

a cura di: Stefano Stefani - The Bis - 26-01-2010 02:00

Kingston SSD Now V+



LINK (https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/1876/kingston-ssd-now-v.htm)

Kingston Digital presenta SSDNow V+, l'aultima unità a stato solido, dotata di supporto TRIM.

Milano – 25 gennaio 2010 -- Kingston Digital, Inc., una consociata di Kingston Technology Company, il più grande produttore indipendente di memorie al mondo, ha annunciato la disponibilità della seconda generazione di drive a stato solido <u>Kingston SSDNow (http://www.kingston.com/ukroot/ssd/default.asp)</u> V+. In grado di supportare la tecnologia TRIM per Windows 7, questa soluzione, disponibile fino a 512GB di memoria, garantisce prestazioni decisamente superiori rispetto ai modelli che l' hanno preceduta.

" SSDNow V+ è stata progettata appositamente per consumatori high-level e per l' ambito aziendale, segmenti questi per i quali efficienza e performance rappresentano elementi fondamentali in quanto vengono impiegate molteplici risorse di sistemaâ€, ha dichiarato Fabio Cislaghi, Flash Business Development Manager e Retail Manager di Kingston↔®. "Gli utenti che si avvalgono di questa nuova unità SSD possono aumentare notevolmente la propria produttività , grazie al supporto TRIM ora disponibile in una versione con una capacità superiore e con una potenziata velocità di lettura e scritturaâ€.



L' aggiunta del supporto TRIM consente di mantenere alto il livello delle performance per tutto il ciclo di vita del prodotto. Avvalendosi della suite PCMark↔® PCMark↔® Vantage 1.0.1 for Windows 7, SSDNow V+↔ da 512GB ha raggiunto un punteggio pari a 28.264, mentre un'unità disco rigido 7200RPM ha ottenuto solo 3.294 punti**. PCMark↔® Vantage 1.0.1 for Windows 7 esegue una serie di test relativi a un nuovo sistema operativo, all' importazione di foto, all' aggiunta di musica su Windows Media Center e al caricamento delle applicazioni. Il punteggio indica la quantità di byte trasferiti al secondo.

SSDNow V+ è l' ultima novità in ambito di unità a stato solido della famiglia SSDNow di Kingston. E' disponibile da 64GB, 128GB, 256GB e 512GB. In linea con l' obiettivo di Kingston di fornire una soluzione SSD conveniente e facile da aggiornare, il drive è anche disponibile in bundle con un software di clonazione, supporti da 2,5 a 3,5 pollici e prolunghe dati SATA e cavi alimentazione.

SSDNow V+ è coperto da una garanzia di tre anni e supporto tecnico 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Per ulteriori informazioni: www.kingston.com/europe (http://www.kingston.com/europe).

Caratteristiche di SSDNow V+

- **Velocità sequenziale*:** fino a 230MB/sec. in lettura, 180 MB/sec. in scrittura
- Innovativo: formato 2,5", utilizza componenti di memoria MLC NAND Flash
- Silenzioso: non fa rumore e genera una minore quantità di calore non avendo parti mobili
- Resistente agli urti: privo di parti mobili, sopporta condizioni particolarmente difficili
- S.M.A.R.T.: (Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology) la tecnologia per il monitoraggio automatico, l'analisi e il reporting
- **Garantito:** garanzia Kingston di tre anni, supporto tecnico 24x7
- Capacità ¹: 64GB, 128GB, 256GB, 512GB
- **Temperatura di archiviazione:** da -40 ↔ ° C a 85 ↔ ° C
- **Temperatura operativa:** da $0 \leftrightarrow {}^{\circ}$ C a $70 \leftrightarrow {}^{\circ}$ C
- **Dimensioni:** 69,85mm x 100mm x 9,5mm
- **Peso:** 84gr
- Vibrazione operativa: 2.17G
- Vibrazione non operativa: 20 G
- Shock operativo: 1500G
- **Specifiche energetiche:** operativo 2,6W; stanby 0,15W
- **Durata prevista:** 1.000.000 ore MTBF
- * Sulla base di test interni. Le prestazioni possono variare in base alle impostazioni del sistema.
- ** Test system: scheda madre Intel \leftrightarrow ® DG945ID Desktop; processore Intel \leftrightarrow ® Quad Core Q9550; CPU da 2,83GHz, memoria di sistema da 4 GB; SATA 3 Gbps integrato, sistema operativo Windows \leftrightarrow ® 7 Professional x64

¹ Alcune delle capacità elencate vengono utilizzate per la formattazione e altre funzioni, non sono pertanto disponibili per l' archiviazione dati. Per ulteriori informazioni, consultare la Flash Memory Guide di Kingston su Kingston.com/Flash_Memory_Guide.

Kingston SSDNow V+			
Numero prodotto	Caratteristiche e specifiche	Prezzo IVA escl.	
SNVP325-S2/64GB	64GB 2.5″ SATA SSD (stand-alone)	182â,¬	
SNVP325-S2/128GB	128GB 2.5″ SATA SSD (stand-alone)	349â,¬	

SNVP325-S2/256GB	256GB 2.5″ SATA SSD (stand-alone)	677â,¬
SNVP325-S2/512GB	512GB 2.5″ SATA SSD (stand-alone)	1.344â,¬
SNVP325-S2B/64GB	64GB 2.5″ SATA SSD (bundle completo)	193â,¬
SNVP325-S2B/128GB	128GB 2.5″ SATA SSD (bundle completo)	360â,¬
SNVP325-S2B/256GB	256GB 2.5″ SATA SSD (bundle completo)	688â,¬
SNVP325-S2B/512GB	512GB 2.5″ SATA SSD (bundle completo)	1.355â,¬

Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esdusiva proprietà di nexthardware.com. Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disdaimer.htm