



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 15-12-2014 10:30

LiteOn lancia la linea di SSD consumer ZETA

LITEON

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/6577/liteon-lancia-la-linea-di-ssd-consumer-zeta.htm>)

In arrivo una nuova linea di drive economici con interfaccia SATA III.



LiteOn ha lanciato una linea di SSD consumer, denominata ZETA, contraddistinta da un fattore di forma da 2,5 pollici e da uno spessore di 7mm.

Gli SSD utilizzano interfaccia SATA III e sono disponibili con tre capacità , 128GB (LCH-128V2S), 256GB (LCH-256V2S) e 512GB (LCH -512V2S), che ne determina anche il quantitativo di cache LPDDR3 onboard, pari, rispettivamente, a 128, 256 e 512MB.

Tutti e tre i modelli offrono velocità di lettura sequenziale fino a 520 MB/s, mentre la velocità di scrittura varia dai 150 MB/s del modello meno capiente fino ai 430 MB/s di quello da 512GB.

La velocità di lettura random su file da 4kB cresce anch'essa in base alla capienza del drive ed è pari a 67.500, 82.500 e 83.500 IOPS.

La velocità di scrittura, invece, è di 37.500, 72.500 e 80.000 IOPS, rispettivamente.

I LiteOn ZETA supportano nativamente le funzionalità TRIM, NCQ e crittografia AES a 256 bit.