



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 11-10-2011 17:00

Patriot annuncia il nuovo Pyro SE



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/4026/patriot-annuncia-il-nuovo-pyro-se.htm>)

Seconda generazione della linea SSD Pyro con NAND Flash sincrone a 25nm.



↔

Patriot Memory, produttore leader di memorie ad alte prestazioni, NAND flash, soluzioni di storage e periferiche PC per un'utenza enthusiast, ha ampliato la propria gamma di SSD Pyro con il lancio del nuovo Pyro SE.

Equipaggiato con controller SandForce SF-2281, il Patriot Memory Pyro SE offre prestazioni al vertice della categoria ad un prezzo aggressivo grazie all'adozione delle nuove NAND Micron/Intel sincrone a 25nm.

Per garantire performance di alto livello ed una estrema affidabilità, il Pyro SE utilizza le tecnologie TRIM, DuraClass e DuraWrite.

Con una velocità in scrittura e lettura ben superiore ai 500 MB/s e l'utilizzo di NAND sincrone, questa nuova unità allo stato solido sarà in grado di trasferire file di grosse dimensioni nonché gestire le applicazioni più pesanti con estrema velocità, anche in presenza di dati incompressibili.

Il Pyro SE serie sarà caratterizzato da un fattore di forma di 2,5 pollici e compatibile sia con i notebook che con i PC desktop grazie ad un adattatore incluso nella confezione.

Caratteristiche tecniche

â€¢ Capacità da 120 e 240GB
â€¢ Controller SandForce SF-2281
â€¢ Interfaccia SATA 6.0 Gbps
â€¢ Velocità lettura sequenziale fino a ↔ 550 MB/s
â€¢ Velocità scrittura sequenziale fino a 520 MB/s
â€¢ Velocità massima scrittura random 4K: 85.000 IOPS
â€¢ Supporto TRIM

↔

↔