carte graphique intégrée	0x412
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
Lithographie graphiques et IMC	22 nm
Spécification de solution thermique	PCG 2013D
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C

Fiche technique	Description
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Oui
Intel® IDE technologie	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Technologie Intel® Dual Display Capable	Oui
Intel® Insider™	Oui
Intel® Smart Cache	Oui
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	3,2 GHz
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	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 de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version Intel® TSX-NI	0,00
Processeur sans conflit	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Non
Tcase	72,72 °C
Mémoire cache du processeur	6144 Ko
Type de produit	Processor
Formats de compression visuels	Oui

Fiche technique	Description
Taille de la mémoire vidéo	1740 Mo
Types de mémoire pris en charge	DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Mémoire de carte graphique maximum	2 Go
Code du système harmonisé	8542310001
Largeur du colis	70 mm
Profondeur du colis	116 mm
Hauteur du colis	101 mm
Poids du paquet	373 g
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Mémoire interne maximale	32 Go
Mémoire interne maximale	32768 Mo
La mémoire cache	6 Mo
Décodage vidéo	Oui
Génération	4th Generation
Né le	Q2'13
Largeur de bande du bus	5
Unités de type bus	GT/s
Fréquence dynamique graphique max	1.10 GHz
Date de lancement	Q2'13
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	3840x2160@60Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (HDMI)	4096x2304@24Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement (Panneau plat intégré)	3840x2160@60Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement	1920x1200@60Hz
Nombre de cœurs graphiques	20
Prise en charge OpenGL	Oui
Nom du produit	Intel Core i5-4430 (6M Cache, up to 3.20 GHz)
Etat	Discontinued
Mémoire maximum	32 Go
Nom de marque du processeur	Intel Core i5 Intel Core i5 Processor
Dernière modification	63903513
Famille de produit	4th Generation Intel Core i5 Processors
Vitesse du bus	5 GT/s
ID du processeur	0x412
Sortie graphiques	eDP/DP/HDMI/VGA
Code EAN	5032037050807

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	136.28 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	164.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	164.9 €