

1x INTEL G1610 2.6 ghz dual core 2mb 55w + intel graphics 2500 SOCKET 1155 bulk

Le processeur Intel® Celeron® permet le traitement d'un plus grand nombre d'instructions par cycle d'horloge : accélération des performances et meilleure efficacité énergétique.

Intel® Smart Memory Access : cette fonction améliore les performances au niveau de la configuration tout entière en optimisant l'utilisation de la bande passante disponible.

Cette évolution de l'architecture 32 bits d'Intel permet aux processeurs d'accéder à une capacité plus importante en mémoire vive.



Fiche technique	Description
Nom	G1610
Titre	Intel Celeron G1610 processeur 2,6 GHz 2 Mo Smart Cache Boîte
Famille de processeur	Intel® Celeron® G
Nombre de coeurs de processeurs	2
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1155 (Socket H2)
Lithographie du processeur	22 nm
Type d'emballage	Boîte
Refroidisseur inclus	Oui
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	G1610
Fréquence de base du processeur	2,6 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
composant pour	PC
Séries de processeurs	Intel Celeron Processor G1000 Series for Desktop
Nombre de threads du processeur	2
Bus informatique	5 GT/s
Mémoire cache du processeur	2 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Vitesse du Cache L3	2,6 GHz
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	55 W
Stepping	P0
Type de bus	DMI
Multiplicateur CPU	26
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	21 Go/s
Nom de code du processeur	Ivy Bridge
Code de processeur	SR10K
ID ARK du processeur	71072
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
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le	1333 MHz

Fiche technique	Description
processeur	
ECC	Oui
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics
Fréquence de base de carte graphique intégrée	650 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1050 MHz
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Segment de marché	Bureau
Version des emplacements PCI Express	2.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8, 2x4
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2
Évolutivité	1S
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Spécification de solution thermique	PCG 2011C
Révision CEM PCI Express	2.0
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	3A991
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	NA
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Non
Technologie Intel® Turbo Boost	Non
Technologie Intel® Quick Sync Video	Non
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Non
Intel Clear Video Technology HD	Non
Intel® Insider™	Non
Intel® Smart Cache	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Non
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Non
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	0,00

Fiche technique	Description
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Non
Processeur sans conflit	Oui
Intel® Optane™ Memory Ready	Non
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Non
Mémoire cache du processeur	2048 Ko
Type de produit	Processor
Types de mémoire pris en charge	DDR3-SDRAM
Code du système harmonisé	8542310001
Largeur du colis	81 mm
Profondeur du colis	114 mm
Hauteur du colis	102 mm
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-x
Mémoire interne maximale	32 Go
Mémoire interne maximale	32768 Mo
La mémoire cache	2 Mo
Né le	Q1'13
Largeur de bande du bus	5
Unités de type bus	GT/s
Fréquence dynamique graphique max	1.05 GHz
Date de lancement	Q1'13
Nombre de cœurs graphiques	10
Nom du produit	Intel Celeron G1610 (2M Cache, 2.60 GHz)
Etat	Discontinued
Mémoire maximum	32 Go
Nom de marque du processeur	Intel Celeron
Dernière modification	63903513
Famille de produit	Intel Celeron Processor
Vitesse du bus	5 GT/s
Code EAN	0735858255066

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	31.32 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	37.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	37.9 €