

## RoboBraille

Elérése: <http://robobrainle.org/>

*Fontosabb választható kimeneti típusok:*

- **mp3 audio** – hangos felolvasás
- **e-Book – ePub** = iPhone-on és iPad-en jól olvasható szöveg
- – **mobi** = Amazon Kindle olvasón jól olvasható szöveg
- **Document conversion** – kép vagy “nem szöveges” pdf szöveggé alakítására.

## Audacity

Célja: hangfájlok (mp3, wav) szerkesztése, hangfelvétel

**Telepítése Windows-ra:** <http://audacity.sourceforge.net/download/windows> oldalon az “Audacity 2.0.2 installer” exe lementése, majd futtatása, amelynek lépéseit követve telepítjük a programot (ha a Windows megkérdezi, hogy engedélyezzük-e, mivel ismeretlen forrás: Igen). Fontos: mp3-ba mentés céljából érdemes egyből a **“Lame” programot is telepíteni** (l. alább)!

**Magyar verzióért:** az Audacity elindításakor Edit > Preferences... > Interface alatt a “Language” legördülő menüben válasszuk ki a Magyarat, majd “OK”, és indítsuk újra az Audacity-t.

*Használata:*

### **Hangfájl részeinek elmentése:**

Betöltjük a kívánt fájlt szokásos módon. Bal egérgombbal tudunk kijelölni részeket, a Shift gomb lenyomása közben bal egérgéppel tudjuk módosítani a kijelölés egyes széléit. A lejátszás gomb ekkor a kijelölést játssza le, így ellenőrizhetjük. Ezután Fájl/File > Kijelölés exportálása... Majd a megjelenő legelső legördülő menüben kiválasztjuk az mp3-at.

### **Felvétel:**

A piros felvétel gombbal vehetjük fel saját hangunkat mikrofonnal, a kék Pause gombbal szüneteltethetjük, majd ha végeztünk, a sárga Stop gombbal leállíthatjuk. Utána kijelölhetünk részeket és Szerkesztés/Edit > Törlés/Delete segítségével törölhetjük (ha elrontottunk egy mondatot például). Mentés fenti módon.

## Lame

Célja: hogy az Audacity-vel mp3-ba is tudjunk menteni.

Telepítése: [http://lame3.buanzo.com.ar/Lame\\_v3.99.3\\_for\\_Windows.exe](http://lame3.buanzo.com.ar/Lame_v3.99.3_for_Windows.exe) telepítő lementése, majd futtatása (az Audacity-nél leírt módon). Több teendőnk nincs.

## Prezentáció – OpenOffice

**Szöveget** kimásolhatunk a RoboBraille-re eredetileg feltöltött dokumentumból egységenként. “Shift + Ctrl + V” billentyűkombinációval formázatlanul másolhatjuk be.

**Kép beillesztése:** Insert/Beszúrás > Picture/Kép > From fájl../Fájlból..., majd átméretezhetjük (Shift gomb lenyomása közben megtartva az eredeti arányait).

### **Hang beillesztése:**

- *Automatikusan futó hang:* Insert/Beszúrás > Movie and sound/Mozgóképek és hang.
- *Képre kattintva elinduló hang:* Jobb klikk képre, Interaction/Interakció > Action at mouse click-nél legördülő menüből Play sound, majd alul kiválasztjuk, hogy mit játsszon le.

## Egyéb hasznos programok:

### **AMIS – Daisy hangoskönyv-olvasó**

Mindig jelzi sárga kiemeléssel, hogy éppen melyik mondatot olvassa fel. RoboBraille-el készíthetünk Word .doc-ból Daisy-t.

Telepítése Windows-ra: **Angol verzió:**

<http://www.daisy.org/projects/amis/downloads/Setup-amis-U.S.English.exe>

**Magyar verzió:** <http://www.daisy.org/projects/amis/languages/Setup-amis-Magyar.exe>

### **VirtualDub**

videók szerkesztése (például zene videó alá vágása)

[www.virtualdub.org/](http://www.virtualdub.org/)

### **CDEX**

audió CD-k lementése számonként mp3-ba

<http://cdexos.sourceforge.net/?q=download>