

# EU-Konformitätserklärung

Dokument-Nr./Monat.Jahr: 0222/10.2024

Für das nachfolgend bezeichnete Erzeugnis (Gegenstand der Erklärung)

Bezeichnung	Lautsprecher
Modellnummer	34242



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

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 und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG – kurz <b>Funkanlagen-Richtlinie</b>
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: <b>RoHS-Richtlinie</b>
Verordnung (EU) 2023/1542 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juli 2023 über Batterien und Altbatterien, zur Änderung der Richtlinie 2008/98/EG und der Verordnung (EU) 2019/1020 und zur Aufhebung der Richtlinie 2006/66/EG – kurz: <b>Batterie-Verordnung</b>

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

Fundstelle	Titel
<b>Harmonisierte Normen für die Funkanlagen-Richtlinie</b>	
Artikel 3 (1) a) „Schutz der Gesundheit und Sicherheit“	
EN 50663:2017	Fachgrundnorm für die Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)
EN IEC 62368-1:2020	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
Artikel 3 (1) b) „elektromagnetische Verträglichkeit“	
EN 301 489-1 V2.2.3:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Standard für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit
EN 301 489-17 V3.2.4:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitbanddatenübertragungssysteme - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit
EN 55032:2015 + A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung
EN 55035:2017 + A11:2020 + A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit
Artikel 3 (2) „effektive Nutzung von Funkfrequenzen und Unterstützung zur effizienten Nutzung von Funkfrequenzen“	
EN 300 328 V2.2.2:2019	Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte zum Betrieb im 2,4-GHz-Band - Harmonisierte Norm zur Nutzung von Funkfrequenzen
<b>Harmonisierte Normen für die RoHS-Richtlinie</b>	
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

<b>Harmonisierte Normen für die Batterie-Verordnung</b>	
EN 62133-2:2017	Sekundärzellen und -batterien mit alkalischen oder anderen nicht-säurehaltigen Elektrolyten - Sicherheitsanforderungen für tragbare gasdichte Sekundärzellen und daraus hergestellte Batterien für die Verwendung in tragbaren Geräten - Teil 2: Lithium-Systeme
Fundstelle	Titel
<b>Weitere angewandte technische Spezifikationen (nicht im EU-Amtsblatt veröffentlicht)</b>	
-	-

Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller oder seinem Bevollmächtigten

Name:	MACMA Werbeartikel oHG
Anschrift:	Frankenstr.146, D-90461 Nürnberg

abgegeben durch

Name, Vorname:	Huff, Lukas
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:	Frankenstr.146, D-90461 Nürnberg

Nürnberg, 7.10.24



Ort, Datum

Rechtsgültige Unterschrift

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