

Radeon HD5870 de HIS, performances et technologies haut de gamme.

Levallois, Lundi 28 Septembre 2009



Le lancement de la nouvelle saison des GPU a été sifflé par AMD avec les **Radeon HD5870** et HIS prend part à la partie en proposant son propre modèle. Une Radeon HD5870 doté d'un **GPU de 1600 Stream Processors à 850MHz** épaulés par **1Go de GDDR5 à 4,8 GHz** sur un bus 256bit **compatible DirectX 11**. Nouvelle génération oblige, la Radeon HD5870 de HIS apporte un important gain de performances comparativement à la génération précédente et surtout amène son lot de nouveauté.

Une **finesse de gravure 40nm** parfaitement maîtrisée qui permet aux Radeon HD5870 une **excellente gestion de l'énergie**, aussi bien en mode 2D que 3D, avec un gain particulièrement significatif au repos (seulement 27W).

L'avènement du **GPU Computing** avec l'arrivée de Windows 7 dans un mois, est un virage qu'entame déjà la Radeon HD5870 de HIS avec sa **compatibilité OpenCL 1.0 et DirectCompute 11**. Une technologie qui permettra de tirer profit des 2.72 Tera FLOPs de la HD5870 pour des tâches courantes comme l'encodage vidéo, la compression...

L'autre importante nouveauté de la Radeon HD5870 de HIS est le support de la **technologie ATI EyeFinity**, permettant de gérer un **affichage sur 3 écrans** (jusqu'à 6 écrans sur une carte équipée de 6 sorties mini Display Port). Cette technologie ouvre de nouveaux horizons pour votre espace de travail et dans les jeux. HIS a d'ailleurs choisi de proposer en bundle un coupon permettant de télécharger **DiRT 2** (sur Steam), un jeu où cette technologie tri-écran offre une **immersion spectaculaire et saisissante**.

Courant novembre, HIS sortira des **modèles personnalisés avec refroidissement iCooler x4 et IceQ 4**. Ces cartes seront **plus courtes que le modèle de référence** avec un passage de 10.5 à 9.5 pouces en longueur soit une longueur de 25.5 cm au final.

La Radeon HD5870 de HIS est **disponible** au prix public conseillé de **349€ TTC**.

Les produits HIS sont disponibles chez [Rue du Commerce](#), [GrosBill](#) et [OliGan Gamer Shop](#).

● **Caractéristiques techniques**

- Gravure en 40nm
- 1600 Stream processors units
- Horloge GPU : 850 MHz
- Horloge mémoire : 4800 MHz
- Capacité mémoire : 1 Go
- Type de mémoire : GDDR5
- Interface mémoire : 256-bit
- RAMDAC : 400 MHz
- Type de bus : PCI Express (2.0)
- Shader model 5.0
- DirectX 11
- OpenGL 3.1
- Sorties vidéo : 2 DVI (Dual-link) / HDMI / DisplayPort
- Universal Video Decoder (UVD) 2
- ATI CrossFireX™
- ATI EyeFinity™
- ATI Stream™
- HDCP

● **Contenu de l'emballage**

- Radeon HD5870
- Adaptateur DVI > VGA
- Pont CrossFireX
- 2x Adaptateurs 2 molex vers PCI-E 6pin
- Bon de téléchargement DiRT2
- CD de drivers (inclus BumpTop)
- Manuel

● **Modalités de vente**

La Radeon HD5870 de HIS est disponible au **prix public conseillé de 349€TTC**. Elle est **garantie 2 ans**.

● **Visuels haute définition**



● **A propos de**

HIS

www.hisdigital.com/

Fondé en 1987 à Hong Kong, HIS - Hightech Information System Limited - est un constructeur de cartes graphiques à base de GPU ATI Radeon mondialement reconnu pour la qualité de sa production. Partenaire historique d'ATI, HIS s'est forgé une réputation d'excellence technologique grâce à un fort investissement en R&D.

Propriétaire de son outil de production avec une usine installée en Chine (certifiée ISO 9001), HIS propose des cartes graphiques uniques, parmi les plus élaborées et performantes du marché. Notamment en termes de silence et de dissipation thermique avec la célèbre série de systèmes de refroidissement IceQ.