

Intel Core i7 990X Extreme Edition nel Q1 2011



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/2674/intel-core-i7-990x-extreme-edition-nel-q1-2011.htm>)

Il successore del Core i7 980X ha già un nome e specifiche ben definite

Il processore Intel Extreme Edition top di gamma per il Q1 2011 si chiamerà Core i7 990X e come potete immaginare sarà più veloce rispetto all'attuale Core i7 980X.

La nuova CPU sarà un Gulftown costruito con processo produttivo a 32nm, quindi non si avvarrà della nuova architettura Sandy Bridge che inizialmente comprenderà solo cpu quad Core per poi evolversi successivamente in cpu con otto core fisici.

La velocità di clock del Core i7 990X sarà di↔ 3.46GHz, che con l'aiuto del↔ Turbo può arrivare ad una velocità di 3.73GHz. La CPU ha comunque il moltiplicatore sbloccato, quindi può raggiungere, compatibilmente con il sistema di raffreddamento utilizzato, anche velocità superiori.

Il Core i7 990X è dotato di sei core fisici e dodici core logici grazie all'utilizzo all'Hypertreading, 12MB di cache, QPI a 6.4GT/s e TDP di 130W.

Il prezzo come tutte le CPU desktop top di gamma del produttore sarà di 999\$, l'arrivo sul mercato è previsto per il 1↔° trimestre 2011.