

## Intel Atom Z3735D e Z3775G: primi benchmark molto positivi

- Ultima modifica: Venerdì, 31 Gennaio 2014 19:36

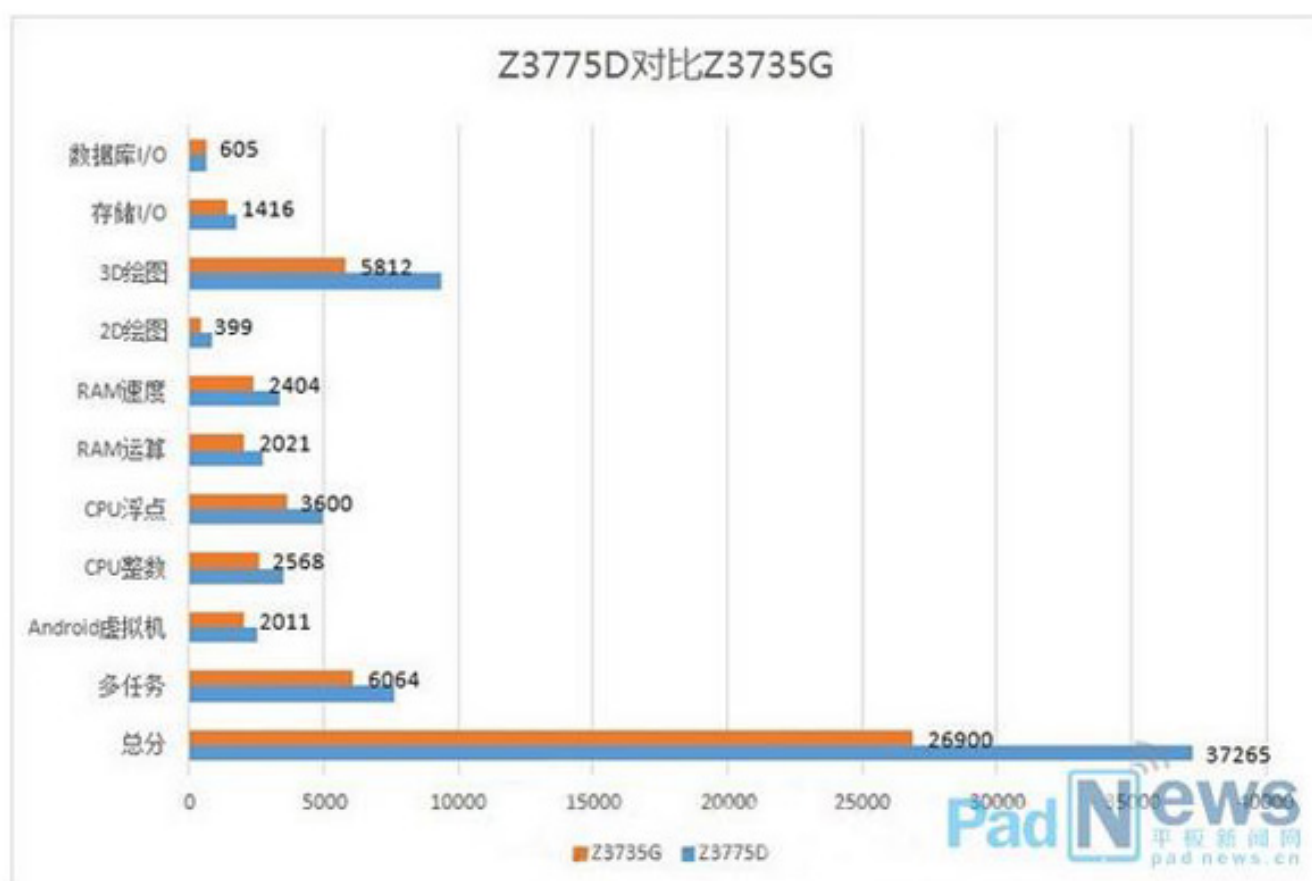
Pubblicato: Venerdì, 31 Gennaio 2014 19:01

Scritto da Laura Benedetti



Attesi sul mercato nel secondo trimestre 2014, i nuovi chip Intel Atom Z3775G e Z3735D realizzati per i tablet low-cost da 99-149 dollari sono stati testati con AnTuTu. Hanno velocità e potenza simili a Snapdragon 600/800 e Tegra 4. Mica male!

Qualche giorno fa, [vi abbiamo parlato dei nuovi chip Intel Atom Z3775 e Z3735 per tablet low-cost da 99-149 dollari](#), con i quali l'azienda di Santa Clara spera di strappare quote di mercato ai suoi concorrenti nel settore mobile. Ma che prestazioni avranno le nuove CPU Intel? La [risposta](#) ci arriva oggi grazie ad un benchmark online, che mette a confronto **Intel Atom Z3735G/F** e **Intel Atom Z3775D/E**. Il test ci sorprende e, stando ai risultati ottenuti, i nuovi chip Intel Bay Trail dovrebbero assicurare velocità e potenza ad un piccolo prezzo. Vediamoli nel dettaglio.



La prima CPU è stata integrata in un prototipo di tablet Android chiamato [Acer SW5-011A](#)

## Intel Atom Z3735D e Z3775G: primi benchmark molto positivi

- Ultima modifica: Venerdì, 31 Gennaio 2014 19:36

Pubblicato: Venerdì, 31 Gennaio 2014 19:01

Scritto da Laura Benedetti

(almeno questo è il nome rilevato dal software) con 1GB di memoria RAM, 16GB di memoria interna, display da 1280 x 800 pixel, due fotocamere (da 5 e 2 megapixel) e sistema operativo Android 4.3 Jelly Bean. **Intel Atom Z3735G/F**, che arriverà sul mercato nel secondo trimestre 2014, è un processore quad-core con frequenza massima di 1.3GHz ed ottiene 26900 punti ad AnTuTu, in linea con un SoC Qualcomm Snapdragon 600. Con simili valori di potenza, la CPU Intel rappresenta una soluzione molto interessante soprattutto se sarà integrata in dispositivi con Android da 100-150 euro.

Il secondo processore, invece, è installato in un altro prototipo di tablet con risoluzione di 1024 x 768 pixel, 2GB di memoria RAM, 32GB di memoria interna e Android 4.4.2 KitKat. **Intel Atom Z3775D/E** è un modello di fascia alta con frequenza di 1.49GHz, ma è in grado di raggiungere 3.4GHz in Turbo Boost. Il valore ottenuto ad AnTuTu è di 37265 punti, portandolo ai livelli di un SoC Qualcomm Snapdragon 800 o Nvidia Tegra 4. Mica male!

Via: [Mobilegeeks](http://Mobilegeeks)