

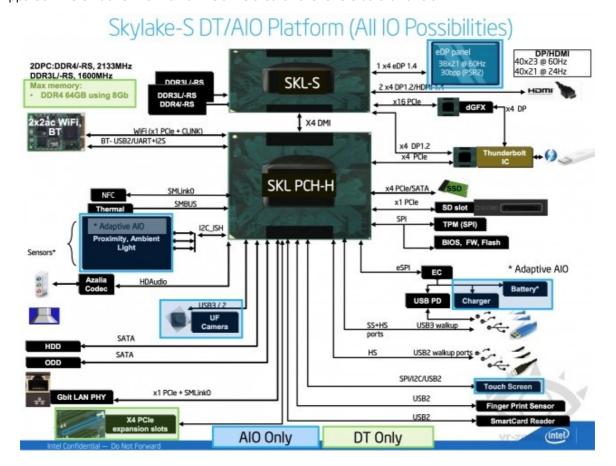
a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 04-02-2015 15:00

Intel Broadwell e Skylake, facciamo il punto



LINK (https://www.nexthardware.com/news/processori-chipset/6725/intel-broadwell-e-skylake-facciamo-il-punto-.htm)

Apparse in rete nuove informazioni relative a caratteristiche e data di lancio.



broadwelle-arrives-q1-2016/), sembra che nel Q2 2015 ci saranno diversi importanti aggiornamenti per quanto concerne la lineup dei chipset e delle CPU Intel, con il lancio effettivo sul mercato di soluzioni desktop con processo produttivo a 14nm.

Ma le notizie più interessanti riguardano Skylake in versione "S" e "K", attese per Q3 2015, la prima con moltiplicatore bloccato e TDP compreso tra 35 e 65W, mentre la seconda con moltiplicatore sbloccato e TDP di 95W.



Skylake necessiterà , però, non solo di nuovi chipset, nello specifico Z170 e H170 nome in codice Sunrise Point per la fascia alta e H110, B150, Q170 e Q150 per quella media e bassa, ma anche di un differente socket rispetto a Broadwell, denominato LGA 1151.

Per quanto concerne Z170 le novità consistono essenzialmente, a parte il supporto alle memorie DDR4, nella gestione di 20 linee PCI Express 3.0 rispetto alle 16 di Z97, nel maggior numero di porte USB SuperSpeed (10), nella presenza di 3 SATA Express o 2 più 1 M.2.