

1x Intel Core I3-7350K kaby-lake 4.2Ghz LGA 1151 TRAY

Aucune description disponible pour cet article



Fiche technique	Description
Nom	i7-7700
Titre	Intel Core i7-7700 processeur 3,6 GHz 8 Mo Smart Cache Plateau
Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Nombre de cœurs de processeurs	4
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1151 (Emplacement H4)
Lithographie du processeur	14 nm
Type d'emballage	Plateau
Refroidisseur inclus	Non
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i7-7700
Fréquence de base du processeur	3,6 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 7e génération
composant pour	PC
Nombre de threads du processeur	8
Bus informatique	8 GT/s
Fréquence du processeur Turbo	4,2 GHz
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	65 W
Stepping	B0
Type de bus	DMI3
Nombre de liens QPI	0
Nom de code du processeur	Kaby Lake
Code de processeur	SR338
ID ARK du processeur	97128
Canaux de mémoire	Double canal
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	64 Go
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1333,1600,2133,2400 MHz

Fiche technique	Description
Tension de mémoire prise en charge par le processeur	1,35 V
ECC	Non
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 630
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go
Sorties de la carte graphique prises en charge	DisplayPort, Embedded DisplayPort (eDP), HDMI
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1150 MHz
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Support 4K	Oui
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	4096 x 2304 pixels
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2304 pixels
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)	24 Hz
ID de la carte graphique intégrée	0x5912
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Segment de marché	Bureau
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Évolutivité	1S
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Oui
Spécification de solution thermique	PCG 2015C
Révision CEM PCI Express	3.0
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui

Fiche technique	Description
Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® MPX (Memory Protection Extensions)	Oui
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	4,2 GHz
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version Intel® TSX-NI	1,00
Processeur sans conflit	Oui
Intel® Optane™ Memory Ready	Oui
Intel® Boot Guard	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Tjunction	100 °C
Mémoire cache du processeur	8192 Ko
Type de produit	Processor
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM, DDR3L-SDRAM
Mémoire de carte graphique maximum	64 Go
Code du système harmonisé	85423119
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Mémoire interne maximale	64 Go
Mémoire interne maximale	65536 Mo
Décodage vidéo	Oui
Génération	7th Generation
Largeur de bande du bus	8

Fiche technique	Description
Unités de type bus	GT/s
Date de lancement	Q1'17
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (DisplayPort)	4096x2304@60Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement maximum (HDMI)	4096x2304@24Hz
Taux de résolution et de rafraîchissement (Panneau plat intégré)	4096x2304@60Hz
Etat	Launched
Mémoire maximum	64 Go
Nom de marque du processeur	7th Gen Intel Core i7 processors
Dernière modification	63903513
Famille de produit	7th Generation Intel Core i7 Processors
Vitesse du bus	8 GT/s
ID du processeur	0x5912
Code EAN	0675901427791

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	128.02 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	154.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	154.9 €