

EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)
EU-Declaration of Conformity
Nr.: / No.: 610162

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

Instal Sub 10 Master

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 Reference	Datum vydání Publication Date	Titul Title
Harmonizované normy pro směrnici RED: Harmonized standards for RED-Directive		
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 55032	2021-03	Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení a přístrojů - Požadavky na vyzářování pro vyzářované rušení - Německá verze EN 55032:2015/A11:2020; Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements; German version EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035	2022-06	Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na odolnost; Německá verze EN 55035:2017/A11:202; ; Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements; German version EN 55035:2017/A11:2020
EN 301489-1 V2.2.3	2019-11	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Norma pro rádiová zařízení a služby - Část 1: Společné technické požadavky - Harmonizovaná EN pro elektromagnetickou kompatibilitu; Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for Electromagnetic Compatibility

EN 300328 V2.2.2.	2019-07	Širokopásmové přenosové systémy - Zařízení pro přenos dat pracující v pásmu 2,4 GHz Harmonizovaná norma pro používání rádiových frekvencí Širokopásmové přenosové systémy; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum
EN 62368-1	2017-11	Zařízení audio/video, informační a komunikační technologie - Část 1: Bezpečnostní požadavky (IEC 62368-1:2014, upravená); německá verze EN 62368-1:2014/A11:2017; Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements (IEC 62368-1:2014, modified); German version EN 62368-1:2014/A11:2017
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 measures for the Eco-Design 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

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

This declaration is given by the authorized distributor

Jméno	Milan Randl
Funkce	Jednatel Managing Director

Kollerschlag, 21.01.2025

Místo, datum

Place and date of issue

Authorized signature

Podpis

