

Kosten

| Bauteil | Shoplink | ~Stückpreis | URL-Datum |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------|------------|
| 1x Raspberry Pi Pico Set | Shop Berrybase | ~6,40 EUR | 23.06.2023 |
| 1x Breadboard | Shop Berrybase | ~1,50 EUR | 23.06.2023 |
| 1x Jumper, Dupont Kabel Set | Shop Berrybase | ~4,40 EUR | 23.06.2023 |
| 1x LED-Set | AZ Delivery | ~10,99 EUR | 14.10.2024 |
| 1x Bodenfeuchtigkeitssensor | AZ Delivery | ~4,99 EUR | 14.10.2024 |
| | | ~28,28 EUR | |

Das Material ist für ein 1x Projekt-Set ausgelegt. Dennoch reichen Materiellen, wie das LED-Set und Jumper-Kabel für mehr Projekt-Set (z.B. 3x Sets). So können für 3x Sets zum Beispiel Plus 2 Picos und Breadboards, sowie Bodenfeuchtigkeitssensoren gekauft werden. (So können 3 Gruppen mit 2-3 Teilnehmer*innen ausgestattet werden)

Prüft ob ihr alle Werkzeuge bereits habt! Wenn nicht, findet ihr hier eine Tabelle mit vorschlägen:

| Werkzeug | Shoplink | ~Stückpreis | URL-Datum |
|--------------------|----------------------------------|-------------|------------|
| Lötset | Shop Blinkyparts | ~134,00 EUR | 25.11.2024 |
| Sortier/Projektbox | Shop OBI | ~4,99 EUR | 25.11.2024 |

“ Info

Als Zusatz können extra Jumper nur für das Breadboard verbaut werden, die das Kabelmanagement vereinfachen. (Gerade für Demomodelle oder Einsätzen nach und außerhalb von Projektarbeiten/Workshopsettings)

- Jumper Set 'nur' für das Breadboard | [Shop Barrybase](#) | ~3,70 EUR

Um das Projekt zu starten muss zunächst das Raspberry Pi Pico mit den Stiftleisten verlötet werden.[Hierzu der Link zu einer Lötanleitung.](#)

Revision #1

Created 17 March 2025 11:21:11 by Michelle Pröhl

Updated 17 March 2025 11:21:11 by Michelle Pröhl