

Deklaracja zgodności z wymaganą treścią według EN ISO/IEC 17050-1

Declaration of conformity with the required content according to EN ISO/IEC 17050-1

Producent

The manufacturer

Loxone Electronics GmbH**Smart Home 1****A-4154 Kollerschlag**

oświadcza na wyłączną odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności w zakresie spełnienia podstawowych wymagań i sporządzenia dokumentacji technicznej

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

dla niżej wymienionego produktu

for the product specified as follows

Wireless Speaker

że produkt ten, o ile jest używany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia podstawowe wymagania określone w poniższych dyrektywach:

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

Dyrektywa Directive	
2014/53/EU	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE 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
2011/65/EU	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym 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

Dyrektywa Directive	
2009/125/EG	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (wersja przekształcona) 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

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

The following designated harmonized standards have been applied:

Odniesienie Reference	Data wydania Publication date	Tytuł Title
Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych Harmonized standards for RED-Directive:		
EN 61000-6-2	2019-8	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-2: Normy podstawowe – Odporność na zakłócenia w środowisku przemysłowym (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	2007-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-3: Normy podstawowe – Emisja zakłóceń w środowisku mieszkalnym, biurowym i przemysłowym oraz w małych zakładach (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	2015-3	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – Wymagania dotyczące emisji Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements
EN 55035	2017-7	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – wymagania dotyczące odporności na zakłócenia Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements
EN 62368-1	2017-6	Sprzęt audio-wideo oraz sprzęt technologii informacyjno-komunikacyjnych – Część 1: Wymagania bezpieczeństwa IEC 62368-1:2014 Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment - Part 1: Safety Requirements IEC 62368-1:2014
EN 301489-1 V2.2.3	2019-11	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) Norma dotycząca urządzeń radiowych i usług radiowych; Część 1: Ogólne wymagania techniczne; Norma zharmonizowana dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility
EN 300328 V2.2.2	2019-7	Systemy transmisji szerokopasmowej; Urządzenia do transmisji danych działające w paśmie 2,4 GHz; Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum

Odniesienie Reference	Data wydania Publication date	Tytuł Title
EN 301893 V2.2.1	2024-11	5 GHz WAS/RLAN; Zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego 5 GHz WAS/RLAN; Harmonised Standard for access to radio spectrum
EN 18031-1	2024-8	Wspólne wymagania bezpieczeństwa dotyczące urządzeń radiowych – Część 1: Urządzenia radiowe z dostępem do Internetu Common security requirements for radio equipment – Part 1: Internet connected radio equipment
EN 18031-2	2024-8	Wspólne wymagania bezpieczeństwa dotyczące urządzeń radiowych – Część 2: Urządzenia radiowe przetwarzające dane, w szczególności urządzenia radiowe z dostępem do Internetu, urządzenia radiowe do opieki nad dziećmi, zabawki radiowe oraz urządzenia radiowe przenośne Common security requirements for radio equipment – Part 2: radio equipment processing data, namely Internet connected radio equipment, childcare radio equipment, toys radio equipment and wearable radio equipment
Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności dyrektywa RoHS Harmonized standards for the RoHS-Directive:		
EN IEC 63000	2019-6	Dokumentacja techniczna dotycząca oceny sprzętu elektrycznego i elektronicznego pod kątem ograniczeń stosowania substancji niebezpiecznych (IEC 63000:2016) Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)
Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności dyrektywa w sprawie ekoprojektu Harmonized standards for the EuP-Directive:		
2023/826 (EU)	2023-4	ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2023/826 z dnia 17 kwietnia 2023 r. ustanawiające wymagania dotyczące ekoprojektu dla zużycia energii przez elektryczne i elektroniczne urządzenia gospodarstwa domowego i urządzenia biurowe w trybie wyłączenia, czuwania i czuwania przy podłączeniu do sieci na podstawie dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz uchylające rozporządzenia Komisji (WE) nr 1275/2008 i (WE) nr 107/2009 COMMISSION REGULATION (EU) 2023/826 of 17 April 2023 laying down ecodesign requirements for off mode, standby mode, and networked standby energy consumption of electrical and electronic household and office equipment pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and repealing Commission Regulations (EC) No 1275/2008 and (EC) No 107/2009

Niniejsza deklaracja jest składana przez upoważnionego dystrybutora

This declaration is given by the authorized distributor

Imię i nazwisko Name:	Milan Randl
Stanowisko: Position:	Ustawowy przedstawiciel i zarządzający spółką President

Kollerschlag, 16.06.2026

Miasto, data

Place and Date of issue



Podpis

Authorized signature