

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity (DoC)



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

wenglor MEL GmbH
Carl-von-Linde-Str. 15
85716 Unterschleißheim / GERMANY
Phone: +49 7542 5399 0
Email: info@wenglor.com

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

MVC*

* = beliebige Zahl/en oder Buchstabe/n / any figure/s or letter/s

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 / Office Journal L96 29.03.2014
Niederspannung / LVD 2014/35/EU	Amtsblatt / Office Journal L96 29.03.2014
RoHS II 2011/65/EU	Amtsblatt / Office Journal L174 01.07.2011

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

EN 55032:2015 / A11:2020 (ClassA)	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements</i>
EN 61000-3-2:2019	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)</i>
EN 61000-3-3:2019	<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 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</i>
EN 55035:2017 + A11:2020	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements</i>

EU Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity (DoC)



EN 62368-1:2014 +
A11:2017

*Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik –
Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014 modifiziert + Cor.:2015)
Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1:
Safety requirements (IEC 62368-1:2014 modified + Cor.:2015)*

EN IEC 63000:2018


*Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgerä-
ten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic
products with respect to the restriction of hazardous substances*

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
Email: rafael.baur@wenglor.com

Unterschleißheim, 26/09/2024
Place Date


Signature