

Samsung présente un SSD 2,5 pouces de 15 To !

Le premier SSD de la nouvelle gamme **PM1663a** de Samsung est massif. Dans un format de seulement 2,5 pouces, il permet en effet de stocker **15,36 To** de données.

Depuis les débuts du stockage flash, la densité est mise en avant par ses promoteurs. Mais du fait de prix trop élevés, cette promesse n'a que rarement été concrétisée, laissant ainsi le champ libre aux disques durs mécaniques. Samsung entend bien se placer sur ce créneau. Son PM1663a de 15 To sera même suivi de SSD **de 32 To en 2016, puis de 64 To en 2017 et de 128 To en 2018.**

Le modèle actuel de 15 To utilise une interface SAS, ce qui permet de l'adapter aux besoins des serveurs et des baies de stockage. Au menu, des débits en lecture comme en écriture de **1,2 Go/s**. Sa mémoire cache de 16 Go booste les transferts comme la capacité en opérations par seconde (200 000 IOPS, entrées/sorties par seconde, en lecture, 32 000 IOPS en écriture).

5 000 dollars ?

Reste bien évidemment l'écueil du prix : **5 000 dollars selon certaines sources** (environ 4 600 euros HT). Un tarif qui n'a pas encore été confirmé par Samsung, mais qui resterait dans le bas de la fourchette du coût au gigaoctet des SSD. Notez que la gamme PM1663a comprendra également des modèles de **7,68 To, 3,84 To, 1,92 To, 960 Go et 480 Go**. De quoi couvrir tous les besoins des entreprises en matière de stockage flash.

À lire aussi :

[OCZ provoque une nouvelle baisse des prix des SSD](#)

[Fixstars dévoile des SSD 2,5 pouces de 10 To et 13 To](#)

[CES 2016 : Samsung livre un SSD de poche de 2 To](#)