



Forum: Aide - Recherche de logiciels

Topic: Encoder DVD en Divx

Subject: Re: Encoder DVD en Divx

Publié par: Tayak

Contribution le : 13/11/2010 17:04:22

Bonjour,

Le mode entrelacé est utilisé en vidéo afin de soulager la bande passante en émission en envoyant des trames formées d'une demi image chacune à raison de 50 trames par seconde, les trames étant successivement formées des lignes paires puis des lignes impaires de l'image. L'inconvénient est un léger effet de scintillement de l'image et une perte de netteté.

Le mode progressif qui consiste à afficher des images complètes à la fréquence de 25 images par seconde présente l'avantage d'offrir des images plus nettes et moins scintillantes mais nécessite une bande passante plus large. C'est ce mode qui est utilisé pour la vidéo haute définition (Blu-Ray) et par certains caméscopes. Mais la TVHD est toujours transmise en entrelacé.

L'opération que l'on appelle désentrelacement consiste le plus souvent à ne garder que les trames paires (ou impaires) d'une vidéo entrelacée, ce qui nuit bien entendu fortement à la qualité de l'image.

En espérant avoir éclairci un peu le sujet.