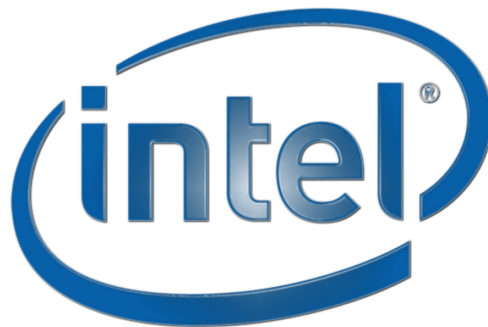


Intel pianifica il lancio di due CPU Pentium LGA 1356



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/4598/intel-pianifica-il-lancio-di-due-cpu-pentium-lga-1356.htm>)

Due nuovi processori di classe Enterprise dotati di socket completamente rinnovato nei progetti di intel.



Enterprise.

Alla fine di quest'anno Intel lancerà i processori Xeon E5-4600 che utilizzeranno socket LGA 2011 e destinati alle configurazioni server quad-socket e, di seguito, immetterà sul mercato gli Xeon E5-2400 che utilizzeranno il nuovo package LGA 1356 saranno destinati ai sistemi dual-socket.

Il socket LGA 1356 è simile per dimensioni al vecchio LGA 1366, ma presenta una piedinatura completamente diversa, pur conservando lo stesso layout a due chip distinti, ovvero processore + PCH,↔ e supporto alle DDR3 in modalità triple channel.

Rispetto al socket LGA 2011, il nuovo nato avrà solo 24 linee PCI-Express a disposizione ed un solo collegamento QuickPath Interconnect al posto di due.

I modelli in arrivo in versione LGA 1356 saranno il Pentium 1403 Pentium ed il Pentium 1407.

Il Pentium 1403 avrà una frequenza di 2,60 GHz, mentre il Pentium e il 1407 funzionerà a 2,80 GHz; entrambi i chip saranno dual-core, in grado di funzionare, ovviamente, anche in configurazione single-socket e dotati di 5MB di cache L3.

Con tutta probabilità le nuove CPU saranno sprovviste di funzionalità quali HyperThreading, vPro e Turbo Boost.

↔

↔