

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity (DoC)



Name und Anschrift des Herstellers / Name and address of manufacturer:

wenglor sensoric GmbH
wenglor Straße 3
88069 Tett nang / GERMANY

Diese Erklärung gilt für die folgenden Produkte: This declaration applies to the following products:

ZNNG060

Wir bestätigen die Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Europäischen Richtlinien
We confirm compliance with the essential requirements of the European Directives

Richtlinie / Directive	Fundstelle / Reference
EMV / EMC	2014/30/EU Amtsblatt / Official Journal L96 29.03.2014

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt: The following harmonized standards have been used:

EN 55032:2015	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung</i> <i>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements</i>
EN 61000-3-2:2014	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)</i> <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)</i>
EN 61000-3-3:2013	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen</i> <i>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 ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection</i>
EN 55035:2017	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit</i> <i>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity Requirements</i>

Diese Erklärung stellvertretend für den Hersteller wird abgegeben durch: On account of the manufacturer, this declaration is given by:

Dipl.-Ing. ETH Rafael Baur

Geschäftsführender Gesellschafter / Owner and General Manager

Tett nang, 24.06.2022
Ort / Place Datum / Date


Unterschrift / Signature