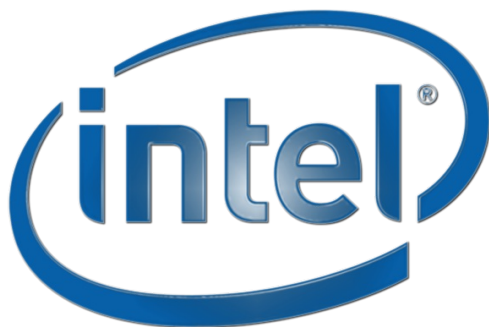


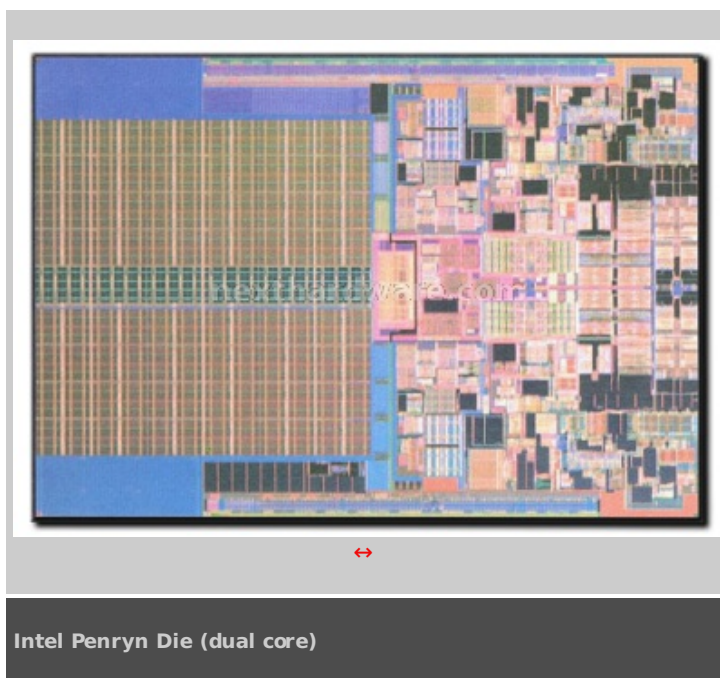
Intel QX9650



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/320/intel-qx9650.htm>)

Ecco il primo esponente della Enhanced Core Microarchitecture

Intel ha presentato la prima cpu prodotta a 45 nm facente parte della famiglia Enhanced Core Microarchitecture nome in codice Yorkfield. Si tratta di una cpu quad core, dotata di 12 MB di cache di secondo livello, suddivisi in 2 blocchi di 6 MB ciascuno dedicati alle due coppie di cpu. Quest'ultime sono collegate via FSB.



Non si tratta di un quad core su die monolitico ma bensì, come i Kentfield, è il risultato della giustapposizione di 2 die Penryn sullo stesso package. Ovviamente i miglioramenti non sono solo a livello della cache di secondo livello, ma comprendono anche altre cose come la tecnologia Fast Radix, il Super Shuffle Engine e le istruzioni multimediali SSE4.

In calce potete ritrovare diversi link che puntano a le più disparate testate informatiche online le quali hanno fatto una recensione di tale cpu. Buona lettura.

