EU-Konformitätserklärung

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

1. Produktinformationen

Produktbezeichnung: Raspberry PI5 8GB Black Kit

Modell: **RPI5-8GB-Black** EAN Code: **4262504070019**

Produktbeschreibung: Enthält ein Raspberry Pi 5 mit 8GB RAM, Gehäuse schwarz mit

Lüfter, Netzteil, 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:

Patrick Köhler

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