

# Videos mit DVDx von DVD in .mpeg Format speichern

## Material:

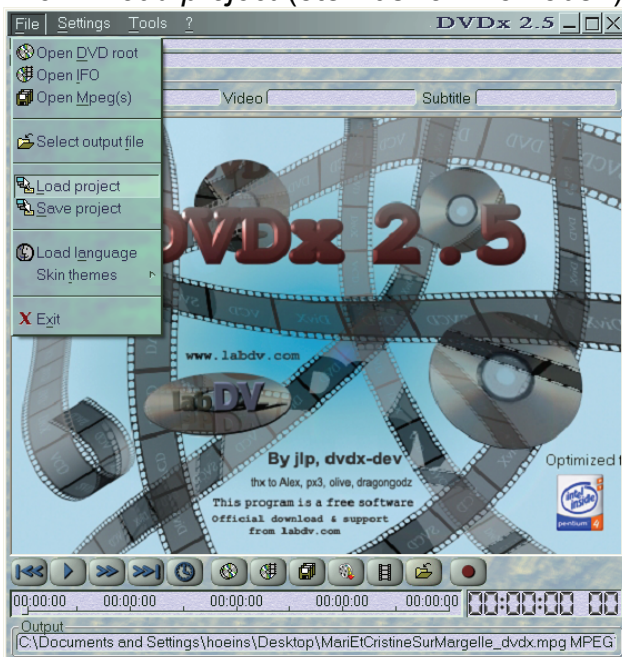
Die Software DVDx 2.5 (hier benutzt: Version 2.5.1.1259)

Eine Settings-Datei<sup>1</sup> (hier "dvdSettings2.pjr"),

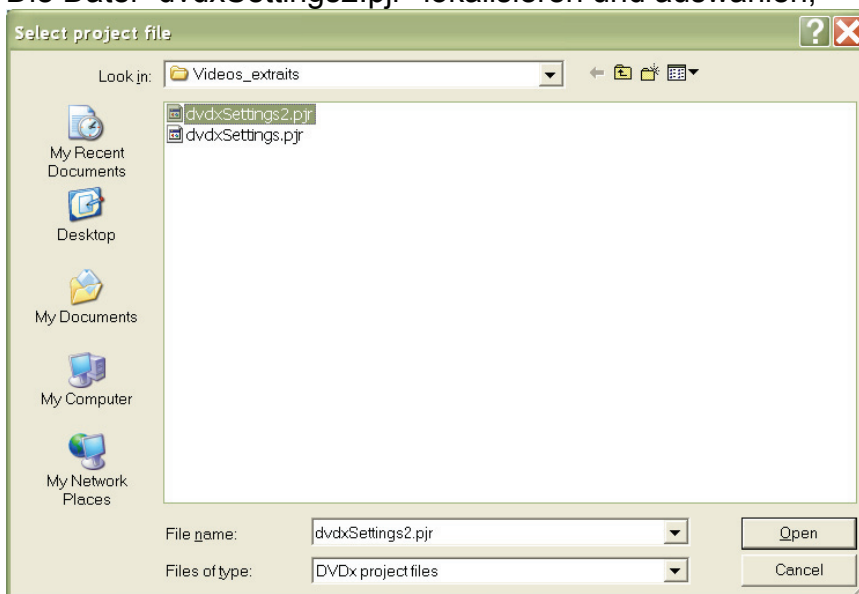
Eine (nicht Kopiergesicherte) DVD

## Vorgehen:

1. Das Programm DVDx öffnen;
2. *File -> Load project* (5te Auswahl von oben);

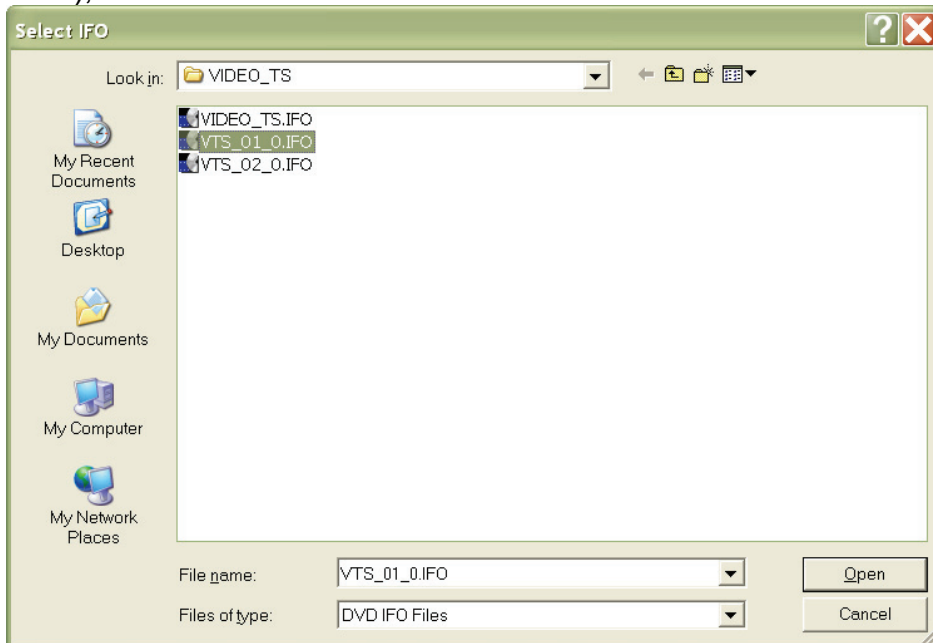


3. Die Datei "dvdSettings2.pjr" lokalisieren und auswählen;

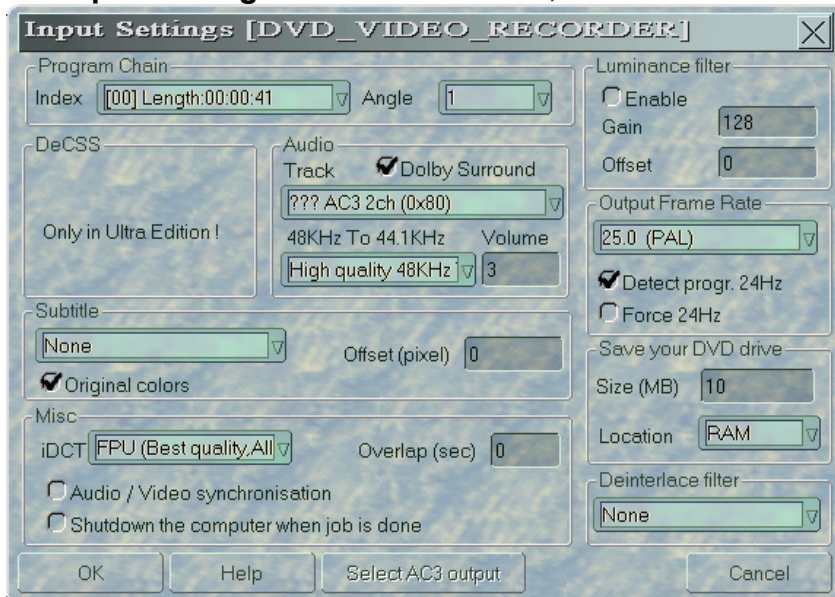


<sup>1</sup> Diese ist nicht notwendig aber hilfreich. Falls keine Settings-Datei vorhanden ist, Punkte 2 und 3 überspringen.

4. *File -> Open Ifo* (2te Auswahl von oben)
5. Die DVD-Laufwerk-Kartei finden und öffnen, dann in der Kartei "VIDEO\_TS" (heißt nicht immer so) eine .IFO Datei auswählen (nicht die VIDEO\_TS.IFO) und Open klicken, (normalerweise entsprechen die Nummern den Sequenzen/Kapiteln auf der DVD);

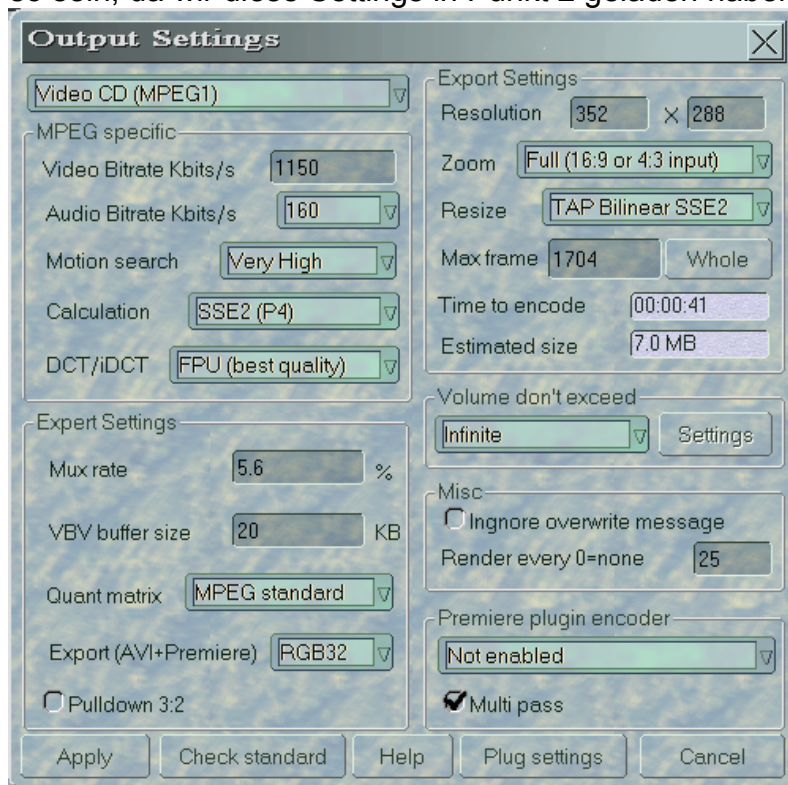


6. Das **Input Settings** Fenster öffnet sich, hier sollten die Settings wie Folgend sein:



Input settings:		
Dolby Surround:	on	
Quality	High quality	
Subtitle:	None	
iDCT:	FPU	FPU give the best quality.
Luminace filter:	Not enabled ,	Gain 128 , Offset 0
Output frame rate:	25 (PAL)	Detect automatically 24Hz progressive NTSC
Audio Video Synchronisation	No	
Deinterlace Filter	None	
Save your DVD drive	10Meg in RAM	

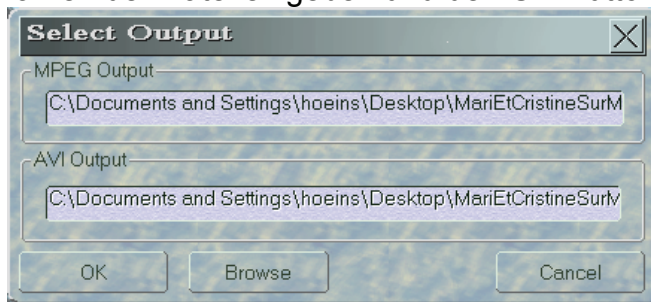
7. Nun müssen noch die **Output Settings** eingestellt werden: Ins Menu *Settings* -> *Output settings* gehen, es öffnet sich ein Fenster, hier sollten die Parameter so sein (dies sollte automatisch so sein, da wir diese Settings in Punkt 2 geladen haben):



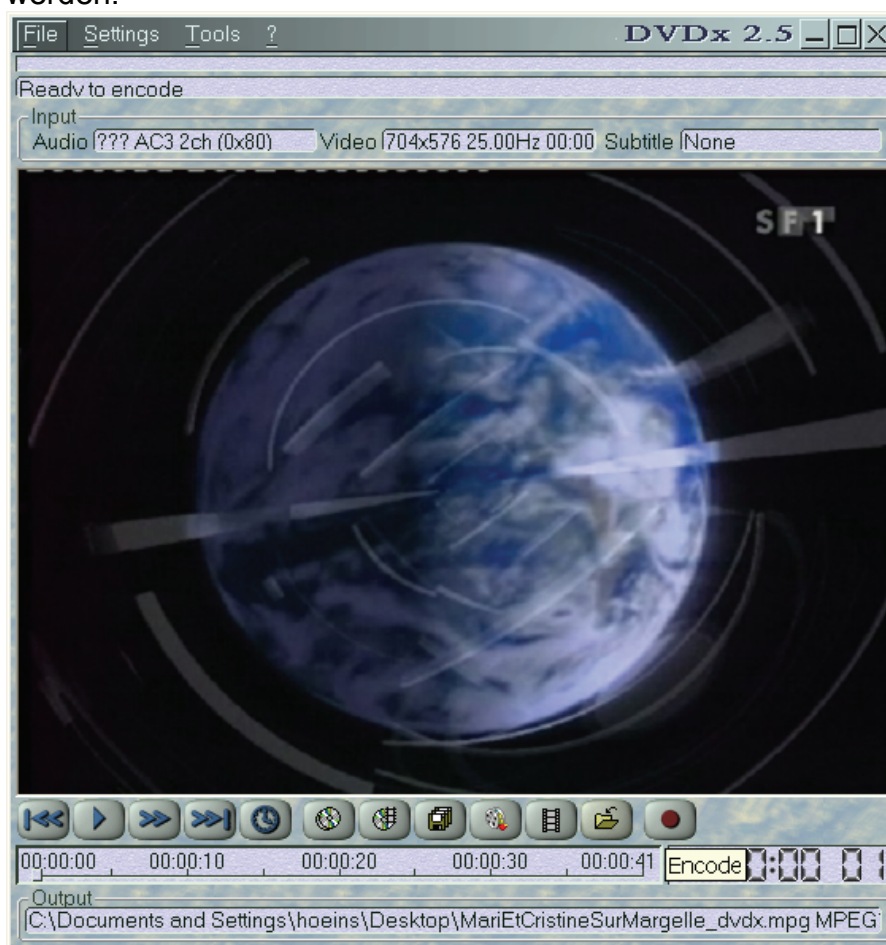
Output Settings:		
Video CD (MPEG1)		
Video Bitrate:	1150	For VCD the video bit rate must be between 650 and 1150 Kbits
Audio Bitrate:	160	
Motion Search:	Very High	Compression speed optimisation .
Calculation mode:	SSE2	SSE2 for IntelP4 Processor
DCT/iDCT:	FPU	FPU (highest quality)
Mux Rate:	VCD = 1.4%	Increase the muxtilplexing rate by Mux_Rate% . Use this to avoid underflow. Just increase it but the output file will grow up a little.
Vbv buffer size:	20	Size of the vbv buffer 20 recommended for VCD 112 for SCVD.
Quant matrix:	MPEG Standard	
Export:	RGB32	Video format passed to the premiere plugin (compatible with the Video Server)
Pulldown 3:2:	None	and to the AVI codec.
Resolution:	PAL:352*288	Capture resolution in pixel.
Zoom:	Full	Full doesn't correct the aspect ratio.
Video Resize:	TAB bilinear SSE2	Video resizing filter. TAP filters are 2Pass filters,they give best quality
Max frames:	Whole	Maximun number of frames to encode.
Volume don't exceed:	Infinite	
Ignore Overwrite message:	No	Don't check if the ouput file already exists and always overwrite.
Premiere plugin encoder:	Not enabled	Allow to use an external encoder. you can connect to plugin built for Adobe Premiere. Please read readme_1st for more details.
Multi Pass:	Yes	Allow the audio and video to be read in 2 pass. You can use it if you encode with TMPGEnc and do a 2Pass VBR. UNCHECK this if you do CBR or one pass VBR.

8. Hier muss noch auf den Button **Whole** (im oberen rechten Teil: Export Settings) geklickt werden. Danach auf **Apply** klicken.

9. Als letztes müssen wir noch eingeben, wo und mit welchem Name die Videodatei gespeichert werden soll. Dies kann man im Menu: *File* -> *Select output* file machen, dann auf den Button **Browse** klicken und die gewünschte Kartei auswählen, dann den namen der Datei eingeben und den **OK** Button klicken.



10. Jetzt ist alles bereit, um die Extraktion zu starten muss nur noch auf den Encode Button (der mit dem roten Punkt unten rechts, über der Zeitanzeige, letzter Button) geklickt werden.



Und dass war es!!