



Forum: Trucs en vrac

Topic: Sur la longévité des SSD

Subject: Re: Sur la longévité des SSD

Publié par: Tof81

Contribution le : 14/03/2015 23:02:52

Citation :

Tayak a écrit:

Pourtant si j'ai bien compris cet article parle bien d'un vrai test d'écriture sur 6 SSD différents. Il ne s'agit donc pas ici de statistiques mais bien d'un test. Mais peut-être me trompé-je !

Je me demande comment ils ont pu réellement arriver au résultat de 2,4 PB.

Attention l'article [http://techreport.com/review/27909/th ... xperiment-theyre-all-dead](http://techreport.com/review/27909/th...xperiment-theyre-all-dead) parle de PB avec un grand B qui en anglais est le symbole d'octet = 8 bytes

En effet début aout 2013 il s'est écoulé 18 mois.

En prenant un vitesse d'écriture de 256Mb/s ce qui implique un très bon couple SSD * carte mère soit 32Mo/s.

Cela donne sur cette période = $32\text{Mo/s} \times 3600\text{s} \times 24\text{h} \times 30\text{j} \times 18\text{m} = 1,5 \text{ Po} < 2,4 \text{ PB} ???$

Mais peut-être me gourais-je