

## Intel Core i5-10400 processeur 2,9 GHz 12 Mo Smart Cache Boîte

Neuf

Processeur 6 cœurs/12 threads à 2,9 GHz (Turbo 4,3 GHz) avec 12 Mo Smart Cache pour PC de bureau, socket LGA 1200. Mémoire DDR4 double canal jusqu'à 128 Go. UHD Graphics 630 avec prise en charge 4K et 3 affichages. TDP 65 W et refroidisseur inclus pour le multitâche et des configurations sans carte graphique dédiée. PCIe 3.0 jusqu'à 16 voies.

EAN : 5032037187138

Réf. : BX8070110400

Carte graphique intégrée: Oui

Socket de processeur (réceptable de processeur): LGA 1200..

Nombre de cœurs de processeurs: 6

Famille de processeur: Intel i5

Fréquence de base du processeur: 2,9 GHz

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 5.7/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité



N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **Processeur Intel**, dont la référence est **BX8070110400**, a obtenu la note de **5.7/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Intel pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6. Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Processeur

ID ARK du processeur	199271
Nom de code du processeur	Comet Lake
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	41,6 Go/s
Génération	10th Generation
Fréquence du processeur Turbo	4,3 GHz
Refroidisseur inclus	Oui
Boîte	Oui
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	65 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Bus informatique	8 GT/s
Nombre de threads du processeur	12
Modèle de processeur	i5-10400
Lithographie du processeur	14 nm
composant pour	PC
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1200 (Socket H5)
Nombre de coeurs de processeurs	6
Famille de processeur	Intel i5
Fréquence de base du processeur	2,9 GHz
Fabricant de processeur	Intel
Type d'emballage	Boîte
Génération de processeurs	Intel i5

### Mémoire

ECC	Non
Canaux de mémoire	Double canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	2666 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM

Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	128 Go
---	--------

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
ID de la carte graphique intégrée	0x9BC8 / 0x9BC5
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (HDMI)	30 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	60 Hz
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (DisplayPort)	60 Hz
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2160 pixels
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	4096 x 2304 pixels
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Support 4K	Oui
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1,1 MHz
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 630
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Carte graphique intégrée	Oui

### Caractéristiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992.C
Segment de marché	Bureau
Configuration CPU (max)	1
Évolutivité	1S
Les options intégrées disponibles	Non

Spécification de solution thermique	PCG 2015C
Révision CEM PCI Express	3.0
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4
Version des emplacements PCI Express	3.0
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Conditions d'utilisation	PC/Client/Tablet

### Caractéristiques spéciales du processeur

Intel® vPro™ Platform Eligibility	Non
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® Optane™ Memory Ready	Oui
Technologie 3.0 Intel® Turbo Boost Max	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Intel® 64	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Non
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	4,3 GHz
Intel® Thermal Velocity Boost	Non
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui

Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Programme de plates-formes informatiques stables d'Intel® (SIPP)	Non

### Conditions environnementales

Tjunction	100 °C
-----------	--------

### Détails techniques

Date de lancement	Q2'20
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	4096 x 2304@60Hz
Type de produit	Processor
Etat	Launched
Mémoire maximum	128 Go
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Vitesse du bus	8 GT/s
Mémoire de carte graphique maximum	64 Go
ID du processeur	0x9BC8 / 0x9BC5
Marché cible	Gaming
Prise en charge OpenGL	Oui

### Informations sur l'emballage

#### Poids et dimensions

Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
-------------------------------------	----------------

#### Autres caractéristiques

Mémoire interne maximale	128 Go
--------------------------	--------

#### Données logistiques

Code du système harmonisé	85423119
---------------------------	----------



**LIVRAISON RAPIDE**

dès 24 à 72 heures



**RETOURS SIMPLIFIÉS**

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



**PAIEMENT SÉCURISÉ**

Chorus, CB, virement, chèque



**SAV RÉACTIF**

Par [email](#) ou par [téléphone](#)