

# Inverspendel

- Verantwortlich: Tux, dkdent, bastinat0r
- Wir bauen ein [Inverspendel](#) bzw ein [Invers-Doppelpendel](#); zur OHM2013 soll die Hardware fertig sein, spätestens dort kümmern wir uns dann um die Regelschaltung

## Ressourcen

- viele Teile aus dem alten Scanner von Franz
- Kugellager bei ebay bestellt
- <http://mschrod.de/Elektronik/AVR/Projekte/Schrittmotor/Schrittmotor.html>
  - wir haben einen 2-phasigen, unipolaren Schrittmotor

## Steuerung

- für den Schrittmotor
  - [297](#) - Motor-Driver, DIL-20 (L 297)
  - [298](#) - Driver, Multiwatt-15 = L 298N
  - [6210](#) - IC-SCHALTUNG, DIP 16 (L 6210 Darlington-Transistoren)

## Steuerung

- [gitRepo](#)

From:

<https://wiki.netz39.de/> - **Netz39**

Permanent link:

<https://wiki.netz39.de/projects:2013:inverspendel>

Last update: **2013-06-20 08:19**

