De doua ori mai rapide decat SATA-II, noile SSD-uri 2.5” de la Verbatim, profita din plin de latimea de banda SATA-III si ofera rate de transfer excelente de pana la 550MB/sec viteza de citire si 510 MB viteza de scriere, timpi de pornire mai buni si viteza imbunatatita de reactie a sistemului. Aceste avantaje fac din SSD-urile Verbatim o alternativa ideala de stocare pentru notebook si desktop PC.



· **Disponibil la 120GB si 240GB**

· **De doua ori mai rapid decat SATA-II cu viteze de citire de pana la 550MB/sec si de scriere de pana la 510MB/sec**

· **Viteza de transfer host de pana la 6GB/s**

· **Viteza de pornire a sistemului mai buna**

· **Viata bateriei prelungita si viteza de raspuns a sistemului imbunatatita**

· **Rezistenta sporita la socuri**

· **Dispune de controller high-end SandForce 2281 cu administrare avansata, EDC/ECC sofisticat si algoritmi de colectare reziduuri pentru a mentine o performanta stabila si sigura cat si corectii de eroare pentru performanta de lunga durata.**

· **Capabilitate S.M.A.R.T. (Tehnologie de monitorizare si raportare) si suport nativ TRIM pentru sistemele de operare Windows 7**

· **2 ani garantie**

SSD-urile utilizeaza chip-uri de memorie flash semi-conductoare, asadar spre deosebire de hard discuri nu au parti mobile. Acest lucru le face mult mai stabile din punct de vedere mecanic si mai putin predispuse sa cedeze. In plus sunt complet silentioase si folosesc foarte putina energie.

Rüdiger Theobald, Director Marketing pentru Verbatim EUMEA: “Noile SSD-uri pe SATA III 2.5” de la Verbatim sunt foarte rapide si ofera durata lunga de viata a bateriei, timpi de reactie mai buni, rezistenta suplimentara si viteza de pornire a sistemului mai mare. Rezistenta sporita la socurile mecanice a tehnologiei SSD face din acestea alternativa ideala ca si mediu de stocare pentru înlocuirea hard discurilor de pe laptopuri.”

Caracteristici produs

SATA III

Capacitate

120GB/ 240GB

Interfata

SATA-III 6Gb/sec

Viteza host de transfer

6Gb/s (compatibil cu SATA-I and SATA-II)

Viteza de citire

Pana la 550MB/sec

Viteza de scriere

Pana la 510MB/sec

Avantaje

- Viteza de pornire a sistemului mai mare
- Viata bateriei prelungita
- Performante imbunatatite pentru sistem si aplicatii
- Rezistenta sporita la socuri mecanice
- Operare silentioasa

Cerinte de sistem

Windows 7, Vista, XP

Mac OS X 10.4 or higher

Linux 2.4.0 or higher