uulmduino



Figure 1: Yay!

Eine Mischung aus Arduino (besser gesagt dem Diavolino von Evil Mad Scientist Labs) und TV-B-Gone. Auf Basis des Diavolino und mit Hilfe des Sparkfun Inventors' Kit von der Arbeitsgruppe WissenSchaffer entwickelt für den Girls'Day 2015 an der Uni Ulm.

Handbuch bauen

Das Handbuch ist im Ordner "handbuch" und liegt als Markdown vor. Es kann mit Pandoc nach PDF exportiert werden:

pandoc anleitung.md -o anleitung.pdf --latex-engine=xelatex --variable

Changelog

2015-04-22 Erste Version

Bekannte Fehler

- IR-Sender ist auf dem Board mit Pin 9 verbunden 🛘 Sollte Pin 10 sein
- DC-In-Buchse hat Masse auf dem mittleren Pin, sollte eigentlich andersherum sein
- Bohrlöcher für die Zugentlastung der Batteriekastenzuleitungen sind zu klein
- Beschriftungen könnten besser sein