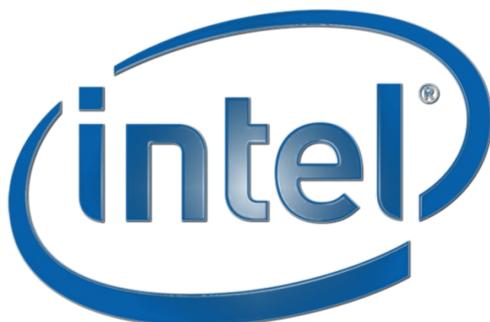




Intel pronta al lancio degli SSD serie 510



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/3277/intel-pronta-al-lancio-degli-ssd-serie-510.htm>)

Interfaccia SATA 6 Gbps per la nuova serie di SSD che debutterà il prossimo mese.

Contrariamente alle informazioni trapelate l'anno scorso, un nuovo rapporto sostiene che Intel non rilascerà il prossimo mese i drive G3 SATA 3 Gbps, ma piuttosto la nuova serie 510 (nome in codice Emcrest) dotati di interfaccia SATA 6.0 Gbps.

Intel ha introdotto i nuovi chipset serie 6 che includono il supporto per un massimo di due porte SATA 6.0 Gbps, e quindi ha deciso di anticipare il lancio di questi SSD che sfruttando tale interfaccia sono in grado di garantire velocità di lettura e scrittura fino a 450 MB/s e 300 MB/s, rispettivamente.

Le nuove unità 510 hanno un fattore di forma da 2,5 pollici e, sono capaci di fornire fino 20.000 IOPS (Input/Output Operations Per Second) in lettura e 4.000 IOPS in scrittura su file da 4 KB.

Le capacità disponibili al lancio saranno di 120 GB (al prezzo di 279 dollari) e 250GB (\$ 579). Questi SSD sono basati su NAND flash MLC realizzati con tecnologia di processo a 34 nm.