



nexthardware.com

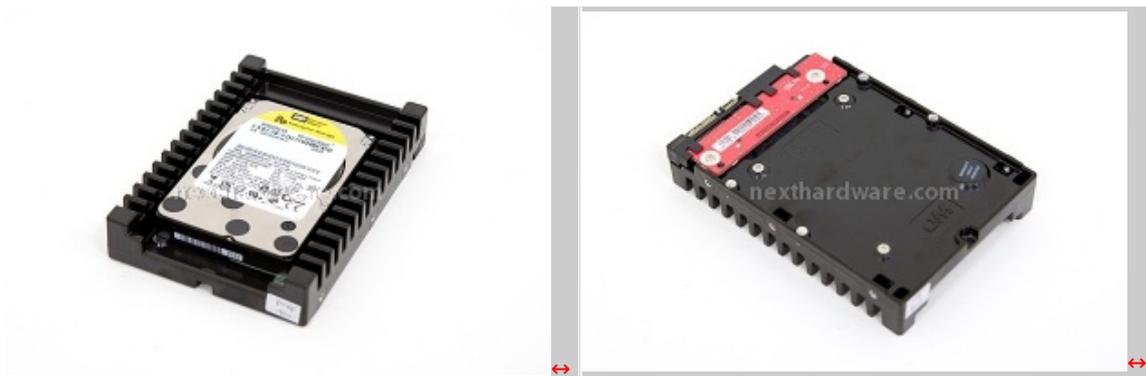
a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 07-04-2010 08:19

Recensione Western Digital VelociRaptor VR200M



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/2165/recensione-western-digital-velociraptor-vr200m.htm>)

Capacità di 450GB e 600GB a 10000 RPM per i nuovi VelociRaptor VR200M di Western Digital



Sul sito Anandtech, è stato recensito il nuovo VelociRaptor VR200M presentato recentemente dal produttore e disponibile nei tagli di 450 GB e 600GB di capacità al prezzo di 299 \$ e 329\$.

Il fattore di forma è ancora da 2,5", ma tramite il dissipatore di calore chiamato IcePAK diventa a tutti gli effetti un drive da 3,5", l'IcePack ha quindi la duplice funzione di tenere fresco il disco e di agevolarne il montaggio nei case tradizionali. Le misure sono di 2.5" per 15 mm di altezza, quindi difficilmente il nuovo VelociRaptor potrà essere utilizzato sui notebook.

In questa nuova serie, la densità per piatto viene incrementata da 150GB a 200GB, che si traduce in un più elevato valore di transfer rate sequenziale e in un minore tempo di accesso che passa da 0.75ms a 0,4 ms. Il tempo medio di ricerca rimane invece invariato a 3.6ms, mentre il buffer passa da 16Mb a 32 MB, ed anche il controller onboard è stato sostituito con il più recente dual-core di WD.

Se siete curiosi di vedere come va il nuovo VelociRaptor rispetto alla precedente versione potete seguire il link in calce, buona lettura!