EU-Konformitätserklärung
Gemäß der Verordnung (EU) 2019/1020 und der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR) 2023/988

---

1. Produktinformationen
Produktbezeichnung: **Raspberry PI4B 8GB Full Kit**
Modell: **SI-RPI4B-Full8GB**
EAN Code: **4250236822112**
Produktbeschreibung: **Enthält ein Raspberry Pi 4 Model B mit 8GB RAM, Gehäuse rot / weiss, Kühlkörper, Netzteil, microSD-Karte, Micro HDMI Kabel und CAT6 Patchkabel.**

---

2. Hersteller / Importeur :
Firmenname: **SIWA GmbH**
Anschrift: **Emmy Noether Str. 14**
PLZ, Stadt : **14469 Potsdam**
Land: **Deutschland**
E-Mail: **info@siwa-gmbh.com**

---

3. Konformitätserklärung
Hiermit erklärt die **SIWA GmbH**, dass das oben bezeichnete Produkt den Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien und Verordnungen entspricht:

- **Richtlinie 2014/30/EU** über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- **Richtlinie 2014/35/EU** über elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (Niederspannungsrichtlinie)
- **Richtlinie 2011/65/EU** zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)
- **Verordnung (EU) 2023/988** über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR)
- **Verordnung (EU) 2019/1020** über die Marktüberwachung und die Konformität von Produkten

---

4. Angewandte Normen und technische Dokumentation
Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

- EN 55032:2015 – Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten
- EN 55035:2017 – Störfestigkeit von Multimediageräten
- EN 62368-1:2020 – Sicherheit von Audio-/Videogeräten und IT-Technik
- EN 61000-3-2:2019 – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Grenzwerte für Netzrückwirkungen
- EN 61000-3-3:2013 – Spannungsänderungen und Flicker

---

5. Verantwortliche Person und Unterzeichnung
Verantwortlicher: **Patrick Köhler**
Funktion: **Geschäftsführer / Verantwortlicher für Produktkonformität**
Ort, Datum: **Potsdam, 20.10.2024**

Unterschrift:

Hinweis: Diese Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne vorherige Genehmigung des Herstellers modifiziert wird oder nicht gemäß den angegebenen Sicherheitsanforderungen verwendet wird.