

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta:

Spółka	HARDWARIO a.s. (czeski numer rejestracji spółki: 04998511)
Siedziba	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republika Czeska

Spółka jest wpisana do rejestru handlowego prowadzonego przez Sąd Okręgowy w Ústí nad Labem, B 2864.

**Przedmiot deklaracji:**


Nazwa produktu	CHESTER Structure
Opis produktu	Jednostka do monitorowania stanu konstrukcji budynków i obiektów inżynierskich. Rejestruje przemieszczenie, odkształcenie, pochylenie, drgania i temperaturę z zewnętrznych czujników dobranych do danego projektu oraz przesyła dane przez sieci komórkowe LTE-M/NB-IoT lub sieć LoRaWAN. Elektronika pracuje w zakresie od -20 do +60 °C w obudowie o stopniu ochrony IP67.
Zasilanie	Pakiet baterii litowych pierwotnych (nominalnie 3,6 V), panel słoneczny lub zewnętrzny zasilacz DC
Komunikacja radiowa	Komórkowe LTE-M lub NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

**Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**

- Dyrektywa 2011/65/EU – Ograniczenie substancji niebezpiecznych (RoHS)
- Dyrektywa 2014/53/EU – Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (RED)

**Produkt jest zgodny z następującymi normami:**

- Norma EN 18031-1:2024
- Norma EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Norma EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Norma EN IEC 62311:2020
- Norma EN IEC 63000:2018
- Norma ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Norma ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Norma ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Norma ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Norma ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Norma ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Norma ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Norma ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Data i miejsce	6 lipca 2026 r., Liberec (Republika Czeska)
Imię i nazwisko oraz stanowisko	Pavel Hübner, dyrektor generalny
Podpis	

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w siedzibie spółki.