

Tutorial - Audio opnemen met de Conceptronic CHVIDEOCR

A. Introductie

Hoewel de CHVIDEOCR ontworpen is om analoge audio en video op te nemen en digitaal op uw computer op te slaan, kan het ook gebruikt worden om alleen audio op te nemen (van bijvoorbeeld CD, MP3-speler, Discman, etc.). Om dit mogelijk te maken dient er gebruik gemaakt te worden van software van derden.

Een voorbeeld van software die het mogelijk maakt om van de CHVIDEOCR alleen de audio op te nemen, is Audacity. Het is niet de enige software die dit kan, maar is wel gratis en redelijk eenvoudig in gebruik. Om die reden is de keuze voor deze tutorial op Audacity gevallen.

Audacity is via de volgende link te downloaden:

<http://audacity.sourceforge.net/>

Voor deze tutorial is gebruik gemaakt van Audacity 1.2.6, wat op moment van schrijven de meest recente versie was, in combinatie met Windows XP. Een nieuwere Audacity of Windows versie gebruiken is ook mogelijk, al moet daarbij de kanttekening gemaakt worden dat de stappen zoals hier beschreven iets anders kunnen zijn.

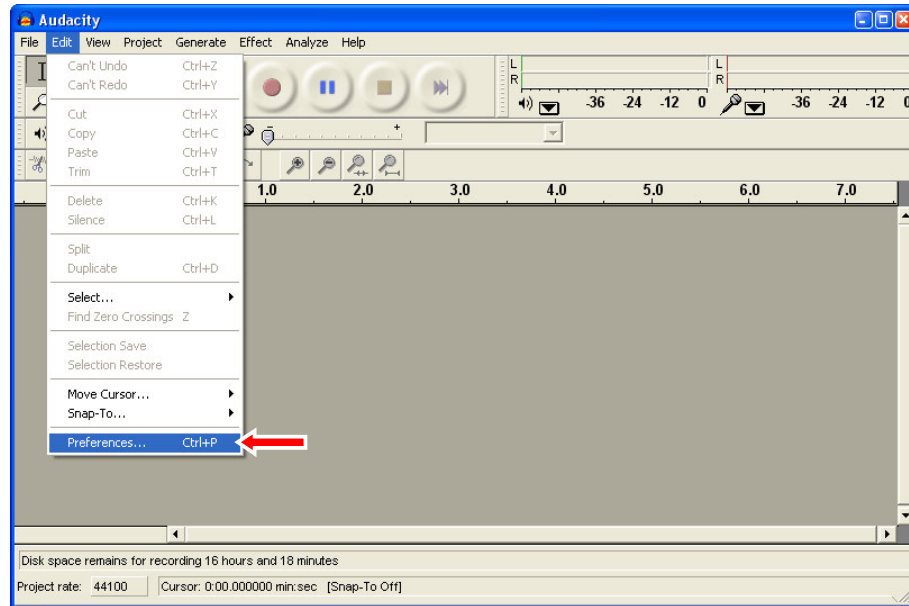
B. Downloaden en installeren

1. Ga naar <http://audacity.sourceforge.net/> en download de Audacity software.
2. Start, zodra de software gedownload is, de setup en installeer de software op uw computer.

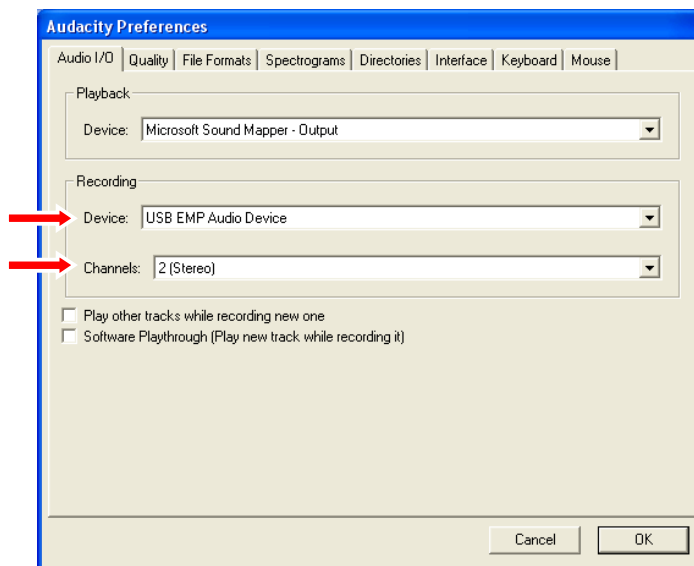
Let op: Standaard kan Audacity alleen naar het WAV-formaat exporteren. Om exporteren naar MP3- en/of Ogg Vorbis bestanden mogelijk te maken zijn extra plug-ins benodigd. Zo heeft Audacity voor het exporteren naar MP3 bijvoorbeeld de LAME Encoder plug-in nodig. Alle benodigde encoders en/of plug-ins zijn via de website van Audacity te downloaden.

C. Configuratie

1. Start de Audacity software door middel van de snelkoppeling op het bureaublad of het start menu.
2. Kies, zodra Audacity is opgestart, voor 'Edit' en 'Preferences' in de menubalk.



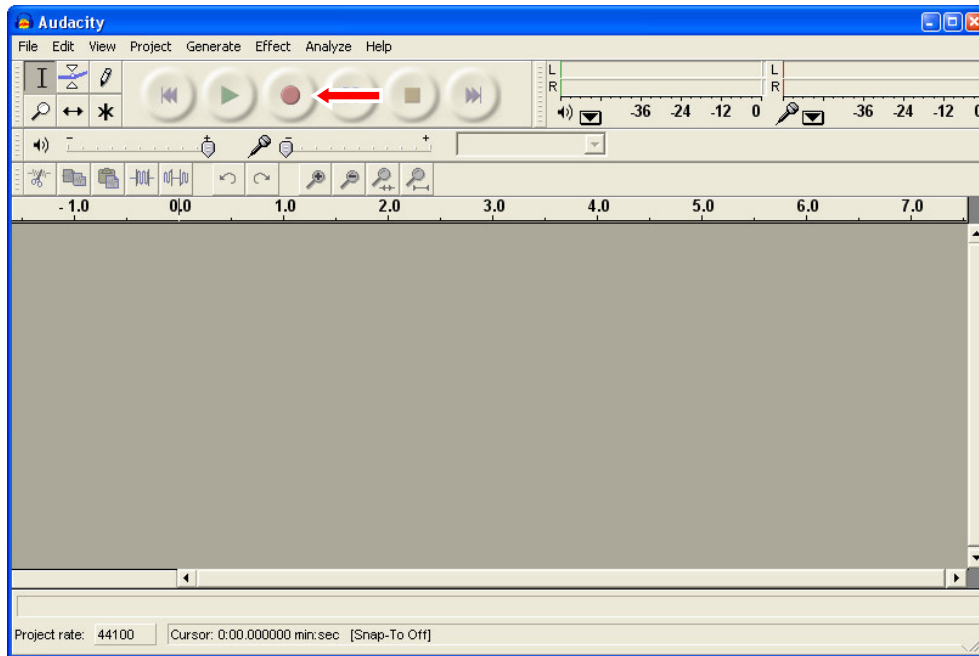
3. Selecteer de pagina 'Audio I/O' in het 'Preferences' menu.
4. Stel het 'Recording Device' in op 'USB EMP Audio Device'.
5. Zet 'Channels' op '2 (Stereo)'. De instellingen zouden er als volgt uit moeten zien:



6. Klik op de 'OK' knop om de instellingen op te slaan.

D. Audio opnemen

1. Voordat er audio opgenomen kan worden via de CHVIDEOCR, moet een nieuw project gestart worden. Kies voor 'File' en 'New' om een nieuw project te starten.
2. Klik op de 'Record' knop om de opname te starten.



3. Start het afspelen van audio op het apparaat waarvan u op wilt nemen.
4. Wanneer het afspelen op het audioapparaat klaar is, klikt u op de 'Stop' knop om het opnemen te beëindigen.

E. Audio bewerken en opslaan

Wanneer uw opname gereed is, kunt u deze nog bewerken met de Audacity software.

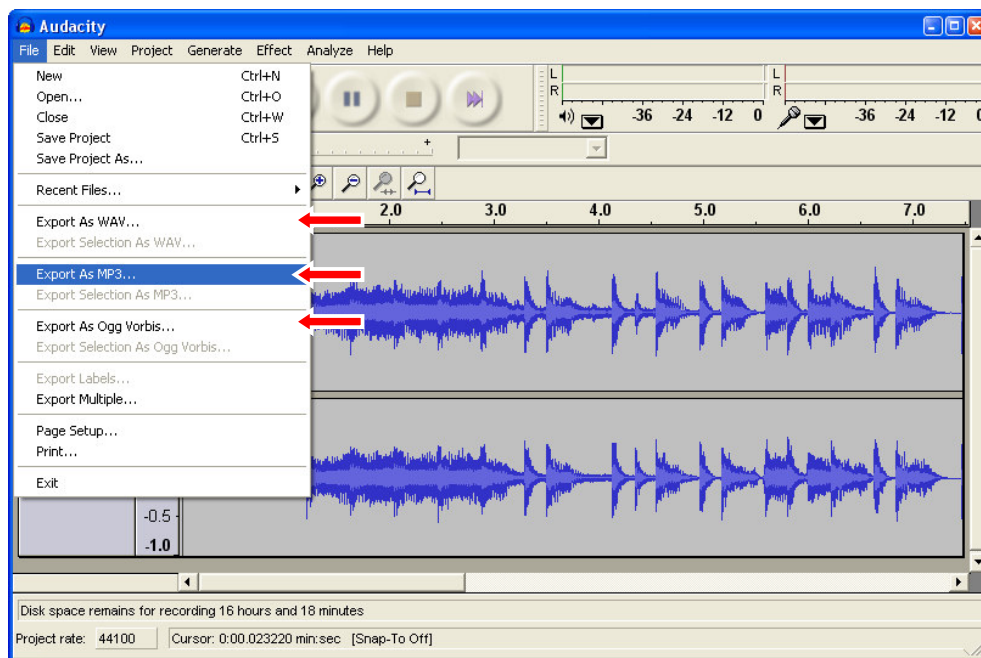
Voor meer informatie over het bewerken van opnames in de Audacity software verwijzen wij u naar de Audacity handleiding.

Wanneer u klaar bent met bewerken, kunt u de opname als WAV, MP3 of Ogg Vorbis exporteren.

Let op: Het exporteren van opnames naar MP3 of Ogg Vorbis is alleen mogelijk indien u de juiste plug-ins en/of encoders gebruikt, zoals vermeld in de opmerking van hoofdstuk B.

1. Klik op 'File' en selecteer een van de volgende export opties:

- 'Export As WAV...'
- 'Export As MP3...'
- 'Export As Ogg Vorbis...'



2. Volg de instructies van de Audacity software om het exporteren van de opname te voltooien.

Uw export is nu gereed!