

Graphique		Caractéristiques spéciales du processeur	
Adaptateur de carte graphique distinct *	✘	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel UHD Graphics 770	Technologie 3.0 Intel® Turbo Boost Max	✓
Sorties de la carte graphique prises en charge	Embedded DisplayPort (eDP) 1.4b, DisplayPort 1.4a, HDMI 2.1	Intel® Optane™ Memory Ready	✓
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Intel® Boot Guard	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1550 MHz	Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	✓
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	4	Intel® Volume Management Device (VMD)	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Commande d'exécution à base de mode (MBE - Mode-based Execute Control)	✓
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Résolution maximum (DisplayPort) de la carte graphique intégrée	7680 x 4320 pixels	Gestion standard Intel® (ISM)	✓
Résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	5120 x 3200 pixels	Récupération Intel® en un clic	✓
Résolution maximum (HDMI) de carte graphique intégrée	4096 x 2160 pixels	Technologie de virtualisation Intel® avec protection contre les redirections (VT-rp)	✓
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (DisplayPort)	60 Hz	Admissibilité de la plateforme Intel vPro® Enterprise	✓
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (eDP - Integrated Flat Panel)	120 Hz	Technologie Intel® de détection des menaces (TDT)	✓
Taux de rafraîchissement à résolution maximum (HDMI)	60 Hz	Admissibilité de la protection matérielle Intel	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x4680	Cryptage total de la mémoire par Intel® - Clé multiple	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Admissibilité de la plate-forme Intel vPro® Essentials	✓
Nombre d'unités d'exécution	32	Conditions environnementales	
Moteurs de codecs multiformat	2	Tjunction	100 °C
Caractéristiques		Détails techniques	
Bit de verrouillage	✓	Marché cible	Gaming, Content Creation
États Idle	✓	Version OpenCL	2.1
Technologies de surveillance thermique	✓	Date de lancement	Q1'22
Segment de marché	Bureau	Etat	Launched
Conditions d'utilisation	PC/Client/Tablet, Station de travail	Données logistiques	
Nombre maximum de voies PCI Express	20	Code du système harmonisé	85423119
Version des emplacements PCI Express	5.0, 4.0	Informations sur l'emballage	
Configurations de PCI Express	1x16+1x4, 2x8+1x4	Type d'emballage	Boîte de vente au détail
		Poids et dimensions	
		Taille de l'emballage du processeur	45 x 37.5 mm
		Autres caractéristiques	
		Mémoire interne maximale	128 Go
		Sortie graphiques	eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1



5032037237925



0735858503204



735858503204

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.