

● Communiqué de presse

Radeon HD5850, étoile montante de la galaxie HIS.

HIS

Levallois, Lundi 12 Octobre 2009



Si la [Radeon HD5870](#) est l'étoile la plus brillante, sa petite soeur **HD5850** devrait particulièrement attiré l'œil et séduire les observateurs.

En effet, si l'on sort le télescope, on s'aperçoit que la Radeon HD5850 utilise l'**architecture Cypress** de son ainée, en mode allégé certes, mais toujours **diablement efficace**. On retrouve ainsi le même noyau en **40nm** embarquant le support de **DirectX 11**, de la technologie **EyeFinity**, d'**Open CL 1.0**, mais aussi des formats audio **DTS-HD Master Audio** et **Dolby Thru-HD**. Bref, une carte polyvalente qui siéra aussi bien aux joueurs qu'aux professionnels en passant par les cinéphiles.

La différence avec la HD5870 se situe au niveau de la densité du noyau puisque le nombre de stream processors passe à **1440 unités** et les fréquences d'horloge sont réduites à **725/4000 MHz** pour le GPU et la mémoire (GDDR5).

Un allègement qui ne crée aucun trou noir en termes de performance. Bien au contraire, la Radeon HD5850 de HIS, proposée au **prix public conseillé de 239€ TTC**, offre un **rapport qualité/prix exceptionnel** qui ravira n'importe quel terrien amateur de jeux 3D, films HD et GPU Computing.

Quelques Radeon HD5850 HIS feront leur apparition chez [Rue du Commerce](#), [GrosBill](#) et [OliGan Gamer Shop](#) cette semaine. Un créneau à ne pas rater car, comme souvent lors des premières semaines, les pièces partent vite...

● Caractéristiques techniques

- Gravure en 40nm
- 1600 Stream processors units
- Horloge GPU : 725 MHz
- Horloge mémoire : 4000 MHz
- Capacité mémoire : 1 Go
- Type de mémoire : GDDR5
- Interface mémoire : 256-bit
- RAMDAC : 400 MHz
- Type de bus : PCI Express (2.0)
- DirectX 11
- Shader model 5.0
- OpenGL 3.1
- Open CL 1.0
- Sorties vidéo : 2 DVI (Dual-link) / HDMI / DisplayPort
- Universal Video Decoder (UVD) 2
- ATI CrossFireX™

● Contenu de l'emballage

- Radeon HD5850
- Adaptateur DVI > VGA
- Pont CrossFireX
- 2x Adaptateurs 2 molex vers PCI-E 6pin
- Bon de téléchargement DiRT2
- CD de drivers (inclus BumpTop)
- Manuel

- ATI EyeFinity™
- ATI Stream™
- HDCP

● **Modalités de vente**

La Radeon HD5850 de HIS (H585F1GDG) est **disponible** au prix public conseillé de **239€ 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.