



Forum: Trucs en vrac

Topic: La cassette audio n'a pas dit son dernier mot

Subject: Re: La cassette audio n'a pas dit son dernier mot

Publié par: Lotesdelere

Contribution le : 29/03/2019 00:28:19

Citation :

Tof81 a écrit:

J'ai une manip échantillonnage + CAN + CNA. semaine prochaine je vais faire des photos de l'oscillo analogique et là tu vas voir les marches d'escalier.

Je ne veux pas de photos mais une vidéo de l'ensemble de la manipulation y compris les branchements des câbles.

Quelle sera la source ?

De plus tout ceci apparaît déjà dans la vidéo de Xiph, ainsi que tes trois premiers graphiques avec l'explication du phénomène. Si tu avais regardé la vidéo tu le saurais et ça t'éviterait de perdre ton temps!

Citation :

Tof81 a écrit:

Les nouvelles technologies de traitement de son, mixage, ...échantillonnent à une fréquence bien plus élevée que sur un CD donc la partie HF audio est correctement traitée.

La partie HF est correctement traitée. Une fois de plus tu restes sur une idée reçue qui n'est pas mesurable.

Quant au CD il est conçu pour la reproduction musicale et donc les 22 050 Hz sont largement suffisants puisqu'aucun humain ne peut entendre au delà de 20 000 Hz.

Citation :

Tof81 a écrit:

Pour ce qui est de la phase on ne parle pas de la même chose je pense, moi je parle de la différence de phase introduite par l'échantillonnage et donc dépendant de la fréquence du signal (très faible en BF, importante en HF

Mais quelle différence de phase ? Entre quoi et quoi ?

Montre moi un exemple concret et pas juste un blabla purement et uniquement théorique.