Visuelle Klingel

Features

- o Klingel erkennen (wahrsch. nach Lautstärke?)
- Erfolgreiche Erkennung drahtlos übertragen
 - Stationär mit fester Stromversorgung
 - Tragbar für Headset mit on/off Button, wenn in Bewegung
 - Mit "Aus"-Schalter, wenn nicht benutzt
- Visuelles Signal ausgeben

Bauteile

- o 2x langes Mini USB-Kabel
- Rechargable battery für tragbar (LINK)
- Boost & Lade-Modul für tragbar (LINK)
- KY-038 Mircophone (LINK)
- Möglichst kleiner Kippschalter
- o LED-Streifen + Stecker
- o Befestigungen für tragbare Variante (Magnet, Klettverschluss, Gummibänder)
- o Kleine Boxen o.Ä., um Schaltungen zu verstecken

• Zeitplan

- o Tag 1: Schaltungen bauen und verlöten
- o Tag 2: Letzte Handgriffe Schaltungen, Start Code
- o Tag 3: Initialen Code fertigstellen
- o Tag 4: Testen und Bug Fixing
- o Tag 5: Testen und Bug Fixing