



nexthardware.com

a cura di: **Gian Paolo Collalto - giampa - 01-04-2015 13:00**

SAMSUNG rilascia gli 850 EVO M.2 e mSATA



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/6840/samsung-rilascia-gli-850-evo-m2-e-msata.htm>)

Disponibili le varianti mobile dei nuovi SSD consumer ...



Samsung ha immesso sul mercato gli 850 EVO in versione M.2 e mSATA, progettati per gli utenti che desiderano aggiornare i propri laptop o Ultrabook con SSD ad alta capacità di storage ed elevate prestazioni.

Nel mese di dicembre Samsung ha presentato l'unità 850 EVO equipaggiata con le innovative 3D V-NAND Flash a 3 bit per cella, superando i limiti di densità derivanti dalla vecchia architettura planare, offrendo, ora, prestazioni più elevate e consumi minori.

Il Samsung 850 EVO mSATA è disponibile con capacità di 120GB, 250GB, 500GB e 1TB, garantendo le stesse prestazioni del modello SATA III da 2,5", ovvero sino a 540 MB/s in lettura e 520 MB/s in scrittura sequenziali.

Presenti anche per questi modelli, ovviamente, tutte le tecnologie e funzionalità tipiche della versione desktop come il TurboWrite, con 88.000 IOPS in scrittura e 97.000 IOPS in lettura random su file da 4kB, e la crittografia hardware AES a 256 bit.

