



**Forum: Dépannage**

**Topic: adaptateur M.2**

**Subject: Re: adaptateur M.2**

Publié par: GillesD

Contribution le : 19/01/2024 21:29:43

Bonjour,

Je simplifie ma réponse pour ne pas faire trop long, merci aux puristes de ne pas s'enflammer

En fait, la principale différence entre un disque SDD SATA et un disque SSD M2 NVME vient de la connectique (qui donne d'ailleurs leurs noms à ces disques).

Les disques NVME sont plus rapide essentiellement parce que le bus NVME ("le connecteur") permet un débit beaucoup plus rapide.

Si tu mets un tel disque sur un adaptateur SATA, tu es limité par le débit du SATA et tu perds donc l'essentiel du gain de performances.

Un tel adaptateur, s'il existe, n'aurait donc pas d'intérêt sauf si on ne peut plus se procurer que des disques NVME.

<https://www.kingston.com/fr/blog/pc-performance/two-types-m2-vs-ssd>

[https://www.lemondeinformatique.fr/actu ... ir-sur-le-nvme-74598.html](https://www.lemondeinformatique.fr/actu/actualites/2023/11/16/ir-sur-le-nvme-74598.html)