



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 16-04-2012 20:30

Intel annuncia i nuovi SSD della serie 330



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/4556/intel-annuncia-i-nuovi-ssd-della-serie-330.htm>)

Ideali come upgrade per PC e notebook, le unità SSD Intel serie 330, basate su interfaccia SATA 6 Gb/s, offrono prestazioni elevate e la consueta qualità Intel ad un costo particolarmente contenuto.



↔

Intel Corporation ha annunciato le unità Solid State Drive della serie 330 con interfaccia SATA 3, che offrono ai consumatori una soluzione alternativa a costi contenuti per incrementare le prestazioni dei propri PC.

Ideali come upgrade per PC desktop o notebook, le unità SSD Intel serie 330 coniugano prestazioni elevate e la qualità Intel a un costo particolarmente contenuto per gli appassionati di tecnologia più attenti al budget.

Disponibili nelle capacità più richieste, da 60, 120 e 180GB, le unità SSD Intel serie 330 incrementano le prestazioni complessive di sistema e offrono tempi di risposta più rapidi per un'ampia gamma di applicazioni.

A differenza delle tradizionali unità di storage con dischi rotanti e parti mobili, gli SSD rappresentano una soluzione più robusta e a basso consumo, progettata per migliorare sensibilmente le prestazioni di sistema e tenere il passo con le attuali applicazioni con un I/O intensivo.

Le unità SSD Intel serie 330 sono equipaggiate con memoria NAND Flash MLC (Multi Level Cell) Intel a 25nm.

L'interfaccia SATA 6 Gb/s offre una larghezza di banda teorica doppia rispetto agli attuali SSD Intel della serie 320 basati su interfaccia SATA 3 Gb/s, con velocità fino a 500 MB/s per le operazioni di lettura sequenziale e fino a 450 MB/s per le operazioni di scrittura sequenziale, accelerando il trasferimento dei dati.

Il numero di IOPS in lettura random è di 22.500, mentre quello in scrittura è di 33.000, con livelli di prestazioni complessive delle applicazioni e tempi di risposta del sistema decisamente più elevati rispetto ai tipici dischi meccanici.

Intel offre un'ampia scelta di SSD, suddivisi in quattro famiglie di prodotti. La famiglia di SSD Intel 300 è destinata a utenti di client mainstream di fascia entry level.

La famiglia di SSD Intel 500 è costituita da unità client dalle prestazioni più elevate e con più funzionalità per gli appassionati di computer e videogame.

Le famiglie di SSD Intel 700 e 900 sono destinate ad applicazioni progettate per i data center.

Le unità SSD Intel appartenenti alla serie 330 sono disponibili nei formati standard da 2,5" come unità sostitutive dei dischi fissi tradizionali dalle prestazioni più lente.

Già disponibili a livello mondiale presso i distributori e rivenditori ufficiali, le unità SSD Intel della serie 330 sono offerte al prezzo suggerito per il Canale di 89 dollari USA nella versione da 60GB, 149 dollari nella versione da 120GB e 234 dollari nella versione da 180GB.

Tutti gli SSD della famiglia 330 sono supportati da 3 anni di garanzia limitata.

↔

COMUNICATO STAMPA

↔

↔