



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 19:20:33

Citation :

Tof81 a écrit:

Désolé Tayak, mais le problème est le même sur du série, c'est lié au phénomène de propagation d'un signal sur « une ligne » c'est-à-dire un ensemble de 2 conducteurs séparé par un isolant mais je ne vais pas rentrer dans un cours de propagation = onde incidente, onde réfléchie, coefficient de réflexion and co ...

La seule contrainte est que les n fils du bus est exactement la même longueur, la même impédance caractéristique et qu'ils soient adaptés en impédance ($Z_{charge} = Z_{câble}$) comme sur du SCSI.

Ce dont tu parles concerne les câbles non adaptés comme l'ATA ancien ou le Centronics de l'époque.

Analyse réductrice mais puisque tu es tellement sûr d'avoir raison, inutile de discuter plus avant.