



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 20-05-2014 18:00

ADATA pronta al lancio degli SR1020NP M.2



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/6171/adata-pronta-al-lancio-degli-sr1020np-m2.htm>)

I nuovi SSD saranno presentati ufficialmente il prossimo mese a Taipei.



ADATA ha annunciato la nuova serie SR1020NP di SSD con fattore di forma M.2, che sarà il fiore all'occhiello del proprio listino destinato al mercato consumer.

Questo SSD è un'evoluzione del modello AXNP280e mostrato nel corso del CES di quest'anno e sarà disponibile con capacità fino a 1TB.

L'unità è basata sul nuovo controller LSI-SandForce 3700 e NAND Flash in configurazione MLC, utilizzando un'interfaccia PCI-Express 2.0 x4 a differenza della stragrande maggioranza degli SSD M.2, che sono stati progettati per slot nativi PCI-Express 2.0 x2.

In condizioni ideali, i controller della serie SandForce 3700 sono pubblicizzati per offrire velocità di trasferimento sequenziale fino a 1,8 GB/s, prestazioni che però saranno limitate sulla quasi totalità delle schede madri Z97, in quanto dotate di slot M.2 basati su PCIe 2.0 x2.

Allo stato attuale, infatti, l'unica mainboard Z97 che dispone di slot M.2 con PCIe 2.0 x4 è la ASRock Z97-Extreme6, riducendo però a 8 le linee PCIe 3.0 del primo slot dedicato alla VGA.

ADATA mostrerà questa unità, oltre ai nuovi moduli di memoria DDR3 e DDR4 orientati al gaming, nel corso del Computex 2014 che si svolgerà a Taipei all'inizio del mese di giugno.