



HP Intel Core i5-4670 processeur 3,4 GHz 6 Mo L3

Marque : HP

Code produit: 727381-001

Nom du produit : Intel Core i5-4670



HP Intel Core i5-4670. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 1150 (Emplacement H3), Lithographie du processeur: 22 nm. 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. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® HD Graphics 4600, Fréquence de base de carte graphique intégrée: 350 MHz, Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée: 1200 MHz. Segment de marché: Bureau, Configurations de PCI Express: 1x16, 2x8, 1x8+2x4. Largeur du colis: 37,5 mm, Profondeur du colis: 37,5 mm

| Processeur | | Caractéristiques | |
|---|----------------------------------|---|--------------------|
| Génération de processeurs | Intel® Core™ i5 de 4e génération | Technologies de surveillance thermique | ✓ |
| Modèle de processeur * | i5-4670 | Segment de marché | Bureau |
| Fréquence de base du processeur * | 3,4 GHz | Version des emplacements PCI Express | 3.0 |
| Famille de processeur * | Intel® Core™ i5 | Configurations de PCI Express | 1x16, 2x8, 1x8+2x4 |
| Nombre de coeurs de processeurs * | 4 | Caractéristiques spéciales du processeur | |
| Socket de processeur (réceptacle de processeur) * | LGA 1150 (Emplacement H3) | Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT) | ✓ |
| composant pour | PC | Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology) | ✗ |
| Lithographie du processeur * | 22 nm | Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT) | ✓ |
| Nombre de threads du processeur | 4 | Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT) | ✓ |
| Bus informatique | 5 GT/s | Technologie Intel® Turbo Boost | 2.0 |
| Modes de fonctionnement du processeur * | 32 bits, 64-bit | Technologie Intel® Quick Sync Video | ✓ |
| Fréquence du processeur Turbo | 3,8 GHz | Intel® InTru™ Technologie 3D | ✓ |
| Mémoire cache du processeur | 6 Mo | Intel® Wireless Display (Intel® WiDi) | ✓ |
| Type de cache de processeur | L3 | Intel Clear Video Technology HD | ✓ |
| Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power) | 84 W | Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI) | ✓ |
| Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max) | 25,6 Go/s | Technologie SpeedStep évoluée d'Intel | ✓ |
| Mémoire | | Technologie Trusted Execution d'Intel® | ✓ |
| Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur | 32 Go | Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT) | ✓ |
| Types de mémoires pris en charge par le processeur | DDR3-SDRAM | Clé de sécurité Intel® | ✓ |
| Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur | 1333,1600 MHz | Intel® TSX-NI | ✓ |
| Canaux de mémoire * | Double canal | Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x) | ✓ |
| ECC | ✗ | Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d) | ✓ |
| Graphique | | Intel® vPro™ Platform Eligibility | ✓ |
| Carte graphique intégrée * | ✓ | Conditions environnementales | |
| Modèle d'adaptateur graphique inclus * | Intel® HD Graphics 4600 | Tcase | 72,72 °C |
| Fréquence de base de carte graphique intégrée | 350 MHz | Informations sur l'emballage | |
| Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée | 1200 MHz | Largeur du colis | 37,5 mm |
| Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée | 3 | Profondeur du colis | 37,5 mm |
| Caractéristiques | | | |
| Bit de verrouillage | ✓ | | |
| États Idle | ✓ | | |

Autres caractéristiques

Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT) VT-d, VT-x

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 26-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date