



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 09-02-2018 16:00

Patriot lancia i Viper M.2 NVMe



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/8400/patriot-lancia-i-viper-m2-nvme.htm>)

NAND BiCS 3D e controller Phison E12 per i nuovi velocissimi SSD del produttore americano.



La società ha già svelato buona parte dei dettagli (ma non tutti) sulle specifiche di questi futuri SSD, che saranno equipaggiati con il più evoluto dei controller di casa Phison e NAND Flash BiCS 3D a 64 strati di Toshiba.

Il controller utilizzato è un Phison E12 dotato di interfaccia PCIe 3.0 x4, compatibile con il recente protocollo NVMe 1.3 ed in grado di supportare 8 canali verso le memorie e potenti algoritmi ECC al fine di garantire la massima sicurezza dei dati.

Al top sia le capacità offerte, che variano da un minimo di 240GB fino ad un massimo di 2TB, così come le prestazioni dichiarate che sono pari a 3200 MB/s in lettura sequenziale, 3000 MB/s in scrittura sequenziale con un incredibile valore di 600.000 IOPS in lettura e scrittura casuale.

Disponibilità e prezzi non sono stati ancora annunciati ma, secondo i bene informati, il lancio è ormai

imminente.

Questo documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>