

**EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)**  
**EU-Declaration of Conformity**  
**Nr.: / No.: 100608, 100609**

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 Pure Flex Tree**

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 <i>Directive</i>	
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
2014/30/EU	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility – krátce: směrnice EMV DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility – short: EMC-Directive

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

*The following designated harmonized standards have been applied:*

Zdroj <i>Reference</i>	Datum vydání <i>Publication Date</i>	Titul <i>Title</i>
Harmonizované normy pro směrnici EMC: <i>Harmonized standards for RED-Directive</i>		
EN 62368-1	2017-11	Zařízení pro audio/video-, informační a komunikační technika - Část 1: Bezpečnostní požadavky (IEC 62368-1:2014, změněno + opraveno:2015); Německé znění EN 62368-1:2014 + AC:2015; Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements (IEC 62368-1:2014, modified + Cor.:2015); German version EN 62368-1:2014 + AC:2015
EN 61000-6-2	2019-02	Elektromagnetická slučitelnost (EMV) - část 6-2: Základní odborné normy - Odolnost proti rušení pro průmyslové podniky (IEC 61000-6-2:2016); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments(IEC 61000-6-2:2016)
EN 61000-6-3	2011-03	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 55014-1	2022-12	Elektromagnetická snášlivost – Požadavky na přístroje v domácnosti, elektrické nářadí a podobné elektrické přístroje. Část 1 Rušivé vyzařování (CISPR 14-1:2020) německá verze EN IEC 55014-1:2021 Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 1 Emission (CISPR 14-1:2020) German version EN IEC 5014-1:2021)

EN 55014-2	2022-10	Elektromagnetická smyšlivost – Požadavky na přístroje v domácnosti, elektrické nářadí a podobné elektrické přístroje. Část 1 Odolnost proti rušení standard pro domácnosti (CISPR 14-2:2020) německá verze EN IEC 55014-2:2021) Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 2 Immunity - Product family standard (CISPR 14-2:2020) German version EN
Harmonizované normy pro směrnici RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive:		
EN IEC 63000	2019-05	Technická dokumentace pro posuzování elektrických a elektronických zařízení s ohledem na omezení nebezpečných látek (IEC 63000:2016); německá verze EN IEC 63000:2018; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016); German version EN IEC 63000:2018
Prováděcí opatření pro směrnici o eko-designu: Implementing standards for EuP-Directive:		
801 / 2013	2013-08	NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 801/2013 ze dne 22. srpna 2013 kterým se mění nařízení (ES) č. 1275/2008, pokud jde o požadavky na ekodesign z hlediska spotřeby elektrické energie elektrických a elektronických zařízení určených pro domácnosti a kanceláře v pohotovostním režimu a ve vypnutém stavu, a kterým se mění nařízení (ES) č. 642/2009, pokud jde o požadavky na ekodesign televizních přijímačů COMMISSION REGULATION (EU) No 801/2013 of 22 August 2013 amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment, and amending Regulation (EC) No 642/2009 with regard to ecodesign requirements for televisions

*This declaration is given by the authorized distributor*

Jméno	Milan Randl
Funkce	Jednatel <i>Managing Director</i>

Kollerschlag, 07.01.2025

Místo, datum

*Place and date of issue*



Fodpis

*Authorised signature*