



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 16-06-2011 11:33

ADATA annuncia le prime spedizioni di Solid State Drive S511



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/3722/adata-annuncia-le-primi-spedizioni-di-solid-state-drive-s511.htm>)

La linea S511 rappresenta la soluzione definitiva di ADATA per i nuovi SSD con interfaccia SATA 6 Gb/s.



Risolti da parte di ADATA i problemi che hanno incontrato tutti i produttori sulle prestazioni reali e l'affidabilità nel tempo dei nuovi SSD, con l'utilizzo delle NAND sincrone di Intel a 25nm con certificazione ONFI 2.1.

Il ritardo nelle consegne, infatti, è imputabile alla delicata fase di testing che ADATA ha condotto per essere sicura al 100% di offrire ai propri clienti il prodotto che aspettavano.

Ricordiamo che i modelli S511 utilizzano la nuova generazione di controller SandForce SF-2200 ideali per la piattaforma con supporto nativo SATA 6 Gb/s come Intel P67 e Z68.

Numerosi test interni condotti da ADATA hanno confermato una velocità di lettura e scrittura doppie rispetto a quelle dei "vecchi" SSD SATA dimostrando, al contempo, il medesimo grado di affidabilità.

Negli studi di simulazione, gli SSD S511 hanno raggiunto una velocità di lettura e scrittura rispettivamente di 550/520MB, restituendo un valore di ben 60000 IOPS nei test di scrittura random su pattern da 4K.

Gli ADATA S511 sono disponibili in tagli da 60, 120, 240 e 480GB.

↔

↔