



Forum: Aide - Recherche de logiciels

Topic: Réduction des fichiers vidéo

Subject: Re: Réduction des fichiers vidéo

Publié par: Tayak

Contribution le : 10/03/2014 18:07:33

@RGSOFT

J'ai fait plusieurs essais de compression avec le logiciel MooO Minimizer Video d'un fichier video en format mpg.

Ce fichier fait environ 2 GB, la taille d'image est 720x576, le format 16/9 et le bitrate 5300Kbps.

Je passe le plus grand nombre de ces essais pour ne retenir que les deux suivants:

1) Méthode par taille de fichier:

- taille 700 MB
- hauteurxlargeur: Même taille
- Qualité: Normale

le résultat est un fichier en format AVI d'une taille d'un peu moins de 700 MB, l'image fait bien 720x576, le format est bien 16/9, et le bitrate video est 1741 KBPS.

Sur l'écran de mon portable (15") la qualité d'image bien que dégradée par rapport à l'original reste acceptable. Je n'ai pas eu le temps de faire l'essai sur mon PC de bureau avec écran de 27", ni sur ma TV.

2) Même essai mais en prenant "Auto-adjust" comme valeur de HauteurxLargeur. Cette fois-ci le résultat est une video qui fait quasiment la même taille mais dont la taille d'image n'est plus que de 565x317, le format est maintenant 5/4 (et non plus 16/9) et le débit est équivalent à l'essai précédent. On remarque cette fois-ci que l'image est rétrécie et qu'il faut demander au lecteur de forcer le format 16/9. De plus la qualité de l'image est moindre notamment du fait de la diminution de ses dimensions.

Il faut noter enfin que les essais que j'ai pu faire en demandant une qualité supérieure ("meilleure" et "haute") qui suppose que la compression se fasse en deux passes n'ont rien donné de probant. Il semble que (sauf erreur de ma part) la deuxième passe ne soit jamais exécutée.