

OCZ lancia gli Agility 4



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/4676/ocz-lancia-gli-agility-4.htm>)

Nuova versione del vendutissimo SSD di OCZ equipaggiato con il controller Indilinx Everest 2 e NAND Flash sincrone.



↔

OCZ Technology, società leader nella produzione di drive allo stato solido, presenta i nuovi SSD Agility 4 che utilizzano l'innovativo controller Indilinx Infused Everest 2.

La serie Agility 4, al pari dei Vertex 4, è tra le prime sul mercato ad utilizzare questo nuovo controller che consente di ottenere una costanza prestazionale di livello superiore rispetto alla precedente generazione di SSD, specie in presenza di dati non comprimibili, con 400 MB/s in lettura e scrittura e sino ad 85.000 IOPS in scrittura random su file da 4kB.

Grazie alla raffinata architettura dual core del controller che include anche un avanzato codice di correzione degli errori, wear-leveling dinamico, crittografia automatica, nonché la tecnologia proprietaria Indilinx Ndurance 2.0 che estende notevolmente la vita delle NAND Flash, gli Agility 4 rappresentano la scelta ideale per l'intrattenimento, il gaming e l'utilizzo di applicativi che fanno un uso intensivo del multitasking.

Gli Agility 4, utilizzando NAND Flash sincrone di nuova generazione,↔ oltre a velocizzare il nostro sistema assicurano anche una temperatura di funzionamento più bassa, un maggior comfort acustico ed una migliore efficienza nel consumo di energia rispetto, ovviamente, ai tradizionali HDD meccanici, ma anche alla precedente generazione di SSD.

Pur ricercando le massime prestazioni, la serie Agility 4 non perde di vista ciò che rende appetibile l'uso degli SSD fornendo la qualità e l'affidabilità richiesta dagli utenti che cercano solo il meglio.

Disponibili con capacità da 64 a 512GB, gli Agility 4 sono coperti da una garanzia di 3 anni.

Di seguito una tabella riassuntiva sulle performance dell'intera linea.



Performance	64GB	128GB	256GB	512GB
Sequential Reads	300 MB/s	400 MB/s	400 MB/s	400 MB/s
Sequential Writes	200 MB/s	300 MB/s	400 MB/s	400 MB/s
Random 4k Read IOPS	46,000 IOPS	58,000 IOPS	48,000 IOPS	48,000 IOPS
Random 4k Write IOPS	47,000 IOPS	72,000 IOPS	85,000 IOPS	85,000 IOPS

