# **CONCEPTRONIC**°

### Öğretici - Conceptronic CHVIDEOCR kullanarak sadece ses kaydı yapılması

### A. Giriş

CHVIDEOCR, analog ses ve video yakalamak ve dijital içeriğe sahip bu dosyaları bilgisayarınıza kaydetmek için tasarlanmış olsa da, çoğu analog ses kaynağından sadece ses kaydı da yapabilir (örneğin: CD, MP3 çalar, Discman, vb.). Bu işlem için üçüncü parti bir yazılım gerekmektedir.

CHVIDEOCR kullanarak sadece ses kaydı yapmanıza olanak sağlayan yazılımlardan biri de Audacity'dir. Bu işi yapabilen tek yazılım olmasa da, ücretsizdir ve kullanımı oldukça kolaydır. Bu nedenle, elinizdeki öğreticide Audacity temel alınmıştır.

Audacity'i aşağıdaki bağlantıdan indirebilirsiniz: http://audacity.sourceforge.net/

Bu öğretici Windows XP'de, yayın sırasındaki en güncel sürüm olan Audacity 1.2.6 kullanılarak oluşturulmuştur. Daha yeni bir Audacity veya Windows sürümü kullanmak da mümkündür, ancak bazı adımların önceki sürümlerden farklı olabileceği unutulmamalıdır.

#### B. Karşıdan indirme ve kurulum

- 1. <u>http://audacity.sourceforge.net/</u> adresine gidin ve Audacity yazılımını indirin.
- 2. Yazılım indirildikten sonra, kurulumu çalıştırın ve yazılımı bilgisayarınıza yükleyin.

<u>Not:</u> Varsayılan olarak, Audacity dışarıya sadece WAV biçiminde dosya aktarır. MP3 veya Ogg Vorbis'e dosya aktarmak için, eklentiler gerekmektedir. Örneğin, dosyaları MP3 olarak dışarıya aktarmak için, LAME kodlayıcı denen eklenti gerekir. Tüm bu ilave eklentiler ve/veya kodlayıcılar Audacity web sitesinden indirilebilir.

## **CONCEPTRONIC®**

### C. Yapılandırma

- 1. Masaüstündeki kısayolu veya başlat menüsünü kullanarak Audacity yazılımını çalıştırın.
- 2. Audacity çalışıyorken, üst menüden 'Edit (Düzenle)', 'Preferences (Tercihler)'i seçin.

(a) A	udacity											
File	Edit View Project Can't Undo Can't Redo Cut Copy Paste Trim Delete Silence Split Duplicate Selet Find Zero Crossings Selection Save	Ctrl+Z Ctrl+Y Ctrl+Y Ctrl+X Ctrl+X Ctrl+V Ctrl+T Ctrl+K Ctrl+L Ctrl+D	Effect	Analyze	Help	3,0	4.0	-36 -24 -12 	6.0	-36	7.0	12 (
	Selection Restore Move Cursor Snap-To Preferences	Ctrl+P		-								
Disk Proje	space remains for reco ct rate: 44100 Cu	rding 16 ho rsor: 0:00.	ours and 000000 i	18 minute: min:sec [S	s Snap-To Off]							

- 3. 'Preferences (Tercihler)' menüsünden 'Audio I/O (Ses I/O)' sayfasını seçin.
- 4. 'Recording Device (Kayıt Aygıtı)'nı 'USB EMP Audio Device (USB EMP Ses Aygıtı)' olarak ayarlayın.
- 5. 'Channels (Kanallar)'ı '2 (Stereo)' olarak ayarlayın. Ayarlar aşağıdaki şekilde olmalıdır:

Audio 170	Quality   File Formats   Spectrograms   Directories   Interface   Keyboard   Mouse
- Playback	
Device:	Microsoft Sound Mapper - Output
Recordin	]
Device:	USB EMP Audio Device
🔶 Channe	s: [2 (Stereo)
☐ Play oth ☐ Softwar	er tracks while recording new one ⊧Playthrough (Play new track while recording it)

6. Ayarları kaydetmek için 'OK (Tamam)' düğmesine tıklayın.

# **CONCEPTRONIC®**

### D. Ses Kaydı

- 1. CHVIDEOCR'den ses kaydını başlatmak için Audacity'de yeni bir proje başlatmanız gerekir. Yeni bir proje başlatmak için '**File (Dosya)**' menüsünden '**New (Yeni)**' öğesini seçin.
- 2. Kayıt işlemini başlatmak için 'Record (Kaydet)' düğmesine tıklayın.



- 3. Kayıt yapmak istediğiniz ses aygıtını çalmaya başlayın.
- 4. Ses aygıtından çalma işlemi sona erdiğinde, kaydı durdurmak için 'Stop (Dur)' düğmesine tıklayın.

# CONCEPTRONIC

#### E. Ses düzenleme ve dosyayı kaydetme

Kayıt sona erdiğinde Audacity yazılımını kullanarak kaydı düzenleyebilirsiniz. Audacity yazılımında kayıt düzenleme hakkında daha fazla bilgi için, lütfen Audacity kullanım kılavuzunu okuyun.

Düzenleme yaptıktan sonra, kayıt dosyalarınızı WAV, MP3 veya Ogg Vorbis olarak dışarıya aktarabilirsiniz.

- <u>Not:</u> Kayıt dosyasının MP3 veya Ogg Vorbis olarak dışarıya aktarılması sadece bölüm B'deki notta bahsedilen doğru eklentiler ve/veya kodlayıcılar kullanılarak yapılabilir.
- 1. 'File (Dosya)'ya tıklayın ve aşağıdaki dışarıya aktarma seçeneklerinden birini seçin:
  - 'Export As WAV...'
  - 'Export As MP3...'
  - 'Export As Ogg Vorbis...'

🔒 Audacity			
File Edit View Project G	ienerate Effect An	nalyze Help	
New Open Close Save Project Save Project As	Ctrl+N Ctrl+O Ctrl+W Ctrl+S		6 -24 -12 0
Recent Files	• 🕫		
Export As WAV Export Selection As WAV	-		7.0
Export As MP3 Export Selection As MP3		and marken al hand have been to be set have	h hun
Export As Ogg Vorbis Export Selection As Ogg Vo	orbis	and the second	1
Export Labels Export Multiple	-		
Page Setup Print		and and a second se	l lun
Exit -0.5 -	, i	and have been dealed as the second	r poor
	1		•
Disk space remains for recom Project rate: 44100 Cur	ding 16 hours and 18 r sor: 0:00.023220 min:s	minutes sec [Snap-To Off]	

2. Kayıt dosyanızın dışarıya aktarılması işlemini tamamlamak için Audacity yazılımının talimatlarını izleyin.

Aktarma işlemi bu şekilde tamamlanmış olur!