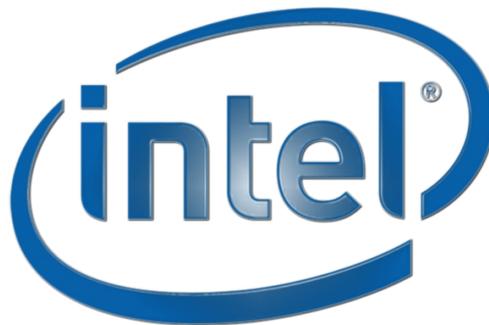


## **Wellsburg, nuovi dettagli per il chipset di prossima generazione**



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/6041/wellsburg-nuovi-dettagli-per-il-chipset-di-prossima-generazione.htm>)**

I processori Intel Haswell-E sono ormai alle porte: ecco alcune importanti informazioni a riguardo ...

Da tempo circolano in rete opinioni contrastanti riguardanti i processori Intel Haswell-E ed il chipset X99 Wellsburg che arriveranno, salvo ripensamenti, entro la fine di giugno; tuttavia, si hanno ancora informazioni poco chiare a riguardo.

Finalmente, dopo mesi sulle spine, sono trapelate alcune importanti notizie.

Key Feature Differentiation	X99
Processor Support / Socket	LGA 2011-3 <sup>2</sup>
Intel® ME Firmware SKU	1.5M
Discrete Gfx Support	2X16 + 1X8 or 5x8 <sup>1</sup>
Memory Channels/DIMMs per Channel	4/1
CPU Core Overclocking	Yes
CPU Memory Overclocking	Yes
Intel® Rapid Storage Technology	Yes
Intel® RST Smart Response Technology	Yes
Intel® Rapid Recover Technology	Yes
IO Port Flexibility	Yes
MAX SATA Ports (Max # of 6Gb/s)	10 (All 6Gb/s)
MAX PCI Express* 2.0 (5GT/s) Ports	8 WCCFTech.com
Total USB Ports (Max USB3 Ports)	14(6)

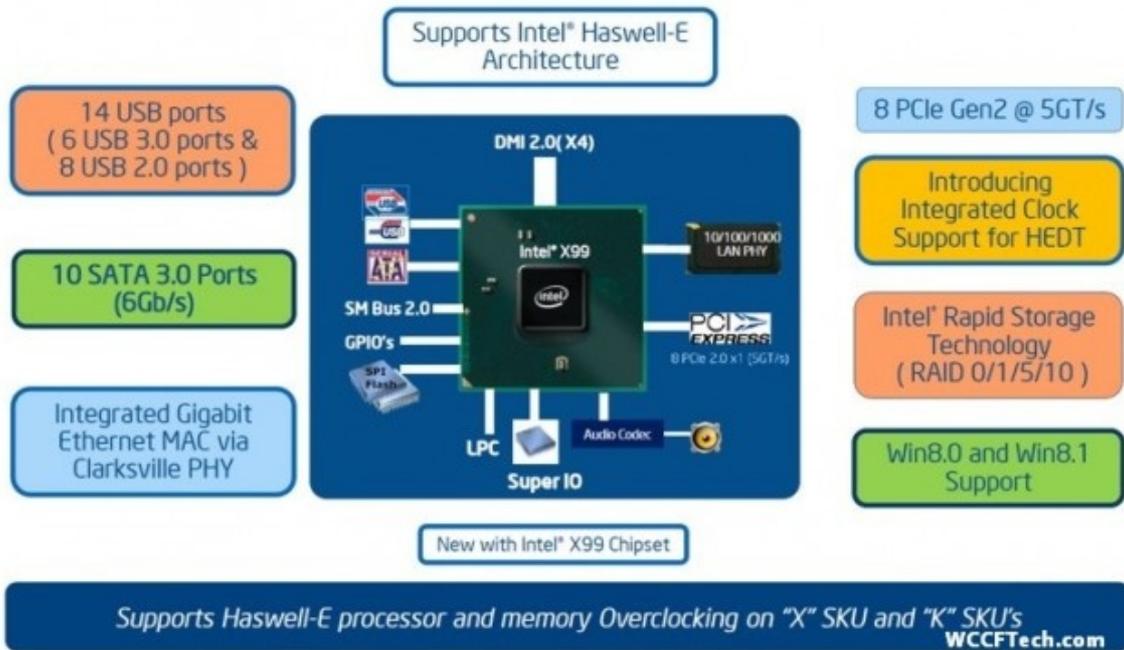
Innanzitutto è ormai quasi certo che con X99 faranno la comparsa i moduli DDR4 che, di fatto, potrebbero portare ad un sostanzioso aumento prestazionale in certi ambiti.

Tuttavia, stando al comunicato trapelato, inizialmente verranno supportati solo kit di memoria Quad Channel operanti alla frequenza di 2133MHz, ma con tensioni inferiori rispetto alla precedente generazione.

Per quanto riguarda il socket, il nuovo LGA 2011-3 supporterà sia processori esa-core che octa-core con TDP massimo di 140 Watt, ma non sarà retrocompatibile.

Le CPU saranno, come di consueto, proposte in diversi modelli, tra cui le varianti K e X; non mancherà il supporto all'Hyper Threading, al Turbo Boost 2.0 e all'overclock avanzato tramite modifica dei divisori e del BCLK.

# Intel® X99 HEDT Chipset Overview



Non ci resta quindi che attendere ancora qualche mese per scoprire l'effettiva versatilità delle nuove piattaforme basate sull'attesissimo chipset Intel X99.