



Intel, il nuovo Atom è molto vicino



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/processor-chipset/1674/intel-il-nuovo-atom-e-molto-vicino.htm>)

Le nuove soluzioni low cost

Intel è intenzionata a passare rapidamente alla nuova piattaforma Atom. Essa sarà presentata il 21 Dicembre e i produttori saranno liberi di proporre le loro soluzioni già il 4 gennaio 2010 in corrispondenza del CES di Las Vegas.

Le nuove soluzioni Atom faranno parte della famiglia Pine Trail, includeranno on-die il controller grafico ed il memory controller DDR2, raggiungendo un discreto livello di integrazione. Le soluzioni saranno inizialmente tre:

- Intel Atom N450: single core con Hyper Threading, 1,66 Ghz, 512 Kb di cache di secondo livello, supporto alle estensioni a 64 bit, package BGA-437 e price point di 63 \$.
- Intel Atom D510: dual core con Hyper Threading, 1,66 Ghz, 1024 Kb di cache di secondo livello, supporto alle estensioni a 64 bit, package BGA-437 e price point di 63 \$.
- Intel Atom D450: single core con Hyper Threading, 1,66 Ghz, 512 Kb di cache di secondo livello, supporto alle estensioni a 64 bit, package BGA-437 e price point di 43 \$.