

La GPU ATI Mobility Radeon HD 2700 debutta in silenzio - Notebook Italia

Scritto da Emanuele Strano

Lunedì 10 Dicembre 2007 03:21 - Ultimo aggiornamento Lunedì 10 Dicembre 2007 10:42

L'uscita di un nuovo prodotto sul mercato dei PC, soprattutto se si tratta di hardware di fascia medio-alta, suscita sempre la curiosità dei moltissimi appassionati del settore. Quando poi si tratta di schede video, l'entusiasmo è ancora più accentuato e le discussioni nei forum specializzati si moltiplicano ancora prima che la GPU sia presentata ufficialmente.

Eppure, la notizia dell'arrivo della nuova scheda video **ATI Mobility Radeon HD 2700** è passata sotto silenzio, un po' a causa della mancanza del comunicato ufficiale, un po' a causa del ritardo con cui questa scheda video si presenta sul mercato a fronteggiare la diretta rivale, la NVIDIA GeForce 8700M, presentata già da diversi mesi, e ormai diffusa.

{multithumb}



Se nessuno s'è accorto dell'esordio della nuova GPU [ATI Mobility Radeon HD2700](#) è anche

Scritto da Emanuele Strano

Lunedì 10 Dicembre 2007 03:21 - Ultimo aggiornamento Lunedì 10 Dicembre 2007 10:42

colpa della NVIDIA GeForce 8800M che, uscita qualche settimana fa, ha letteralmente saturato i canali d'informazione, con [prestazioni davvero sensazionali](#)

.

Dal punto di vista tecnico, la ATI Mobility Radeon HD2700 non presenta nessuna innovazione rispetto al precedente modello top di gamma, come testimonia il rigoroso ["copia-incolla"](#) della scheda tecnica della HD2600, laddove l'unica differenza è costituita da quel "7" nella sigla. Anche la Mobility Radeon HD 2700, infatti, è basata sul chip M76, fabbricato con processo produttivo a 65nm, ed è dotata di 120 stream processors, bus a 128 bit e delle tecnologie proprietarie ATI Avivo HD Video and Display Platform e ATI PowerPlay 7.0. Presumibilmente, anche se la scheda tecnica non vi fa cenno, l'unica reale differenza sarà rappresentata dal clock di core, memorie e shaders.

Alla luce di queste considerazioni, le prestazioni saranno probabilmente di poco superiori a quelle registrate dalla ATI Mobility Radeon HD 2600 XT, posizionandosi nella fascia media del settore mobile. Non ci resta che attendere una versione per notebook della scheda video ATI Radeon HD 2900 per sperare in un prodotto che possa contrastare le due Nvidia 8800M GTS e GTX, che per ora dominano incontrastate la fascia alta ed enthusiast.

Il primo computer portatile accreditato della nuova ATI Mobility Radeon HD2700 è il **Fujitsu-Siemens Amilo Xi 2550**

.

{loadposition user6}