

# EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)

## EU-Declaration of Conformity

Nr.: / No.: 100285

Prohlášení o shodě s požadovaným obsahem podle EN ISO/IEC 17050-1

Výrobce The manufacturer

**Loxone Electronics GmbH**

**Smart Home 1**

**A-4154 Kollerschlag**

prohlašuje na vlastní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě vzhledem ke splnění základních požadavků a vyhotovení technických podkladů

*declares in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation*

pro níže uvedený produkt

*for the product specified as follows*

### Touch Surface Air

aby při použití podle určení odpovídal základním požadavkům níže uvedené směrnice:

*so that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:*

Směrnice	
Directive	
2011/65/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – krátce: směrnice RoHS DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – short:RoHS-Directive
2009/125/EG	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2009/125/ES ze dne 21. října 2009 o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie – krátce: ekodesignová směrnice DIRECTIVE 2009/125/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products – short:EuP-Directive
2014/53/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh – krátce: směrnice RED DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment – short:RED-Directive

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

*The following designated harmonized standards have been applied:*

Zdroj	Datum vydání	Titul
Reference	Publication Date	Title
Harmonizované normy pro směrnici EMC: Harmonized standards for EMC-Directive		
EN 61131-2	2008-04	Programovatelná řízení - Část 2: Požadavky na provozní prostředky a zkoušky (IEC 61131-2:2007); Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests (IEC 61131-2:2007)
EN 61000-6-3	2011-09	Elektromagnetická snášlivost Elektromagnetická snášlivost (EMV) - Část 6-3: Základní odborné normy - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- a Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010)
EN 61000-6-2	2016-05	Elektromagnetická snášlivost (EMV) - Část 6-2: Základní odborné normy - Odolnost proti rušení pro průmyslové oblasti (IEC 77/488/CDV:2015); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments (IEC 77/488/CDV:2015)
EN 61000-6-1	2007-10	Elektromagnetická snášlivost (EMV) - Část 6-1: Základní odborné normy - Odolnost proti rušení pro bytové, obchodní a živnostenské oblasti, jakož i malé podniky (IEC 61000-6-1:2005); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2005)
Harmonizované normy pro směrnici RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive:		
EN 50581	2013-02	Technická dokumentace k posouzení elektrických a elektronických přístrojů ohledně omezení nebezpečných látek; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

**EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)**

**EU-Declaration of Conformity**

**Nr.: / No.: 100285**

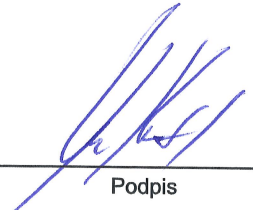
*This declaration is given by the authorized distributor*

Jméno	Milan Randl
Funkce	Jednatel Managing Director

Kollerschlag, 07.01.2020

Místo, datum

*Place and date of issue*



Authorized signature  
Podpis