

# Bill of Materials

| Nom de l'élément     | Fiche Technique   | Lien pour acheter   | Prix en € * | Commentaires   |
|----------------------|---|---|-------------|--|
| Raspberry Pi Zero 2W | <a href="https://www.raspberrypi.com/products/raspberry-pi-zero-2-w/">https://www.raspberrypi.com/products/raspberry-pi-zero-2-w/</a>   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-carte-raspberry-pi-zero-2-w-34463.htm">https://www.gotronic.fr/art-carte-raspberry-pi-zero-2-w-34463.htm</a>   | 27,5        |  |
| Micro SD card        | N/A   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-carte-microsd-32-gb-21611.htm">https://www.gotronic.fr/art-carte-microsd-32-gb-21611.htm</a>                   | 17,9        | Il vous est conseillé d'avoir un minimum de stockage de 30 Go. |
| USB Hub              | <a href="http://www.uugear.com/doc/Zero4U_UserManual.pdf">http://www.uugear.com/doc/Zero4U_UserManual.pdf</a>   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-hub-4-usb-zero4u-29439.htm">https://www.gotronic.fr/art-hub-4-usb-zero4u-29439.htm</a>                         | 11,4        | N'importe quel hub USB peut fonctionner.                       |
| Web Cam              | <a href="https://support.logitech.com/hc/en-us/articles/360023304654-Logitech-HD-Webcam-C525-Technical-Specifications">https://support.logitech.com/hc/en-us/articles/360023304654-Logitech-HD-Webcam-C525-Technical-Specifications</a> | <a href="https://www.fnac.com/Logitech-Webcam-Hd-C525-Refresh/a10390482/w-4">https://www.fnac.com/Logitech-Webcam-Hd-C525-Refresh/a10390482/w-4</a> | 33,2        | N'importe quelle Web Cam peut fonctionner.                     |
| Écran LCD            | <a href="https://joy-it.net/files/files/Produkte/RB-TFT1.8/RB-TFT1.8_Datasheet_2022-04-20.pdf">https://joy-it.net/files/files/Produkte/RB-TFT1.8/RB-TFT1.8_Datasheet_2022-04-20.pdf</a>   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-ecran-1-8-rb-tft1-8-26567.htm">https://www.gotronic.fr/art-ecran-1-8-rb-tft1-8-26567.htm</a>                   | 12,8        |  |

|   |   |   |      |  |
|---|---|---|------|--|
| Encodeur rotatif + bouton poussoir                          | <a href="https://cdn.velleman.eu/downloads/25/wpi435a4v01.pdf">https://cdn.velleman.eu/downloads/25/wpi435a4v01.pdf</a> | <a href="https://www.gotronic.fr/art-module-encodeur-rotatif-wpi435-35621.htm#complte_desc">https://www.gotronic.fr/art-module-encodeur-rotatif-wpi435-35621.htm#complte_desc</a> | 3,95 | Pensez à prendre des résistances si votre encodeur rotatif ou votre bouton n'en possède pas. |
| Adaptateur micro-USB B - 5 Vcc/2-2.5 A                      | N/A   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-adaptateur-ps6usb39b-22600.htm">https://www.gotronic.fr/art-adaptateur-ps6usb39b-22600.htm</a>   | 14,5 |  |
| Connecteurs femelles vers un connecteur GPIO pour Raspberry | N/A   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-cordon-gpio-40-broches-25-cm-rb030-26782.htm">https://www.gotronic.fr/art-cordon-gpio-40-broches-25-cm-rb030-26782.htm</a>                   | 5,4  |  |
| <i>Power Bank</i> (ou Batterie portative) **                | N/A   | N/A   | ~10  | Les dimensions de la <i>Power Bank</i> ne doivent pas dépasser 115 mm x 85 mm.               |
| Ventilateur pour Raspberry Pi **                            | N/A   | <a href="https://www.gotronic.fr/art-radiateur-et-ventilateur-coolkit2-27751.htm">https://www.gotronic.fr/art-radiateur-et-ventilateur-coolkit2-27751.htm</a>                     | 7,90 | À connecter directement aux broches de 5V ou 3,3V de la Raspberry Pi.                        |

\* Peut varier selon le fournisseur.

\*\* Optionnel.

---

Revision #4

Created 30 June 2024 19:40:02 by El Ghouli Ali

Updated 5 July 2024 14:24:37 by El Ghouli Ali