

Настоящата декларация за съответствие е издадена единствено на отговорността на производителя:

| | |
|-----------|--|
| Дружество | HARDWARIO a.s. (регистрационен номер на чешко дружество: 04998511) |
| Седалище | U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Чешка република |

Дружеството е вписано в Търговския регистър, воден от Регионалния съд в Ústí nad Labem, B 2864.

Предмет на декларацията:


| | |
|--------------------------|--|
| Наименование на продукта | FIBER |
| Описание на продукта | Индустриален шлюз с вграден Linux за многоточково наблюдение на температурата. Осигурява осем независими входа 1-Wire и интегриран радиомодул 868 MHz (GFSK/LoRa) за безжични сензори, свързва се чрез Ethernet, Wi-Fi или опционален LTE или LoRaWAN модул и предава данните чрез MQTT с TLS шифроване. Устройството работи в диапазона от -20 до +60 °C. |
| Захранване | Power over Ethernet (IEEE 802.3af, от 36 V до 57 V) с резервна литиево-йонна батерия 3,6 V |
| Радиокомуникация | Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); опционален клетъчен LTE или LoRaWAN модул |

Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация:

- Директива 2011/65/EU – Ограничаване на опасните вещества (RoHS)
- Директива 2014/53/EU – Директива за радиосъоръжения (RED)

Този продукт съответства на следните стандарти:

- Стандарт EN 18031-1:2024
- Стандарт EN IEC 62311:2020
- Стандарт EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
- Стандарт EN IEC 63000:2018
- Стандарт ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Стандарт ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Стандарт ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Стандарт ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Стандарт ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Стандарт ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Стандарт ETSI EN 301 893 V2.1.1
- Стандарт ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Стандарт ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

| | |
|----------------|---|
| Дата и място | 6 юли 2026 г., Liberec (Чешка република) |
| Име и длъжност | Pavel Hübner, главен изпълнителен директор |
| Подпис |  |

Техническата документация се съхранява на адреса на седалището на дружеството.