

VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Pubblicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti



VIA sta per lanciare la nuova gamma di processori per netbook e nettop, Nano 3000. La famiglia di CPU sarà composta da 6 modelli con frequenza da 1GHz a 2GHz. Il lancio è previsto per il primo trimestre 2010.

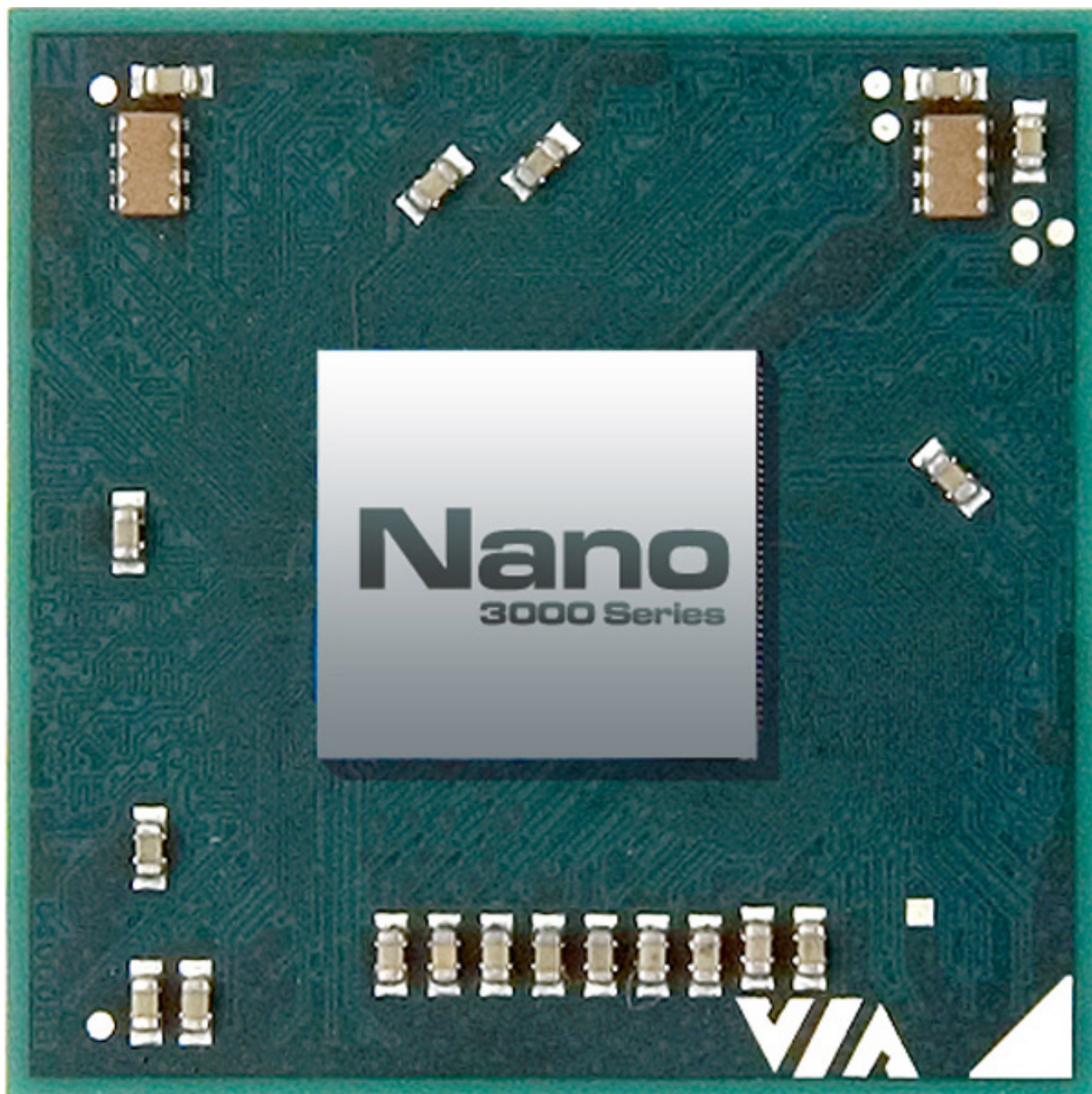
Bistrattata nel segmento dei netbook e dei nettop in favore di Intel Atom, letteralmente onnipresente, la taiwanese VIA continua però ad investire sulla sua **architettura Isaiah**, già sfruttata per i processori **VIA Nano serie 1000 e 2000**. VIA annuncia oggi il prossimo arrivo della nuova generazione **Nano serie 3000**, che offrirà prestazioni superiori pur conservando ciò che rende interessante queste CPU nel settore dei netbook e degli ultraportatili low-cost: consumo energetico ridotto, minori dimensioni e supporto per sistemi operativi Windows e Linux, in testa.

VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Pubblicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti



VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Pubblicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti



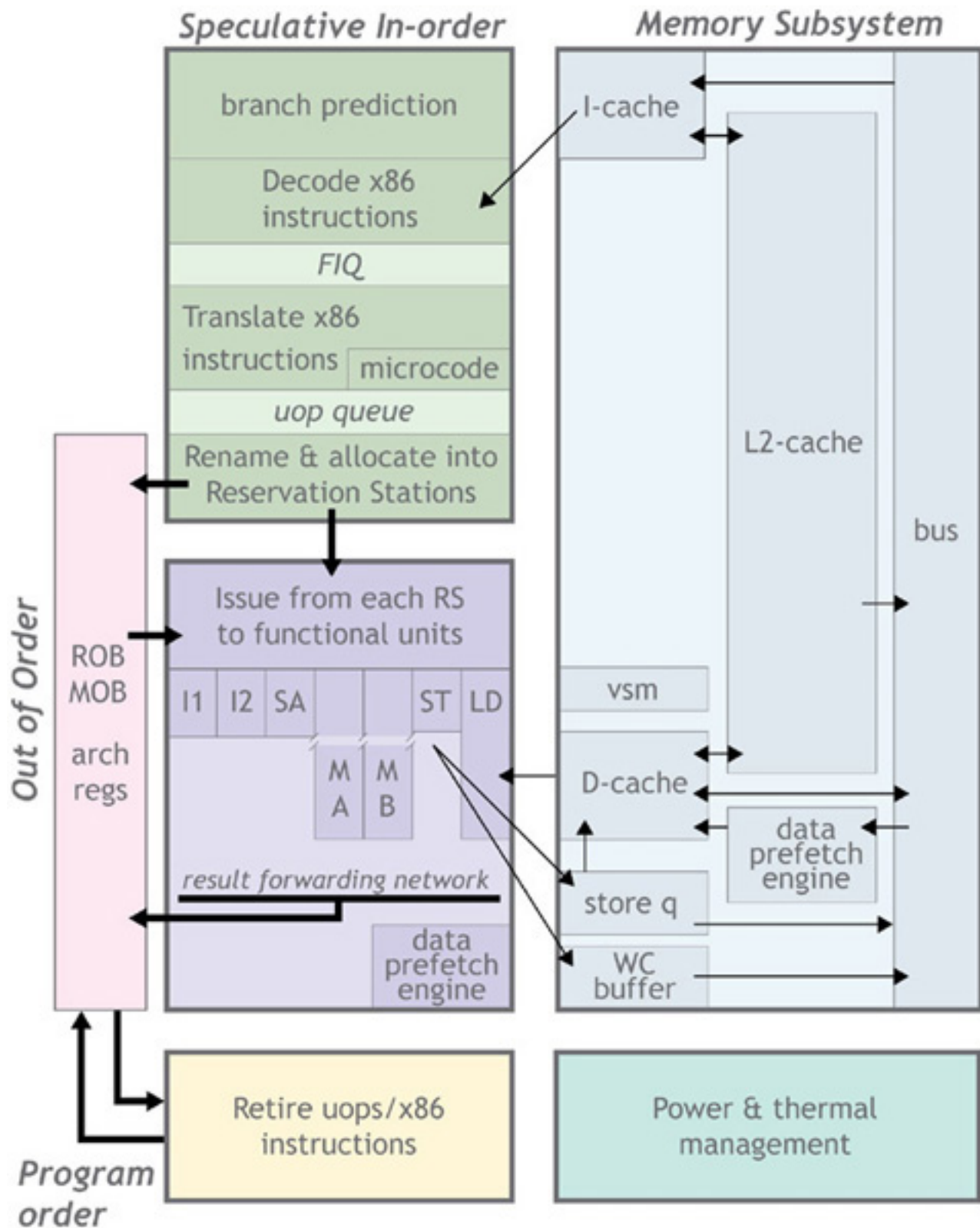
Interamente compatibile con OS a 64bit, questi processori x86 conservano il **socket NanoBGA2** e saranno compatibili PIN a PIN con computer e design già presenti sul mercato. Dotate di una tecnologia di **virtualizzazione**, queste CPU adottano alcune istruzioni **SSE4** e funzionano con un **FSB (Front Side Bus) di 800MHz**. A frequenza equivalente, Nano 3000 offrirebbe prestazioni superiori di circa il **25%** rispetto alla generazione Nano precedente.

VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Publicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti

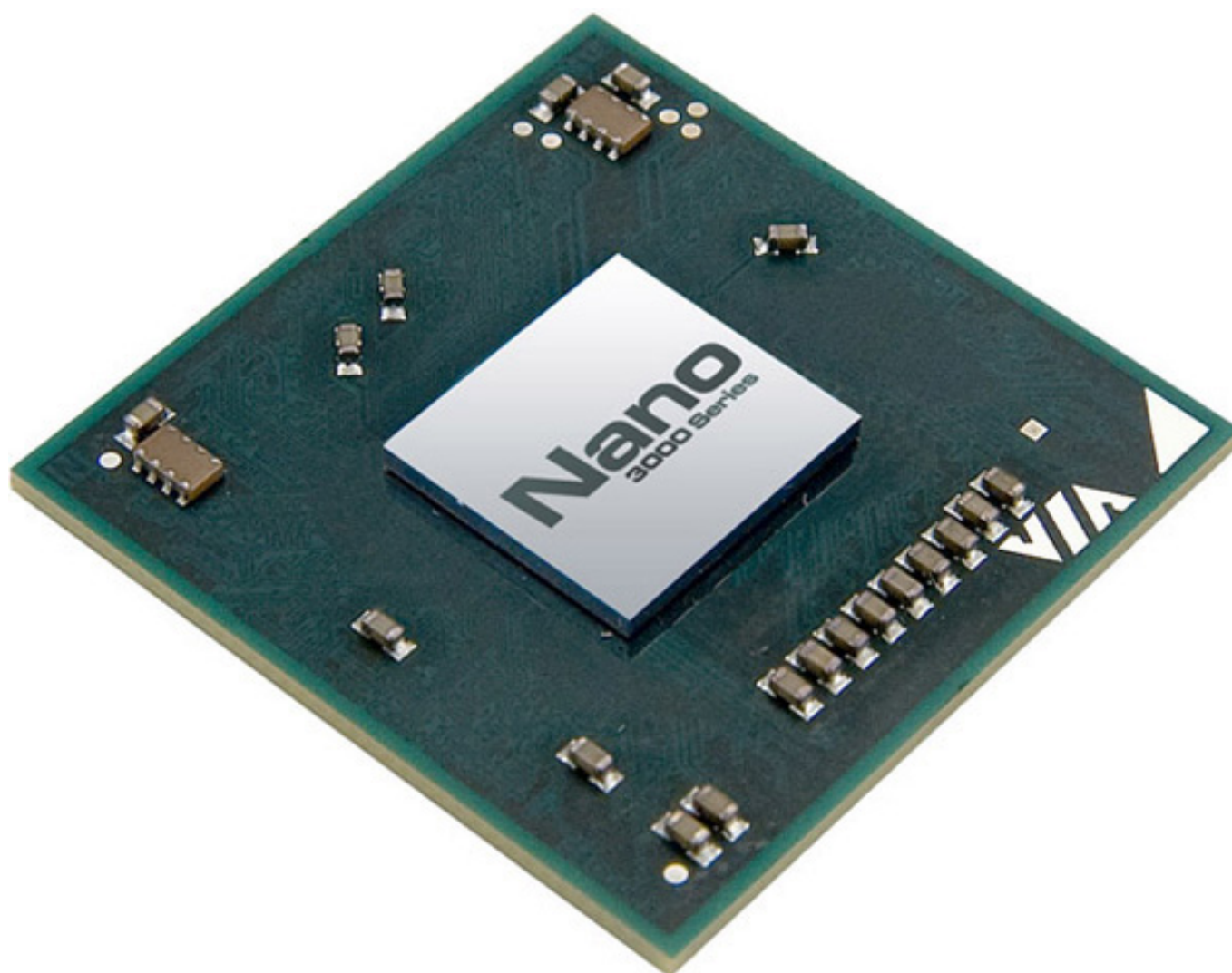


VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Pubblicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti



La gamma Nano 3000 dovrebbe essere composta da **sei modelli**, con frequenze di funzionamento che va da 1 a 2GHz. Senza alcuna sorpresa, VIA raccomanda di associare questi processori ai suoi chipset Chrome, capaci di garantire **supporto per i contenuti multimediali**, in particolare nel settore dei video ad alta definizione. Secondo il chip maker taiwanese, la coppia Nano-Chrome rappresenterà una valida soluzione per tutti i netbook e nettop del mercato, con prestazioni totali superiori all'offerta di Intel. [Sascha ci comunica](#) che i primi processori **Nano 3000** entreranno in commercio entro il **primo trimestre 2010**.

VIA Nano 3000 per netbook e nettop

- Ultima modifica: Martedì, 03 Novembre 2009 17:31

Pubblicato: Martedì, 03 Novembre 2009 17:16

Scritto da Laura Benedetti