

## VIA Nano 3000, dual core per netbook

Categoria: News - Ultima modifica: Martedì, 30 Dicembre 2008 21:20

Pubblicato: Martedì, 30 Dicembre 2008 21:13

Scritto da Laura Benedetti



Sarebbe programmato per la seconda metà del 2009, il rilascio del processore VIA Nano a doppio core per sistemi nettop e netbook. Il suo nome sarà VIA Nano 3000.

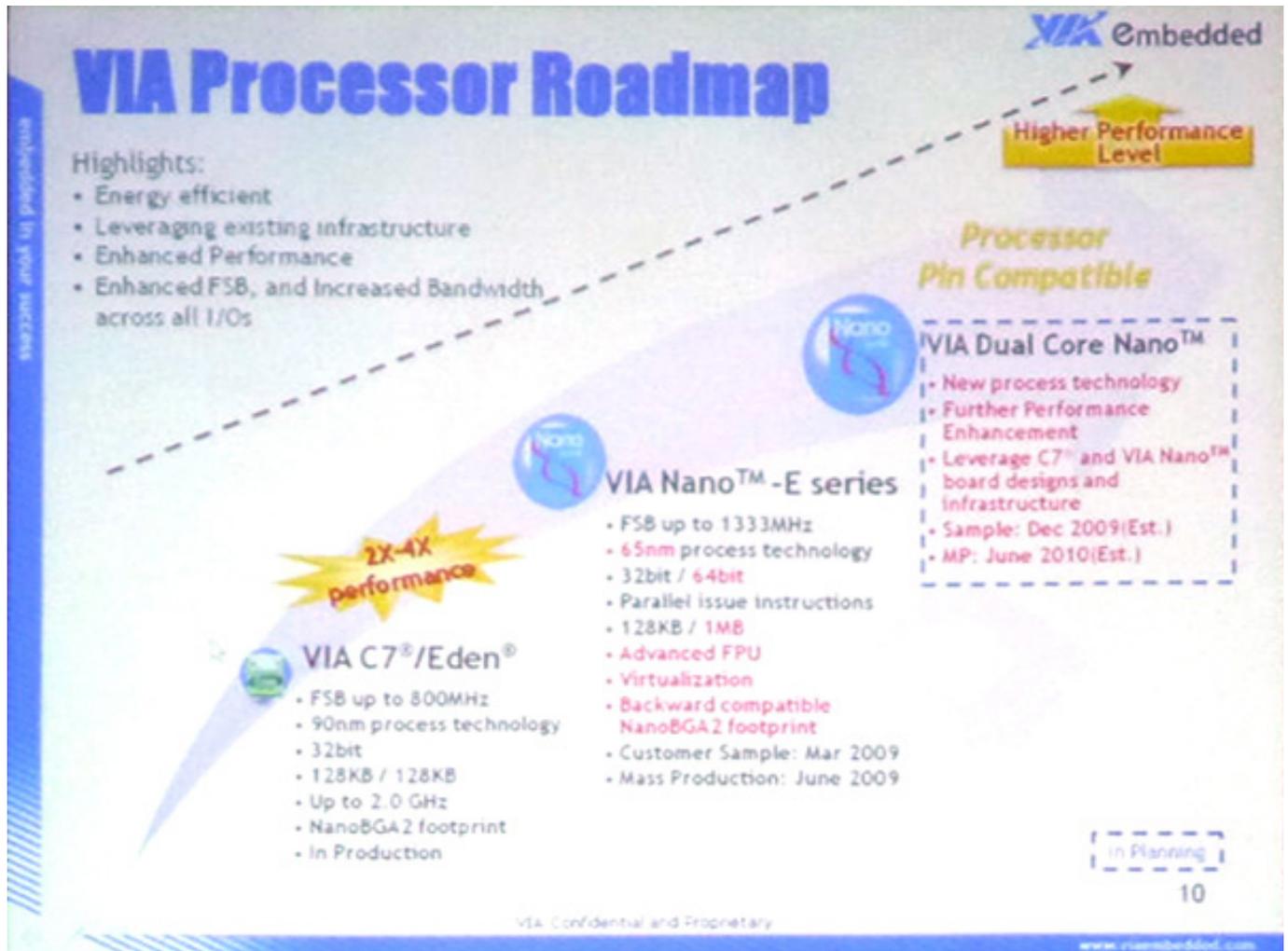
**VIA**, terzo produttore al mondo di processori x86, è conosciuto per il rilascio di alcune CPU a bassa potenza destinate al segmento ULPC del mercato. Secondo [HKEPC](#), VIA sarebbe al lavoro su una **versione dual core** del suo processore **VIA Nano**, prevista per la seconda metà del 2009. **VIA Nano 3000**, questo è il suo nome, sarà il diretto concorrente della CPU Intel Atom a doppio core per sistemi low-cost nettop e netbook. La nuova CPU sarà basata sulla **prossima architettura firmata VIA**, anche se continuerà ad impiegare lo **stesso package Nano-BGA** dei processori attuali. Differente, invece, il supporto alle istruzioni SSE4.

# VIA Nano 3000, dual core per netbook

Categoria: News - Ultima modifica: Martedì, 30 Dicembre 2008 21:20

Pubblicato: Martedì, 30 Dicembre 2008 21:13

Scritto da Laura Benedetti



Con una frequenza di bus, **VIA V4 (FSB)**, pari a **1333MHz**, VIA Nano 3000 sarà caratterizzato da **128k cache L1 e 1MB cache L2**. Diversamente dal processore Intel Atom, la CPU VIA Nano dual core sarà costruita con **processo produttivo a 65nm** da Fujitsu in Giappone, anche se VIA sta studiando la possibilità di migrare a 40nm o 45nm nel prossimo futuro. Probabilmente prima della versione dual core, VIA rilascerà un modello **single core Nano 3000**, forse nella prima metà del 2009.