



TEST MATERIEL

HIS RADEON HD4830

Une HD4850 mal amputée !

AMD n'en finit plus de décliner ses GPU pour étoffer ses gammes. Le 4830 propose un rapport qualité/prix un peu trop bas...

Fort de son succès avec sa série HD4800, AMD entend bien offrir le plus de solutions possibles. Le modèle HD4830 de HIS avec un système de refroidissement propriétaire est arrivé à notre Labo et nous nous sommes empressés de torturer la bête.

Force est de constater que les 640 processeurs scalaires (128vec5) du RV770 cadencé à 575 MHz, appuyés des 512 Mo GDDR3 cadencé à 900 MHz (1800 MHz double rank) et de l'interface mémoire de 256-Bits forment un joli cocktail. Mais un cocktail coûtant 125 € !

Pour 15 € de plus, on peut acquérir une 4850 qui lui reste 20% supérieure en termes de puissance ! Cependant, pas de soucis majeurs rencontrés lors des tests, bien que nous destinions cette carte aux joueurs occasionnels qui ne jouent pas sur un grand écran (pas au-delà du 22 pouces) avec tous les détails au maximum, car dès que certains filtres sont appliqués à résolution standard, le 4830 commence à tirer la langue. Une unique utilisation pour le décodage de la HD n'est pas plus pertinente car la carte est trop performante pour ce seul

usage (une 4650 lui est préférable pour cet emploi). Toutefois, le modèle de HIS a pour lui un système de refroidissement performant et silencieux, ce qui n'est pas forcément le cas de tous les modèles de 4850 mais, pour le prix, on s'attend à un bundle un peu plus riche qu'un simple adaptateur DVI/VGA, un CD de pilotes et petit manuel multilingue... Une carte performante, certes, que HIS n'a pas su mettre en valeur et dont le prix gagnerait à être revu à la baisse ! ■

Aymeric Siméon



▲ La HIS Radeon HD4830 offre de bonnes performances mais le tarif reste prohibitif alors que le modèle supérieur est accessible au même prix ou presque...

Prix :	125 €
Produit :	carte graphique
GPU :	RV770
Fréquence :	575 MHz
Mémoire :	512 Mo GDDR3
Fréquence :	1800 Mhz
+ Performances	
+ Bon refroidissement	
- Prix	
- Bundle	
NOTE	14/20