



EU-Konformitätserklärung

Dokument-Nr./Monat.Jahr: 0121/04.2021

Für das nachfolgend bezeichnete Erzeugnis (Gegenstand der Erklärung)

Bezeichnung	Kopfhörer
Modellnummer	31549



wird hiermit erklärt, dass es den wesentlichen Schutzanforderungen / grundlegenden Anforderungen entspricht, die in den nachfolgend bezeichneten Harmonisierungsrechtsvorschriften festgelegt sind:

Richtlinie 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung) – kurz: EMV-Richtlinie
Richtlinie 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Neufassung) – kurz: RoHS-Richtlinie

Angabe der einschlägigen **harmonisierten Normen**, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

Fundstelle	Titel
Harmonisierte Normen für die EMV-Richtlinie	
EN 55032:2015 + A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung
EN 55035:2017 + A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit
Harmonisierte Normen für die RoHS-Richtlinie	
EN 50581:2012	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
Weitere angewandte technische Spezifikationen (nicht im EU-Amtsblatt veröffentlicht)	
EN 50332-2:2013	Elektroakustische Geräte: Kopfhörer und Ohrhörer in Verbindung mit tragbaren Audiogeräten - Verfahren zur Messung des maximalen Schalldruckpegels - Teil 2: Anpassung von Geräten und Kopfhörern, wenn eine der beiden oder beide Komponenten getrennt oder als Geräte-Komplett-Set mit normierten Steckern zur Kombination von Komponenten unterschiedlicher Hersteller oder mit unterschiedlichem Design angeboten werden

Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller oder seinem Bevollmächtigten

Name:	MACMA Werbeartikel oHG
Anschrift:	Thomas-Mann-Straße 60, D-90471 Nürnberg

abgegeben durch

Name, Vorname:	Huff, Christian
Funktion:	General Manager

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen trägt der Hersteller.

Name:	MACMA Werbeartikel oHG
Anschrift:	Thomas-Mann-Straße 60, D-90471 Nürnberg

Nürnberg, 07.05.21

Ort, Datum



Rechtsgültige Unterschrift

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Harmonisierungsvorschriften, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

EU Declaration of Conformity

Document No/Month.Year: 0121/04.2021

For the following product (object of the declaration)

Description	Kopfhörer
Serial number	31549



it is hereby declared that it is in conformity with the essential protection requirements / fundamental requirements laid down in the harmonisation legislation designated below:

Directive 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast) – briefly: **EMC-Directive**

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 (recast) – briefly: **RoHS-Directive**

References to the relevant **harmonised standards** used, including the date of the standard, or references to the other technical specifications, including the date of the specification, in relation to which conformity is declared:

Reference	Title
Harmonised standards for the EMC-Directive	
EN 55032:2015 + A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements
EN 55035:2017 + A11:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements
Harmonised standards for the RoHS-Directive	
EN 50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
Other technical specifications applied (not published in the Official Journal of the EU)	
EN 50332-2:2013	Sound system equipment: Headphones and earphones associated with personal music players - Maximum sound pressure level measurement methodology - Part 2: Matching of sets with headphones if either or both are offered separately, or are offered as one package equipment but with standardised connectors between the two allowing to combine components of different manufacturers or different design

This declaration is issued under the responsibility of the manufacturer or his authorised representative

Name:	MACMA Werbeartikel oHG
Address:	Thomas-Mann-Straße 60, D-90471 Nürnberg

by

Surname, Forename:	Huff, Christian
Role:	General Manager

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Name:	MACMA Werbeartikel oHG
Address:	Thomas-Mann-Straße 60, D-90471 Nürnberg

Nürnberg, 07.05.21

Place, date of issue

Valid signature

This declaration certifies conformity with the above-mentioned harmonisation legislation, but does not include any assurance of properties.