

Difettose anche Nvidia GeForce 8700M, 8600M e 8400M?

- Ultima modifica: Martedì, 29 Luglio 2008 12:11

Pubblicato: Giovedì, 10 Luglio 2008 18:45

Scritto da Emanuele Strano



Un articolo pubblicato su TheInquirer fa discutere! Le schede grafiche Nvidia, basate su core G84 e G86, sarebbero difettose. Nell'occhio del ciclone la GeForce 8400M, 8500M, 8600M e 8700M? Come è possibile?

Alcuni giorni fa avevamo segnalato la presenza di un [problema di surriscaldamento](#) su alcuni chip grafici prodotti da Nvidia e destinati ai notebook. Pochi giorni dopo, la multinazionale americana è corsa ai ripari, assicurando gli utenti e spiegando come il problema fosse circoscritto alla sola, peraltro rarissima, scheda video **GeForce 8500M GT** che solo pochi di noi conoscono. Dichiarazioni che hanno tranquillizzato qualcuno, ma che hanno [lasciato molti dubbi](#) ! Se le GPU difettose sono così poche, come mai Jen-Hsun Huang, presidente e CEO di Nvidia, avrebbe previsto un danno di così alta entità, pari a circa al **15-20% delle entrate** di un intero trimestre fiscale?

Difettose anche Nvidia GeForce 8700M, 8600M e 8400M?

- Ultima modifica: Martedì, 29 Luglio 2008 12:11

Pubblicato: Giovedì, 10 Luglio 2008 18:45

Scritto da Emanuele Strano



Oggi arriva l'amara risposta. Secondo TheInquirer.net, la falla sarebbe estesa a tutte le schede grafiche basate su **core G84 e G86**, sia versione mobile che desktop. Non solo la GeForce 8500M GT quindi, ma anche tutte le versioni della **GeForce 8400M, 8600M e 8700M e probabilmente anche le 9500M**, essendo basate su core G84. Tutte queste schede video utilizzano lo stesso ASIC (Application-Specific Integrated Circuit) che, secondo quanto rivelato, presenterebbe gravi problemi di surriscaldamento, causa delle alte percentuali di guasti in

Difettose anche Nvidia GeForce 8700M, 8600M e 8400M?

- Ultima modifica: Martedì, 29 Luglio 2008 12:11

Pubblicato: Giovedì, 10 Luglio 2008 18:45

Scritto da Emanuele Strano

questa famiglia di GPU.

La versione ufficiale di Nvidia confina il difetto solo su alcuni **notebook prodotti da HP**, ma nel corso di questi mesi, sono emerse numerose lamentele da parte di utenti in possesso di **computer portatili Dell, Asus e Apple** con problemi simili. Sotto accusa anche il fix proposto da Nvidia, sviluppato per attivare la ventola più frequentemente e prevenire il riscaldamento eccessivo; una soluzione di ripiego, forse, che ritarda la definitiva rottura del componente, mettendo a dura prova la durata della batteria, compromessa da una ventola indotta a lavorare molto più del normale.

A conferma, il *redattore di TheInquirer.net* elenca alcune presunte prove, come il ritocco del voltaggio nelle revisioni successive da parte di Nvidia, e i **200 milioni di dollari di danno stimati da Nvidia**. In attesa di una dichiarazione ufficiale dell'azienda, NotebookItalia non può fare a meno di informare i suoi utenti su un problema che, se si rivelasse fondato, coinvolgerebbe moltissimi possessori di notebook, dai MacBook ai più popolari Asus.