

MediaRange GmbH Zum Quellenpark 29 65812 Bad Soden a.Ts. Germany

MediaRange GmbH
Zum Quellenpark 29
65812 Bad Soden a.Ts.
Germany

An die zuständige Abteilung oder Behörde
To whom it may concern

Tel.: +49 6196 523 81 80
info@mediarange.de
www.mediarange.de



EU Konformitätserklärung, Nr.: 78-307-20250707-1
EU Declaration of Conformity, No: 78-307-20250707-1

Datum | Date: 07.07.2025
Seite | Page: 1 / 3

Hiermit erklärt die MediaRange GmbH, in alleiniger Verantwortung, dass sich das/die hier aufgeführte(n) Produkt(e),
Hereby MediaRange GmbH declares, under our sole responsibility, that the product(s) mentioned below,

Artikelnummer (Art.Nr.): <i>Stock Keeping Unit (SKU):</i>	Bezeichnung / Titel: <i>Identifier / Title:</i>
MROS307 4260664878315	kabelloses ENC Stereo-Headset mit drehbarem Mikrofon-Arm, Funktionstasten, Wiederaufladbarer 400mAh Akku, 2-Geräte Pairing (BT Ver 5.2), Schwarz <i>Wireless ENC Stereo Headset with rotatable microphone arm, Function Buttons, Rechargeable 400mAh Battery, 2-Device Pairing (BT Ver. 5.2), Black</i>

den/die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt/erfüllen:
meets the essential requirements of the following EU-Regulation(s) / EU-Directive(s):

Verordnung / Richtlinie: <i>Regulation / Directive:</i>	Bezeichnung / Titel: <i>Identifier / Title:</i>
Richtlinie 2014/53/EU <i>Directive 2014/53/EU</i>	Funkanlagenrichtlinie <i>Radio Equipment Directive (RED)</i>
Verordnung EU 2023/1542 <i>Regulation 2014/53/EU</i>	Verordnung über Batterien und Altbatterien <i>Regulation concerning batteries and waste batteries</i>
Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU <i>Directive 2011/65/EU + 2015/863/EU</i>	Beschränkung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) <i>Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS)</i>

Herangezogene Normen und Standards: <i>Applied standards and tests:</i>	Bezeichnung / Titel: <i>Identifier / Title:</i>
EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62479:2010 EN 50663:2017	gem. Artikel 3.1a) Schutz der Gesundheit und Sicherheit von Menschen sowie Haus- und Nutztieren <i>Subjected to article 3.1a) Protection of the health and safety of humans and household pets and livestock</i>
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09) EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022	gem. Artikel 3.1b) Gewährleistung eines angemessenen Niveaus an elektromagnetischer Verträglichkeit <i>Subjected to article 3.1b) Assuring an appropriate level of electromagnetic compatibility</i>
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	gem. Artikel 3.2) Effektive und effiziente Nutzung der Funkfrequenzen <i>Subjected to article 3.2) Effective and efficient use of the radio frequencies</i>

Bitte beachten Sie die Fortsetzung der EU-Konformitätserklärung auf der/den folgenden Seite(n)
Please refer to the continuation of the EU Declaration of Conformity on the following page(s)

MediaRange GmbH Zum Quellenpark 29 65812 Bad Soden a.Ts. Germany

MediaRange GmbH
Zum Quellenpark 29
65812 Bad Soden a.Ts.
Germany

Tel.: +49 6196 523 81 80
info@mediarange.de
www.mediarange.de

Datum | Date: 07.07.2025
Seite | Page: 2 / 3

An die zuständige Abteilung oder Behörde
To whom it may concern



EU Konformitätserklärung, Nr.: 78-307-20250707-1
EU Declaration of Conformity, No: 78-307-20250707-1

Herangezogene Normen und Standards: <i>Applied standards and tests:</i>	Bezeichnung / Titel: <i>Identifier / Title:</i>
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 <i>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</i>
IEC 62133-2:2017 + A1:2021	Sekundärzellen und -batterien mit alkalischen oder anderen nichtsäurehaltigen Elektrolyten - Sicherheitsanforderungen für tragbare gasdichte Sekundärzellen und daraus hergestellte Batterien für die Verwendung in tragbaren Geräten - Teil 2: Lithium-Systeme <i>Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 2: Lithium systems</i>
IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-4:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) <i>Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS)</i>

Diese Erklärung gilt für alle Produktionsreihen/-serien dieses Artikels, welche stets unter Einhaltung der geltenden Anforderungen hergestellt werden. Durch die enge Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten stellen wir sicher, dass deren Einhaltung auch in Zukunft gewährleistet wird.

This declaration applies to all production lines/series of this article, which are always manufactured in compliance with the applicable requirements. Through our close cooperation with our suppliers, we ensure that these requirements are also met in the future.



Scott Krisztinkovics
Product Compliance Management
MediaRange GmbH

Anlage 1: Produktspezifikationen
Appendix 1: Product Specifications

Geschäftsführende Gesellschafter
Managing Partners
Markus Speer, Max Eckhardt
Amtsgericht / Regional Court
Königstein i.Ts. | HRB 6501

Bankverbindung
Banking Account
Frankfurter Sparkasse
IBAN: DE78 5005 0201 0200 4858 06
SWIFT/BIC: HELADEF1822

Finanzamt / Tax authority
Wiesbaden
VAT no.: DE242458357
WEEE-Reg. no.: DE86390622
EORI No.: DE6029213

Ihr Ansprechpartner
Your contact
Scott Krisztinkovics
krisztinkovics@mediarange.de
Tel.: +49 6196 523 81 86

MediaRange GmbH Zum Quellenpark 29 65812 Bad Soden a.Ts. Germany

An die zuständige Abteilung oder Behörde
To whom it may concern



EU Konformitätserklärung, Nr.: 78-307-20250707-1
EU Declaration of Conformity, No: 78-307-20250707-1

MediaRange GmbH
Zum Quellenpark 29
65812 Bad Soden a.Ts.
Germany

Tel.: +49 6196 523 81 80
info@mediarange.de
www.mediarange.de

Datum | Date: 07.07.2025
Seite | Page: 3 / 3

Produktspezifikationen

Product Specifications

Frequenzbereich **2402 – 2480 MHz, Bluetooth Ver. 5.2**
Frequency Range

Frequenzumtastung **GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK**
Frequency shift

abgestrahlte Sendeleistung (EIRP) **5.97mW (7.76dBm) max.**
Radio-frequency power transmitted (EIRP)

max. Antennengewinn **0.83dBi**
max. antenna gain

Antennentyp **PCB**
Type of antenna