

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

## Synthé sur arduino avec Mozzi et entrée MIDI

Technique de base pour faire fonctionner cette configuration

- arduino nano
- entrée MIDI sur jack TRS
- synthèse sonore sur arduino nano avec la bibliothèque Mozzi

Il existe [deux formes de jacks TRS MIDI : A ou B](#) → pensez à vérifier de laquelle il s'agit!

Le schéma ci-dessous correspond à la forme A :

- MIDI 4 (Source +5V) > TRS RING
- MIDI 2 (GND) > TRS SLEEVE
- MIDI 5 (Data) > TRS TIP

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

Adresse : [https://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/arduino\\_synth\\_midi\\_mozzi?rev=1626963927](https://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/arduino_synth_midi_mozzi?rev=1626963927)

Article mis à jour: **2021/07/22 16:25**