



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 21-02-2011 12:59

Mushkin snobba la tecnologia a 25nm per suoi SSD



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/3363/mushkin-snobba-la-tecnologia-a-25nm-per-suoi-ssd.htm>)

Il produttore sembra poco interessato ad aggiornare i suoi SSD con i nuovi chip di memoria a 25nm.



↔

OCZ ha quasi fatto il passaggio del tutto, Corsair è in corso, ed è abbastanza chiaro che prima o poi le altre società adotteranno i chip NAND Flash a 25nm per le loro unità SSD.

Una società che non ha fretta di fare la transizione è Mushkin, che ha annunciato che è ancora in attesa del momento giusto.

Secondo Mushkin, il momento per passare a prodotti basati su NAND Flash con tecnologia a 25nm sarà giusto soltanto quando saranno in grado di raggiungere un livello di qualità simile a quello offerto dai chip a 34nm.

I nuovi chip di memoria infatti, a fronte di un costo minore per i produttori e quindi per i consumatori, offrono un ciclo vitale inferiore, che deve essere compensato con un maggiore spazio per l'over-provisioning, riducendo così la capacità complessiva disponibile per gli utenti finali.

"Mushkin, Inc. ha sempre cercato di offrire il miglior hardware ai suoi clienti attraverso i più severi controlli di qualità .

Riteniamo che i consumatori non possano ancora godere dei benefici offerti dalla tecnologia NAND Flash a 25nm, a causa dei problemi legati alla scarsa longevità di questi chip e di tutti ciò che ne consegue.

↔ Continueremo a fornire quindi, soltanto SSD che utilizzano chip di memoria Flash a 34nm, per garantire che i nostri clienti abbiano il prodotto di qualità che si aspettano.

Appena saremo convinti dell'efficacia delle memoria Flash a 25nm, saremo pronti al rilascio di prodotti che soddisfano i nostri standard di qualità , e che comunque saranno accuratamente descritti come diversi rispetto alle loro controparti a 34nm."