

Manual Para Ripear Una Pelicula En 100 Mb

www.softdownload.com.ar

Resumen escueto de cómo ripear una peli en 1 CD Común

Programas necesarios :

Flaskmpeg DCSS

Divx

XingDVDPlayer

Graphedit con los filtros wavdest y dump

Virtualdub

VirtualdubAC3 con filtros

Meto el DVD en el lector y veo un rato la peli, pongamos hasta los títulos de credito, con cualquier player, por ejemplo el PC-DVD que viene con mi DXR3. Tambien se puede hacer con el PowerDVD. Esto puede parecer tonto, pero es necesario para que el lector acepte el DVD.

Arranco el Flask y elijo Archivo->Abrir DVD. Voy al DVD pulso en ver todos los archivos y ver detalles.

Elijo el fichero IFO que corresponda con el grupo de ficheros seguidos que ocupe más (estos son los que contienen la peli).

Luego de la lista de tiempos elegimos el que veamos que se ajusta al tiempo de la película y el idioma que queremos. Tambien podemos elegir subtítulos, pero luego estos saldrían siempre en la película final, no se podría elegir.

En el Flask juego con las opciones para crear pelis. El tamaño de decodificado será 720x576, manteniendo el aspecto. El tamaño de salida será 704xALGO. ALGO puede ser 304 (2.35:1) o 400 (1.85:1). Si la peli es 4:3 utilizo una resolución de decodificado y de salida de 640x480. La razón es que con divx ningún ordenador PIII a 700 podría decodificar una peli con una resolución mayor sin saltarse fotogramas. Además, no cabría en un CD. Luego con la herramienta de ver el resultado recorto 8 por la izquierda y lo que haga falta por arriba hasta que esté centrado y no se vean las bandas negras. Si la peli es 4:3 no hace falta, no hay nada que recortar.

Como formato de salida, AVI. En Audio elegimos copiar audio. En opciones de

salida, elegimos Divx Fast motion. En parámetros, sólo cambiamos a 6000 kbps (el máximo)

Comienza la conversión. Unas 6-10 Horas.

Quando acaba, tendremos una avi y un AC3. Si el AVI+AC3 no caben en un CD (650 o 700MB), habrá que convertir el AC3 a MP3 o a DIVX audio. Aunque aún se podría reducir un poco el AVI, mira el ANEXO 1

El Ac3 lo convertimos a Wav con el Graedit usando el los filtros tipo:

Peli.ac3 -> AC3 Parser -> XingAuDDec -> Wavdest -> Filewriter

En el filtro Xing elegimos audio 48Khz y Stereo Surround. Como nombre en FileWrite lo que queramos, por ejemplo, PELI.wav. Pulsamos play y esperamos unos 15-30 minutos, según procesador.

Tras esto tendremos un fichero AVI y un fichero WAV.

Abre el virtualdub con el AVI selecciona Video->Directstreamcopy. Ahora Audio->WAV file y eliges el wav que hemos hecho. Ponlo en marcha y comprueba que no esté desincronizado (no debería). De ser así, ajústalo en Audio->Interleaving->delay audio.

En Audio->interleaving pon 10000ms preload y 250frames en interleave.

En Audio->Compresion elige MP3 o DIVX ¿cómo? Si el $(CD-AVI)/tiempo*1024$ ejemplo: $(650-400)/6000segundos*1024$ da mayor que 16, utiliza MP3. Usa la compresión que no sobrepase la cifra que te de. Si te da 18ks, utiliza stereo 128Kbps, no 160.

Si la cifra es menor de 16, utiliza divx, sonará mejor.

Por si acaso, en Audio->conversion convierte el audio a 44100. Pulsa en la opción High Quality. Con esto conseguiremos que el video se reproduzca bien en algunas tarjetas de audio antiguas. También es recomendable rebajar el sonido a 44 Khz si se comprime a 16 Ks o menos.

Elije audio->full procesing.

File->save as y dale un nombre. Este fichero resultante es el que usaremos para hacer las mini pelis.

Si te cabe el AVI+AC3 en un CD, puedes multiplexarlos con el VirtualdubAC3, pero tendrás que convertir el audio despues o no te funcionará con el realproducer o el virtualdub. Eso sí tendrás el mejor sonido.

ANEXO 1. Si quieres reducir un poco más el AVI, carga en el virtualdub el AVI. Graba sin recomprimir (directstream copy en VIDEO) la peli y por otro lado graba recomprimiendo los créditos a 200mbs o incluso menos. Luego

júntalos y grábalos en un solo fichero. Ahora será unos 30-60 MB más pequeño, a cambio de que los títulos de crédito se vean un poco peor ¿le importa a alguien?.

-Como hacer una minipeli-

Método casi definitivo:

Carga la peli en el virtualdub. Elige como compresión de video DivxFastMotion a 160 y como compresión de audio Divx 20kbps 22khz. En interleaving, pon 10000 como preload y 250frames como interleaving. En conversion, elige 22 khz highquality. En Video->Filters, añade el resize y pon como tamaño 352x160 (2.35:1), 352x200 (1.85:1) o 320x200 (4:3). En filter mode "precise Bicubic". Pulsas file->Save as y un nombre. La peli debería grabarse en unas 2-3 horas con un tamaño de unos 130MB. Si fuera menos, aún podrías darle más calidad subiendo de 160 a lo que fuera la compresión de video.