



nexthardware.com

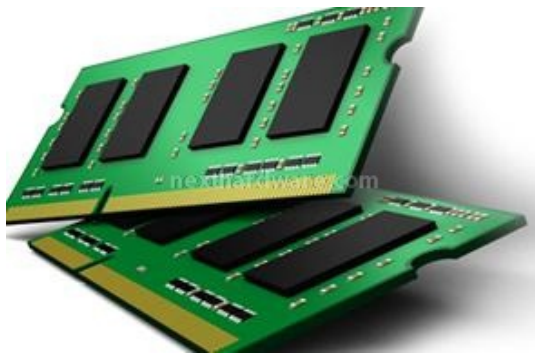
a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 25-06-2009 13:11

Micron lavora su moduli DDR3 low-voltage per notebook



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ram-memorie-flash/1353/micron-lavora-su-moduliddr3-low-voltage-per-notebook.htm>)

Moduli di memoria all'insegna del risparmio energetico



Micron Technology ha presentato dei sample di memoria DDR3 a basso consumo per notebook, e sta lavorando per convalidare i moduli con i notebook dotati di Cpu Nvidia.

I moduli sono disponibili con densità fino a 2GB ma sono in arrivo anche quelli da 4GB.

Rispetto ai canonici 1.5 volt fissati dal Jedec, il nuovi chip Micron DDR3 sono progettati per lavorare con soli 1,35 volt a tutto vantaggio dei consumi energetici e della durata delle batterie.

La bassa potenza è raggiunto senza compromettere le prestazioni, infatti i moduli offrono una larghezza di banda fino a 1333 Mb/s.