

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

**Austeller / Issuer**

warm-on GmbH  
i Park Tauberfranken 18  
97922 Lauda-Königshofen  
Deutschland

**Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt / We herewith declare under our sole responsibility that the product**

**Produktbeschreibung / Product description:**

**Smart Thermostat GA, GB, GC, MCS 450 touch WIFI**

**den Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinie(n) entspricht / is in conformity with the provisions of the following EU directive(s)**

Richtlinie / Directive	Titel / Title
<b>Funkanlagenrichtlinie (RED)</b> Radio Equipment Directive (RED) <b>2014/53/EU</b>	<b>Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt</b> 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

**und mit den umseitig genannten Normen (einschließlich aller anzuwendenden Änderungen) übereinstimmt / and complies with the standarts (including all applicable amendments) referenced overleaf**


Norm / Standard	Titel / Title
<b>EN IEC 62368-1:2020+A11:2020</b>	<b>Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen</b> Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements
<b>EN 62311:2020</b>	<b>Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)</b> Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz)
<b>ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen; Harmonisierte Norm für elektromagnetische Verträglichkeit</b>

Lauda-Königshofen,  
26.08.2024

Aleksandra Strupinskaia,  
Managing Director

Ort, Datum / Place, Date

Name und Position / Name and Position

  
 Rechtsverbindliche Unterschrift /  
 Legally binding signature

Rev: 0


	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility
<b>ETSI EN 301 489-17 V2.2.4 (2020-09)</b>	<b>Einrichtungen des Telekommunikationsnetzes; Harmonisierte Norm für Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)</b> Telecommunication network equipment; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility (EMC) requirements
<b>EN 55032:2015/A1:2020</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und Einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung</b> Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements
<b>EN 55035:2017/A11:2020</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit</b> Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements
<b>EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <math>\leq</math> 16 A je Leiter)</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq$ 16 A per phase)
<b>EN 61000-3-3:2013+A2:2021</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsnetzen für Betriebsmittel mit einem Bemessungsstrom <math>\leq</math> 16 A je Leiter und ohne Anschlusszwang</b> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq$ 16 A per phase and not subject to conditional connection
<b>ETSI EN 300 328 V2.2.2:2019-07</b>	<b>Breitbandübertragungssysteme; Datenübertragungseinrichtungen für den Betrieb im 2,4-GHz-Band; Harmonisierte Norm für den Zugang zum Funkspektrum</b> Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum

Lauda-Königshofen,  
26.08.2024

Ort, Datum / Place, Date

Aleksandra Strupinskaia,  
Managing Director

Name und Position / Name and Position

  
Rechtsverbindliche Unterschrift /  
Legally binding signature