



Nom produit : Processeur Dual Core Pentium G2130 3,20GHz avec 3 Mo de cache -
INTEL - PROC1155G2130
Code Rav : 35511932

www.ravate.com



Description :

Le processeur Dual Core Pentium G2130 de INTEL offre une fréquence de base de 3,20 GHz, idéale pour les tâches informatiques courantes. Doté de 2 cœurs et 2 threads, il assure une exécution fluide des applications. Avec 3 Mo de SmartCache et une lithographie 22 nm, ce processeur est optimisé pour des performances efficaces, tout en restant économe en énergie. Il prend en charge jusqu'à 32 Go de mémoire DDR3 et intègre un cœur graphique Intel HD, garantissant une expérience visuelle fluide pour les activités multimédia de base.

Caractéristiques

Couleur principale :	Multicolore
Retrait en magasin :	oui
Marque :	INTEL
Nom du produit :	Processeur Dual Core Pentium G2130 3,20GHz avec 3 Mo de cache
Couleur :	Multicolore
Type de produit :	Processeur PC
Modèle :	Dual Core Pentium
Gamme :	7ème génération de processeurs Intel Pentium série G
Nom du code :	Produits anciennement Ivy Bridge
Processeur :	G2130
Date de lancement :	Q1'13
Lithographie :	22 nm
Sockets gérés :	FCLGA1155
Nombre de coeurs :	2
Nombre de threads :	2
Fréquence de base :	3,20 GHz
Cache :	3 Mo SmartCache
Vitesse du bus :	5 GT/s DMI3
PDT :	55 W
Capacité mémoire maxi (dépend du type de mémoire) :	32 Go
Types de mémoire :	DDR3-1333/1600
Nb max de canaux mémoire :	2
Bande passante mémoire maxi :	25,6 Go/s
Mémoire ECC prise en charge :	Oui
Processeur graphique :	Cœur graphique Intel HD pour la 3e génération de processeurs Intel
Fréquence graphique de base :	650 MHz
Fréquence graphique dynamique maxi :	1,05 GHz
Technologie Intel Quick Sync Video :	Non
Technologie Intel InTru 3D :	Non



Nom produit : Processeur Dual Core Pentium G2130 3,20GHz avec 3 Mo de cache -
INTEL - PROC1155G2130
Code Rav : 35511932

Technologie Intel Clear Video HD : www.ravate.com	Non
Nombre d'écrans pris en charge :	3
Révision PCI Express :	2.0
Configurations PCI Express :	Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
Mémoire Intel Optane prise en charge :	Non
Technologie Intel Turbo Boost :	Non
Technologie Intel vPro :	Non
Technologie Intel Hyper-Threading :	Non
Technologie de virtualisation Intel (VT-x) :	Oui
Technologie de virtualisation Intel pour les E/S répartis (VT-d) :	Non
Technologie de virtualization Intel VT-x avec tables de pagination (Extended Page Tables) :	Oui
Intel Transactional Synchronization Extensions ? New Instructions :	Oui
Intel 64 :	Oui
Jeux d'instructions :	64-bit
Extensions au jeu d'instructions :	Intel SSE4.1, Intel SSE4.2
États d'inactivité :	Oui
Technologie Intel SpeedStep améliorée :	Oui
Technologies de surveillance thermique :	Oui
Nouvelles instructions Intel AES :	Non
Secure Key :	Non
Technologie Intel Trusted Execution Technology :	Non
Bit de verrouillage :	Oui
Technologie antivol :	Non
Dimensions :	37,5 mm x 37,5 mm
Poids :	Environ 55 g