

| Materialname | geschätzte Kosten | Stückzahl | Beispielbild |
|--|-------------------|-----------|---|
| Raspberry Pi Zero w | 15 € | 1 |  |
| 40 poliger GPIO Header Steckerleiste | 1.00 € | 1 |  |
| 40 poliger GPIO Header Buchsenleiste | 1.00 € | 1 |  |
| Micro Sd-Karte 16 GB Klasse 10 | 7 € | 1 |  |
| Powerbank 10 000mAh Intenso (7332530), a | 15 € | 1 |  |
| Platine selbst entwickelt | 2 € | 1 jlcpcb | |
| Ultraschallsensoren HC-SR04 | 2 € | 2 |  |
| GPS-Modul NEO-GY-GPS6MV2 | 6 € | 1 |  |
| 4 polige Stiftleiste, 1Reihe | 0.50 € | 1 |  |
| Temperatursensor 18B20 | 1.00 € | 1 |  |
| Widerstand 4.7kOhm | 0.02 € | 1 |  |
| Widerstand 1kOhm | 0.02 € | 2 | |
| Widerstand 500Ohm | 0.02 € | 2 | |
| Widerstand 100Ohm | 0.02 € | 2 | |
| LED low current rot und grün 5mm | 0.02 € | 2 |  |
| USB-B-Micro USB-A-Kabel mit Schalter | 3 € | 1 |  |
| Taster (??Kurzhubtaster?) | 1 € | 1 |  |
| 55.68 € | | | |