



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 06-02-2013 13:00

Silicon Power lancia i nuovi SSD Slim S50

SP Silicon Power

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/5191/silicon-power-lancia-i-nuovi-ssd-slim-s50.htm>)

Completata la linea di SSD da 7mm con una versione alla portata di tutte le tasche.



↔

Silicon Power ha aggiunto il nuovo modello S50 alla linea di SSD Slim da 2.5", dedicati alla nuova generazione di Ultrabook super sottili.

Il nuovo SP S50 utilizza le più recenti tecnologie, rivelandosi un prodotto in grado di coniugare ottime prestazioni e costi contenuti.

Per offrire una maggiore stabilità delle prestazioni, il Silicon Power S50 è dotato di un controller di nuova concezione coadiuvato da un firmware avanzato che consente di mantenere un numero di IOPS costante per un lungo periodo di tempo.

↔





↔

La nuova serie S50 utilizza inoltre la veloce interfaccia SATA 6 Gbps che permette di ottenere velocità di lettura e scrittura doppie rispetto a prodotti con interfaccia SATA II e quadruple rispetto agli hard disk tradizionali.

Dotato di avanzate NAND Flash ad alta velocità, il modello S50 offre la massima velocità di trasferimento dati con prestazioni in lettura fino a 530 MB/s e prestazioni in scrittura fino a 200 MB/s.

Il Silicon Power S50 è molto più affidabile e durevole rispetto ai dischi rigidi e con un peso di soli 63 grammi in appena 7mm di spessore risulta uno dei drive più leggeri del suo genere, rappresentando la soluzione ideale per gli utenti che desiderano aggiornare il proprio notebook ultra sottile.

Il nuovo S50 è disponibile nei tagli da 32, 64, 128 e 256GB ed è coperto da una garanzia di tre anni.

Di seguito le specifiche tecniche del prodotto.

↔

Slim S50 caratteristiche

- Design ultrasottile da 7mm per la perfetta integrazione in Ultrabook e Ultra-slim notebook
- Interfaccia SATA III 6 Gbps retrocompatibile SATA II 3 Gbps
- Elevato transfer rate: Velocità di lettura Max. 530 MB/s; Velocità di scrittura Max. 200MB/s
- Supporto al comando TRIM e tecnologia di Garbage Collection integrata nel firmware
- Supporto ai comandi NCQ e compatibile con la tecnologia RAID
- Elevate prestazioni in IOPS su file system NTFS
- Tecnologia di correzione degli errori ECC per la massima sicurezza dei dati
- Tecnologia SMART integrata per il monitoraggio dell'integrità del drive
- Bassi consumi
- Protezione dagli urti e dalle vibrazioni
- Massima silenziosità e ridotti tempi di accesso
- 3 anni di garanzia

↔

Slim S50 specifiche

- Capacità : 32GB / 64GB / 128GB / 256GB
- Dimensioni: 100mm x 69.85mm x 7mm
- Peso: 63g
- Altezza: 7mm
- Resistenza alle vibrazioni: 20G
- Resistenza agli shock: 1500G Max
- Colore: nero

↔