



nexthardware.com

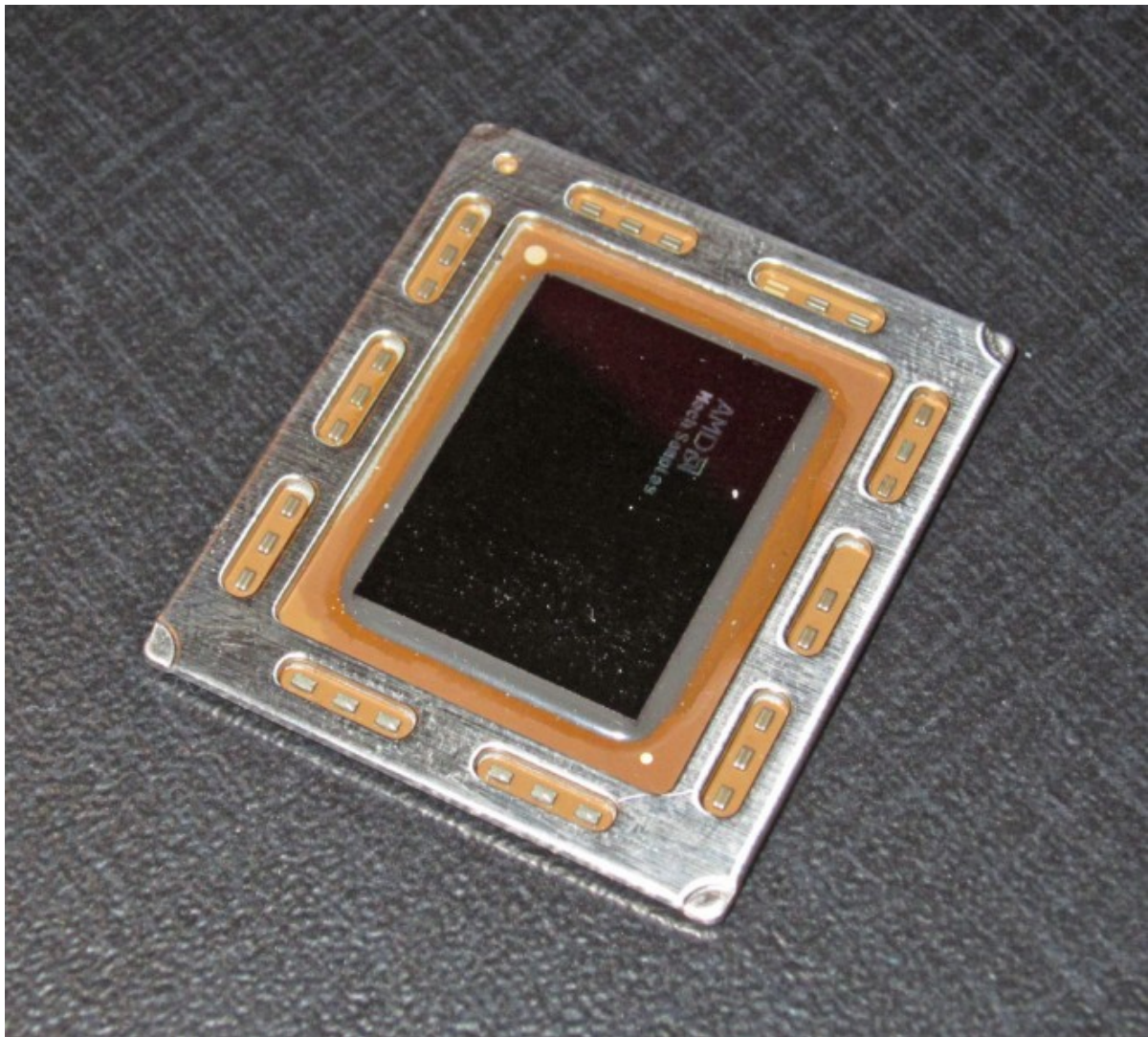
a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 20-02-2012 13:38

Prime specifiche delle nuove schede video AMD HD 7800 "Pitcairn"

AMD

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/4370/prime-specifiche-delle-nuove-schede-video-amd-hd-7800-pitcairn.htm>)

In rete cominciano a circolare le prime informazioni sulle nuove AMD della serie 7800 dedicate alla fascia media del mercato gaming.



↔

Il debutto della nuova serie AMD Radeon 7800 è previsto nel mese di marzo, in quanto AMD vuole completare i lanci di tutta la serie Radeon 7000 prima che NVIDIA debutti con le sue nuove GPU basate su Kepler.

Le Radeon HD 7800 saranno progettate per occupare la strategica fascia di prezzo sotto i 300 dollari, in grado di rappresentare la scelta migliore per i gamers grazie ad un favorevole rapporto prezzo/prestazioni.

Il cuore di questa di questa nuova famiglia è la GPU a 28nm denominata "Pitcairn", da cui deriveranno tre SKU: la Radeon HD 7870, la Radeon HD 7850 2GB e la Radeon HD 7850 1GB.

Le principali specifiche tecniche dovrebbero essere le seguenti :

↔

Radeon HD 7850

• 20 unità grafiche CoreNext Compute, 1280 stream processor
• 80 TMU, 24 ROPs non linkate al bus della memoria
• 1GB o 2GB di memoria GDDR5 con interfaccia a 256-bit
• 900MHz di clock per la GPU e 1250MHz (5,00GHz effettivi) per la memoria video

↔

Radeon HD 7870

• 22 GCN CUS, 1408 stream processor
• 88 TMU, 24 ROPs non linkate al bus della memoria
• 2GB di memoria GDDR5 con interfaccia a 256-bit
• 950MHz di clock per la GPU 1375MHz (5,50GHz effettivi) per la memoria video

↔

AMD, inoltre, potrebbe lanciare in aprile anche la Radeon HD 7890 che, a dispetto del nome, sarà basata su una versione depotenziata della GPU Tahiti, ovvero Tahiti LE.

↔

↔