

[arduino](#), [audio](#), [synth](#), [em](#)

# Arduino Synth

(Page créée le 21 juillet 2021)

Collection de ressources sur les synthétiseurs audio à base d'arduino

## Synthés complets

### Jan Ostman

Plusieurs synthés différents

- dsp-D8 : boîte à rythmes avec des samples
- dsp-L8 : boîte à rythmes avec des samples latins
- O2 Minipops : simule l'ancienne boîte à rythmes de Korg «Mini Pops 7»
- Solina : synthétiseur de cordes
- <https://hackaday.com/2016/02/23/a-slew-of-open-source-synthesizers/>
- [https://github.com/hexagon5un/jan\\_ostmans\\_synths](https://github.com/hexagon5un/jan_ostmans_synths)
- <https://web.archive.org/web/20151202131745/https://janostman.wordpress.com/>

## Synthés avec Mozzi

Helios : <http://bloghoskins.blogspot.com/2020/09/helios-one-arduino-synth-part-4-final.html>

## Midi et arduino

<https://diyelectromusic.wordpress.com/2020/08/12/arduino-midi-interfaces/>

## Ressources techniques

**Mozzi** ( <https://github.com/sensorium/Mozzi> ) : une bibliothèque qui augmente (vraiment beaucoup) les capacités sonores de l'arduino : synthèses diverses, effets, entrée MIDI, etc.

Article extrait de : <http://lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**

Adresse :

[http://lesporteslogiques.net/wiki/ressource/electronique/arduino/arduino\\_synth/start?rev=1626965312](http://lesporteslogiques.net/wiki/ressource/electronique/arduino/arduino_synth/start?rev=1626965312)

Article mis à jour: **2021/07/22 16:48**