

## Samsung: Androidbook con Intel Atom Bay Trail in arrivo

- Ultima modifica: Martedì, 14 Maggio 2013 09:30

Pubblicato: Martedì, 14 Maggio 2013 09:17

Scritto da Alessandro Crea



Samsung si avvia a introdurre grandi novità nella seconda metà di quest'anno. L'azienda coreana infatti starebbe preparando nuovi notebook, forse convertibili, equipaggiati con l'OS Android e chiamati AndroidBook, oltre a prevedere un refresh dei suoi tablet Windows 8 con l'adozione dei nuovi chip Intel Atom Bay Trail, che promettono prestazioni superiori e consumi più contenuti rispetto agli attuali.

In questi ultimi giorni sono piovute indiscrezioni riguardo ai piani di **Samsung** per l'immediato futuro. Secondo le voci di corridoio infatti il gigante coreano avrebbe in sviluppo un notebook, o forse un tablet ibrido, basato sul sistema operativo Google, non si sa ancora se in versione **Android 5.0 Key Lime Pie** o, se questo non dovesse essere ancora pronto, inizialmente con la versione **Android 4.3**. Inoltre molti tablet attualmente a listino, per la maggior parte basati su Windows 8 ma non solo, saranno presto aggiornati con processori [Intel Atom Bay Trail](#).

## Samsung: Androidbook con Intel Atom Bay Trail in arrivo

- Ultima modifica: Martedì, 14 Maggio 2013 09:30

Pubblicato: Martedì, 14 Maggio 2013 09:17

Scritto da Alessandro Crea



Questa nuova famiglia di CPU prevede l'adozione dei core Silvermont da 22 nm con processo produttivo Trigate 3D, caratterizzati da una rinnovata architettura out-of-order e dall'introduzione di processori quad core con clock rate molto superiori agli attuali, fino ad un nuovo sottosistema grafico, mutuato dagli attuali HD 4000 delle CPU Ivy Bridge. Grazie a queste caratteristiche secondo Intel i nuovi Atom dovrebbero essere tre volte più potenti degli attuali, consumando nel contempo fino a 5 volte meno. Le due notizie comunque potrebbero essere correlate e riferirsi alla stessa famiglia di prodotti.

Attualmente la strategia di Google riguardo a **ChromeOS e Android** infatti non è molto chiara. Inizialmente sembrava che il primo fosse destinato ai device da usare con tastiera e mouse (TV-Box, notebook, miniPC) e il secondo invece esclusivamente ai prodotti ultramobili come smartphone e tablet, ma con la scoperta di una stringa nel codice di ChromeOS che farebbe pensare a una prossima introduzione del supporto alla rotazione dei display e l'annuncio di

## Samsung: Androidbook con Intel Atom Bay Trail in arrivo

- Ultima modifica: Martedì, 14 Maggio 2013 09:30

Pubblicato: Martedì, 14 Maggio 2013 09:17

Scritto da Alessandro Crea

[futuri AndroidBook da parte di aziende come Lenovo, HP, Toshiba, Acer ed ASUS](#) sta mischiando le carte in tavola. Al di là comunque della visione poco chiara del colosso di Mountain View che si ritroverebbe così a farsi concorrenza da solo con device uguali forniti di due sistemi differenti ma sempre proprietari, è molto probabile che non saranno solo gli attuali [Samsung Ativ Tab con Windows 8](#) a beneficiare dell'introduzione degli Atom Bay Trail.

Come aveva infatti chiarito poche settimane fa proprio Dadi Perlmutter, Chief Product Officer di Intel, presto ci saranno soluzioni low cost, diciamo con [prezzo massimo attorno ai 200 dollari](#), basati proprio sui nuovi Bay Trail e su Android, soluzioni che potrebbero prendere l'aspetto di notebook compatti, una sorta di riedizione dei netbook di alcuni anni fa in veste Android, o anche di tablet ibridi, dotabili cioè di tastiera sganciabile, proprio come gli Ativ Tab. Qualcosa comunque potrebbe eventualmente chiarirsi già tra due giorni, quando finalmente si svolgerà il **Google I/O** e l'azienda statunitense potrebbe svelare maggiori dettagli sulla sua visione per il futuro del mercato mobile ed ultramobile.

Fonte: [9to5google](#) - [Phonearena](#)