



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 25-05-2017 11:00

## Kingston introduce gli SSDNow KC1000



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/8083/kingston-introduce-gli-ssdnow-kc1000.htm>)**

In dirittura di arrivo i nuovi velocissimi SSD M.2 PCI-E NVMe di classe enthusiast.



Kingston sta per lanciare la nuova linea SSDNow KC1000, delle unità PCI Express 3.0 x4 con fattore di forma M.2 2280 che sfruttano il protocollo NVMe.

Disponibili in tre modelli (240GB, 480GB e 960GB), i nuovi SSD sono equipaggiati con NAND Flash MLC e controller Phison PS5007-E7 e commercializzati anche con adattatore PCI-E x4.

Decisamente elevate le prestazioni che sono di 2700 MB/s in lettura sequenziale per tutte e tre le capacità previste, mentre in scrittura ammontano a 900 MB/s per il piccolo 240GB e 1600 MB/s per il 480GB e 960GB.

Opposto il discorso in modalità random 4K, dove in lettura abbiamo 290.000 IOPS per i tagli superiori e 225.000 IOPS per il 240GB, mentre in scrittura sono di 190.000 IOPS per tutti e tre.

Date le prestazioni annunciate, editing video, realtà virtuale, CAD, giochi e tutti quegli applicativi che richiedono una elevata velocità di trasferimento dati non costituiranno mai un problema.

Completano il quadro un MTBF di 2.000.000 ore ed una garanzia di ben 5 anni con supporto tecnico gratuito.

