



**Forum: Généralités**

**Topic: la fin des disques durs IDE**

**Subject: Re: la fin des disques durs IDE**

Publié par: Tayak

Contribution le : 25/12/2013 18:53:09

Citation :

Tof81 a écrit:

Faut-il verser une petite larme ???

... un bus parallèle sera toujours plus rapide qu'un bus série !...

C'est faux ! Le bus parallèle souffre d'un décalage dans la transmission des signaux sur les différents conducteurs. Cela impose d'allonger les signaux transmis et de disposer de portes électroniques pour cadencer la réception. D'où la limitation évidente de vitesse.

L'intérêt de la liaison série est effectivement la réduction du coût, mais aussi et surtout la possibilité d'atteindre des vitesses de transmission plus élevées (ceci dépendant bien sûr de la qualité de l'électronique utilisée).