

Intel Core i5-540UM Arrandale in arrivo

- Ultima modifica: Martedì, 16 Febbraio 2010 16:29

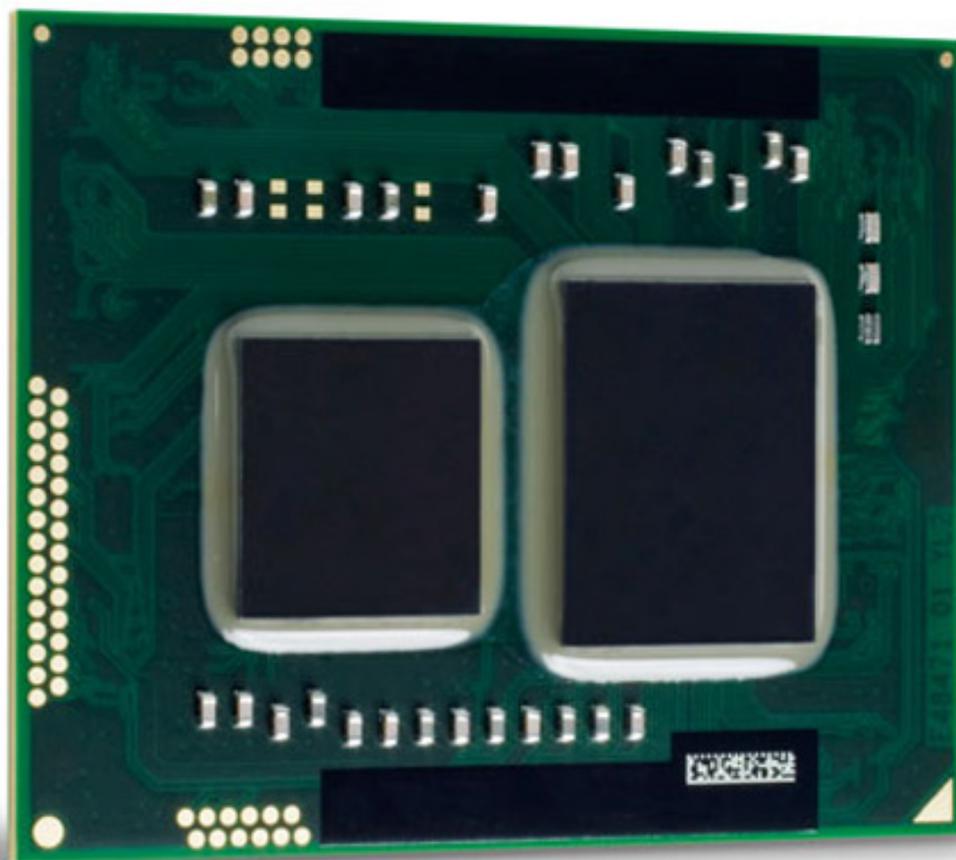
Pubblicato: Martedì, 16 Febbraio 2010 15:14

Scritto da Gaetano Monti



Oltre al processore [Intel Core i7-660UM](#), di cui vi abbiamo parlato qualche giorno fa, l'azienda di Santa Clara dovrebbe lanciare nel corso del terzo trimestre 2010 una nuova CPU Arrandale a basso consumo per piattaforma Intel Calpella, Core i5-540UM.

Come il processore **Intel Core i7-660UM a 1.33GHz** dovrebbe sostituire la versione Core i7-640UM a 1.2GHz, così Intel Core i5-520UM a 1.06GHz atteso nel corso di questo trimestre [lascerà il suo posto](#) nel terzo trimestre 2010 al modello **Intel Core i5-540UM**. Con una frequenza di **1.2GHz** e processo produttivo a **32nm**, Intel Core i5-540UM potrà aumentare la sua frequenza **fino a 2.0GHz** grazie alla funzione Turbo. Il suo TDP è di 18W e possiede 2MB di cache L3, nonché FSB a 800MHz.



Il sottosistema grafico integrato Intel GMA HD lavorerà regolarmente a 166MHz, ma potrà

Intel Core i5-540UM Arrandale in arrivo

- Ultima modifica: Martedì, 16 Febbraio 2010 16:29

Pubblicato: Martedì, 16 Febbraio 2010 15:14

Scritto da Gaetano Monti

essere overclockato fino a 500MHz. Visto che i futuri processori Intel sono stati già annunciati, ci aspettiamo e speriamo che le prime CPU Arrandale a basso consumo **Core ix-xxxLM/UM** (attesi nel primo trimestre 2010) facciano presto il loro ingresso sul mercato nei PC portatili. Per ulteriori informazioni sui processori Intel Arrandale Core i3/i5/i7 previsti per l'inizio del 2010, vi invitiamo a consultare [il nostro articolo dedicato](#).