

Intel Core Ultra 7 265 processeur 30 Mo Smart Cache Plateau

Neuf

Processeur pour PC de bureau et stations de travail, adapté aux charges mixtes grâce à 20 cœurs hybrides (8P/12E) sur socket LGA 1851. Turbo 5,3 GHz et 30 Mo de Smart Cache. NPU Intel AI Boost jusqu'à 13 TOPs (33 TOPs total). Graphiques intégrés HDMI 2.1/DP 2.1, DDR5 6400 jusqu'à 192 Go et PCIe 5.0 pour des configurations évolutives et multi-écrans.

EAN : 8592978610210

Réf. : AT8076806413

Carte graphique intégrée: Oui

Socket de processeur (réceptable de processeur): LGA 185..

Nombre de cœurs de processeurs: 20

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.8/10

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 **AT8076806413**, a obtenu la note de **6.8/10**.

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.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

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	241068
Nom de code du processeur	Arrow Lake
Nombre maximum de voies DMI	8
Frameworks logiciels d'IA pris en charge par l'unité centrale	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Puissance de base du processeur	65 W
Puissance maximum du turbo	182 W
Type d'emballage	Plateau
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	30 Mo
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,8 GHz
Fréquence de suralimentation des cœurs efficaces	4,6 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	2,4 GHz
Fréquence de suralimentation des cœurs performants	5,2 GHz
Fréquence du processeur Turbo	5,3 GHz
Cœurs efficaces	12
Cœurs de performance	8
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nombre de threads du processeur	20
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1851 (Socket V1)
Nombre de cœurs de processeurs	20
Famille de processeur	Intel Core Ultra 7
Modèle de processeur	265
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)
Fabricant de processeur	Intel

Unité de traitement neuronal (NPU)

GPU performance up to	8 TOPs
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs
Performance totale du processeur jusqu'à	33 TOPs
AI software frameworks supported by NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Windows Studio effects support	Oui
Sparsity support	Oui
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost

Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Double canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	6400 MHz
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	192 Go

Graphique

Xe-cores	4
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
ID de la carte graphique intégrée	0x7D67
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)	60 Hz
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	4
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1950 MHz
Sorties de la carte graphique prises en charge	HDMI 2.1, Embedded DisplayPort (eDP) 1.4b, DisplayPort 2.1
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Graphiques Intel
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

Caractéristiques

Évolutivité	1S
-------------	----

Les options intégrées disponibles	Oui
Révision de l'interface DMI (Direct Media Interface)	4.0
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Version des emplacements PCI Express	4.0, 5.0
Nombre maximum de voies PCI Express	24
Conditions d'utilisation	Station de travail, PC/Client/Tablet
Segment de marché	Bureau
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Caractéristiques spéciales du processeur

Admissibilité de la plateforme Intel vPro® Enterprise	Oui
Technologie Intel® de détection des menaces (TDT)	Oui
Admissibilité de la protection matérielle Intel	Oui
Cryptage total de la mémoire par Intel® - Clé multiple	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Technologie Intel® Active Management (Intel® AMT)	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® 64	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie 3.0 Intel® Turbo Boost Max	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Oui
Intel® Volume Management Device (VMD)	Oui
Commande d'exécution à base de mode (MBE - Mode-based Execute Control)	Oui
Gestion standard Intel® (ISM)	Oui
Récupération Intel® en un clic	Oui

Programme de plates-formes informatiques stables d'Intel® (SIPP)	Oui
Effacement à distance de la plate-forme Intel® (RPE)	Oui
Technologie de virtualisation Intel® avec protection contre les redirections (VT-rp)	Oui
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) sur GPU	Oui
Directeur de thread Intel®	Oui
Intel® Control-flow Enforcement Technology (CET)	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0 frequency	5,3 GHz
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Technologie Speed Shift d'Intel®	Oui

Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	105 °C
--	--------

Détails techniques

Date de lancement	Q1'25
Etat	Launched
Version OpenCL	3.0

Autres caractéristiques

Cache L2	36864 Ko
Mémoire interne maximale	192 Go
Sortie graphiques	DP2.1 UHBR20, HDM2.1 FRL 12GHz, eDP1.4b



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](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
 05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
 ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
 11 Cr du 30 Juillet
 33000 Bordeaux
 France