

LAGOON ANC

BLUETOOTH HEADPHONES

BLUETOOTH-KOPFHÖRER

블루투스 헤드셋

BLUETOOTH-НАУШНИКИ

QUICK START GUIDE

KURZANLEITUNG

요약 설명서

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

beyerdynamic



Lagoon ANC

3

EN:

For detailed operating instructions in your language, please visit:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

DE:

Eine ausführliche Bedienungsanleitung in Ihrer Sprache finden Sie unter:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

FR:

Vous pouvez télécharger la notice d'utilisation dans votre langue respective sur:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

ES:

Podrá descargar el manual de instrucciones en su idioma desde:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

IT:

Le istruzioni per l'uso dettagliate nella vostra lingua sono reperibili al sito:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

SV:

En utförlig bruksanvisning hittar du på: www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

RU:

Руководство по эксплуатации на Вашем языке Вы можете загрузить здесь:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

JA:

各国の言語の取扱説明書は次のホームページからダウンロードしてください。
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

KO:

원하는 언어로 된 안내 설명서를 다운로드하세요:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

ZH:

您可以在 www.beyerdynamic.com/lagoon-anc 下载所需语言的操作说明书。

Thank you for selecting the Lagoon ANC Bluetooth headphones.

For your best possible listening experience, you will find a detailed description on how to use your headphones.

Safety instructions

- Read these operating instructions carefully and completely before using the product.
- Do not use the product when it is damaged.
- beyerdynamic GmbH & Co. KG will not be liable if any damage, injury or accident occurs due to negligent, incorrect or inappropriate operation of the product.

Avoid damage to your health and accidents

- When you use the headphones, please make sure that the volume level is set to minimum. Adjust the volume level only after putting on the headphones. To avoid possible hearing damage, do not use your headphones for extended periods of time at high volume.
- We would like to point out that too high volumes and too long listening times can damage your hearing. Hearing damage is always an irreversible impairment of hearing.
- If you suffer from tinnitus, do not use headphones or reduce the volume.
- Always ensure an adequate volume level. It is advisable to keep listening times as short as possible at high volume levels. This also shows an example from working life: According to the Occupational Health and Safety Regulations of German trade associations, noise pollution e.g. in the workplace must not exceed 85 dB (room volume level) during a maximum permissible listening time of 8 hours. If the volume level is increased by 3 dB respectively, the permissible listening time is cut in half, i.e. at 88 dB, the listening time is 4 hours, at 91 dB 2 hours, etc.
- The beyerdynamic MIY App allows you to personalise your Bluetooth headphones. The App's tracking function allows to use the Bluetooth headphones so that the headphones will not exceed a maximum of acoustic impact ("noise") that is calculated from common, general findings. Please note that the Bluetooth headphones and the MIY App can only register noise impact that is created by the headphones themselves; other, external sources of noise such as construction noise, concerts, etc. can of course not be considered in the calculation of acoustic impact. Therefore, the Bluetooth headphone and the MIY App do not offer a summary of the entire exposure of your hearing. The MIY App only displays the acoustic load that is wirelessly transmitted via the Bluetooth headphone and allows to limit it to acceptable levels.
- Keep small parts such as product, packaging and accessories away from children and pets. Accidental ingestion may cause suffocation.

Danger to life!

- Headphones drastically reduce perception of external sounds. Using headphones in road traffic can be potentially dangerous. The user's hearing must not be impaired to the extent that it causes road safety risks. Please also make sure that you do not use the headphones in traffic, especially within an area of potentially dangerous machines and tools.
- Furthermore, avoid using headphones in situations where hearing must not be affected, especially when crossing a railway crossing or at a construction site.

ANC function

- The function of Active Noise Cancellation (ANC) prevents users from hearing ambient noise. In road traffic, this is an extremely high hazard potential.
- Never use headphones with Active Noise Cancellation (ANC) in situations where hearing may not be impaired and may present a risk to yourself or others, such as when cycling, driving a car, crossing a level crossing or walking near traffic, a construction site etc.
- Remove the headphones or use the headphones without noise cancellation and adjust the volume to make sure that you can hear ambient noise such as alarms or warning signals.
- Please note that sounds that you rely on as alarms or warning signals may sound different when using headphones.

Liability / intended use

- Do not use the product for any application which is not described in this product information. beyerdynamic is not liable for improper use of the product and its accessories.
- beyerdynamic is not liable for damages to USB devices that do not comply with USB specifications.
- beyerdynamic is not liable for damages resulting from transmission breakdowns due to empty or old batteries or exceeding the Bluetooth transmission range.
- Please observe the respective country-specific regulations before using the product.

Unit usage warning

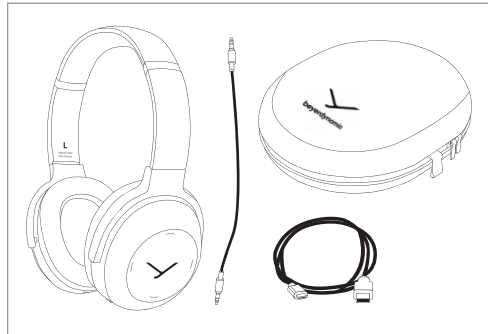
- Use only a USB 2.0/3.0 compliant 5V power supply to charge the battery via the integrated USB type-C port (power consumption is max. 1.0 A).
- **WARNING:** The batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- **CAUTION:** Please do not open the housing. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.

Battery warning

- Do not disassemble.
- Do not use the battery after soaking.
- Do not expose to high temperature (60 °C/140 °F). High temperatures, particularly in association with a high charging status, result in irreversible damage of the battery.
- If you are not intending to use the battery for an extended period or are planning to put it into storage, it is advisable to lower the battery's charging level to around 50% and to store it at temperatures of maximum 30 °C.
- Never expose the battery to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Misuse or improper use could damage the battery. In extreme cases, there is a risk of explosion, heat, fire, smoke or gas.
- Manufacturer: Chongqing VDL Electronics Co., LTD, Made in China

Supplied accessories

- Lagoon ANC headphones
- Audio cable, mini jack (3.5 mm)
- Charging cable USB-A to USB-C
- Hard case
- This quick start guide



Storage and removal from the packaging

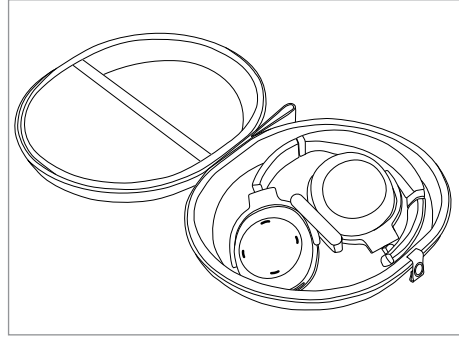
Removal from the packaging

- Open the hard case and remove the headphones.
- Rotate the two housing shells inwards so that the ear pads are facing each other.



Storage

- Rotate the two housing shells outwards and into each other, so that the right ear cup with the jack connection is on the outside.
- Put the headphones into the hard case with the ear pads pointing downwards.



beyerdynamic MIY app

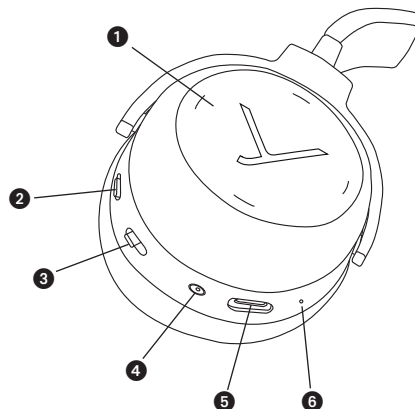
By using the beyerdynamic MIY app you can personalise your headphones. The app is available for Apple iOS and Android and can be downloaded from both the Apple App Store and the Google Play Store.

Note firmware version 1.0

The following descriptions refer to the standard settings and to the firmware version 1.0 installed on the present Bluetooth headphones.

Operating elements

- 1 Touch pad
- 2 Switch ANC function
- 3 On-off switch and pairing
- 4 Mini jack connector (3.5 mm)
- 5 USB connection for charging cable, (USB-C)
- 6 Microphone



Light-Guide-System (LGS)

In the housing shells there is a so-called Light Guide System (LGS). The LGS is a visual display indicating various operating conditions.

In order to activate the LGS, please switch on the headphones.

- As soon as the headphones are picked up, the inside of the right housing shell will illuminate red and the left one will illuminate white.
- If the headphones are stored e.g. on a table, the standby mode will be activated after more than 10 seconds and the LGS will be turned off. The Bluetooth connection still remains.
- In the pairing mode, the right and left housing shell alternately light up blue.
- A successful pairing is indicated by a blue light fading in.

For more information, please refer to the "Light Guide System" table.

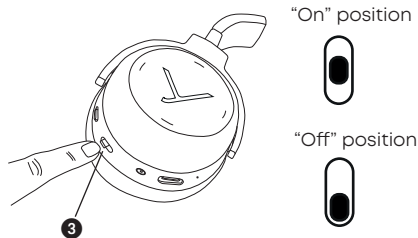
Turning on / off

• Turning on

Set the switch ③ to the "On" position.

• Turning off

Set the switch ③ to the "Off" position.



Pairing with the player

Before you use the headphones for the first time, you have to pair them with your mobile phone or another Bluetooth enabled device. The pairing process may be different with various players. Please refer to the appropriate manual of the player.

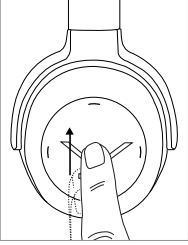


1. Set the switch ③ to the "On" position.
2. Set the switch ③ for three seconds to the "Pairing" position.
The Light Guide System displays the pairing mode by flashing blue alternately in the left and right housing shell.
3. Activate the Bluetooth function on the player and, if necessary, search for new devices.
4. Select "Lagoon ANC" from the available devices in the Bluetooth menu of the player and connect both devices.
5. The Light Guide System displays a successful Bluetooth connection by a blue light fading in. Each time when turning on, both devices connect automatically when in range.

How to set the volume

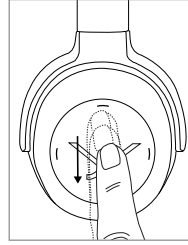
- **Increase volume**

Drag your finger upwards on the touch pad. When you drag your finger upwards and hold it, the volume is gradually increased until the maximum is achieved. An acoustic signal indicates the achieved maximum.



- **Reduce volume**

Drag your finger downwards on the touch pad. When you drag your finger downwards and hold it, the volume is gradually reduced until the minimum is achieved. An acoustic signal indicates the achieved minimum.



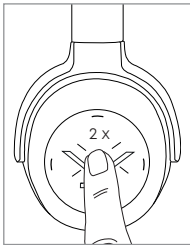
Media playback

Please note that the functions described in the following, depend on the player and the player software and may not be available. The headphones only transmit control signals that comply with the Bluetooth standard.

Important: To avoid malfunction, use only **one** finger when you use the touch pad.

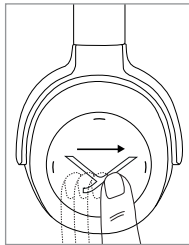
- **Start / Stop:**

Briefly tap the touch pad twice.



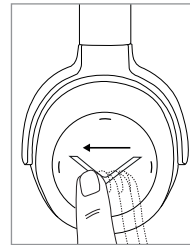
- **Play next track:**

Drag your finger forwards on the touch pad.



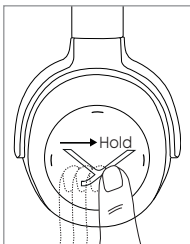
- **Play previous track:**

Drag your finger backwards on the touch pad.



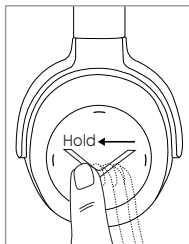
- **Fast forward:**

Drag your finger forwards on the touch pad and hold it for at least 1 second.



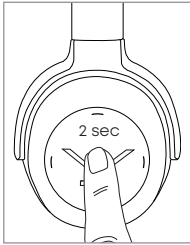
- **Rewind:**

Drag your finger backwards on the touch pad and hold it for at least 1 second.



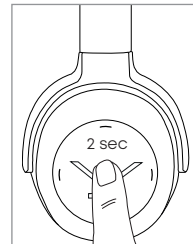
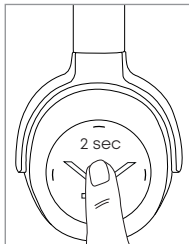
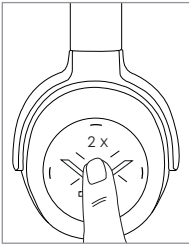
Call personal assistant

- **To call the personal assistant on your smartphone or tablet such as Siri, Google Assistant etc.:**
Press the centre of the touch pad for approx. 2 seconds.

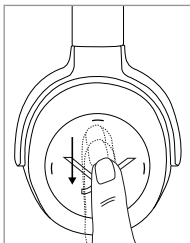
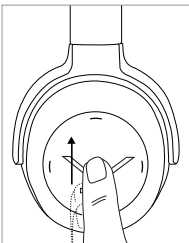


Call control

- **Accept / end a call:**
Briefly tap the touch pad twice.
- **Reject a call:**
Press the centre of the touch pad for approx. 2 seconds.
- **Toggle between two callers:**
Press the centre of the touch pad for approx. 2 seconds.



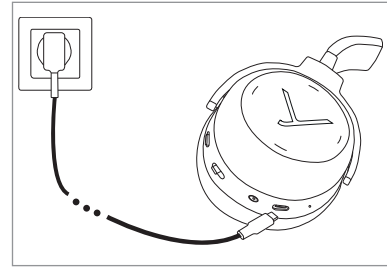
- **Increase volume of call:**
Drag your finger upwards on the touch pad. When you drag your finger upwards and hold it, the volume is gradually increased until the maximum is achieved. An acoustic signal indicates the achieved maximum.
- **Reduce volume of call:**
Drag your finger downwards on the touch pad. When you drag your finger downwards and hold it, the volume is gradually reduced until the minimum is achieved. An acoustic signal indicates the achieved minimum.



Charging the battery

For charging the rechargeable battery, we recommend using the supplied USB charging cable only.

1. Switch headphones off.
2. Connect the headphones with the supplied USB charging cable to any compliant USB Type A port supplying voltage (e.g. USB power supply).
3. The light guide system displays the charging status:
Pulsating red = battery charged 0 to 30%
Pulsating yellow = battery charged 30 to 70%
Pulsating green = battery charged 70 to 99%
Green light constant = battery charged 100%
4. Detach the USB charging cable after the charging process.



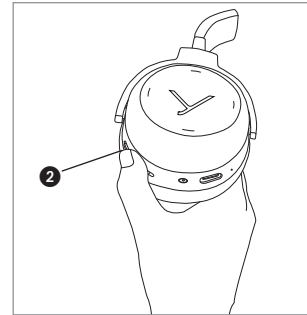
ANC – Switching on and off

The Active Noise Cancellation (ANC) can be switched on and in two stages with the ANC switch **2**.

Hints for best ANC function

Active noise cancellation works particularly well at low frequencies, such as the noise of wheel tires on rails or the deep roar of aircraft engines. Therefore, active noise cancellation is mainly used for rail or air travelling.

Active noise cancelling headphones eliminate annoying ambient noise best, when the battery is **charged**. When using this function, always make sure that the battery is charged.



Disposal

This symbol on the product, in the instructions or on the packaging means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of its life separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.



Battery disposal

This symbol means that according to local laws and regulations your product and/or its battery shall be disposed of separately from household waste. When this product reaches its end of life, take it to a collection point designated by local authorities. The separate collection and recycling of your product and/or its battery at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

- Old batteries may contain substances that are harmful to your health and environment.
- Dispose used batteries always according to the applicable disposal regulations. Please do not throw used battery packs into the fire (danger of explosion) or your household rubbish, take them to your local collection points. The return is free and required by law. Please dispose discharged batteries only.
- All batteries are recycled to reclaim valuable material such as iron, zinc or nickel.



Simplified EU Declaration of Conformity

Hereby, beyerdynamic declares that the radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<http://www.beyerdynamic.com/cod>

Technical specifications

RF frequency range	2.402 – 2.480 GHz
Transmission power	10 dBm
Operating temperature range	0 to 40 °C
Charging temperature range	0 to 40 °C

Detailed technical specifications can be found on the internet at:
www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

Guarantee terms

beyerdynamic GmbH & Co. KG, Theresienstrasse 8, 74072 Heilbronn, Germany (subsequently called: "beyerdynamic") provides this limited guarantee for the original beyerdynamic product (subsequently called: "product") purchased by you.

If you wish to make a guarantee claim for your product, take it to the retailer from which you purchased it or to another authorised beyerdynamic service partner. A list of all service partners worldwide can be found on the Internet at: www.beyerdynamic.com/distributors.

In accordance with the terms of this limited guarantee, beyerdynamic guarantees that this product at the time of initial purchase is free of material and manufacturing defects. This guarantee is valid for two (2) years from the date of purchase of brand-new, unused products by the original end user. As proof of purchase by all means please retain the sales receipt. The date of purchase and the name of the product have to be indicated on the sales receipt. Without this proof, which is checked by beyerdynamic or the relevant beyerdynamic service partner, no claims may be put forward with respect to beyerdynamic based on this limited guarantee; beyerdynamic and the beyerdynamic service partners reserve the right to charge a processing fee if this product in accordance with the guarantee terms fails to meet the guarantee criteria.

The guarantee undertaking consists at the option of beyerdynamic of the elimination free of charge of material and manufacturing defects through repair, exchange of parts or replacement of the entire product. If beyerdynamic repairs the product, exchanges parts or replaces the product, then the guarantee claim for the defect in question or the replaced product is valid for the remaining duration of the original guarantee period or for ninety (90) days from the date of repair, whichever period happens to be longer. The repair or replacement claims may be filled with functionally equivalent, reconditioned products. The replaced parts or components become the property of beyerdynamic.

This guarantee claim is void if the product has been tampered with by unauthorised persons or workshops.

This limited guarantee is valid worldwide in all countries in which in each respective case the national laws do not conflict with these guarantee terms. Other or broader claims than those set forth here may not be asserted on the basis of this limited guarantee. At the same time, however, you as an end user may in your country have legal claims which are not limited by this limited guarantee. The limited guarantee limits neither your legal rights nor the rights of consumer vis-à-vis the retailer which arise from the purchase contract.

Excluded from this limited guarantee are:

- Minor defects or irregularities in the condition of the product which are insignificant as far as the quality and intended use of the product are concerned.
- Accessories included with the product.
- Rechargeable and non-rechargeable batteries (due to their nature these products have a shorter lifespan which in individual cases also depends practically on the intensity of use).
- Headband pad, ear pads, wind shield and all parts of the product that have body contact.
- Defects which have occurred through improper use or misuse of the product (for example, faulty operation, mechanical damage, incorrect operating voltage), including, but not limited to, any unintended use of the product.
- Defects in the product resulting from failure to comply with the operating and maintenance instructions of beyerdynamic.
- Defects in the product which have occurred through normal wear and tear.
- Defects in the product resulting from or in connection with modifications made to the product to the extent that regarding the nature and extent of the modification no prior written consent on the part of beyerdynamic exists.
- Defects in the product resulting from force majeure.

- Defects in the product of which you were already aware at the time of purchase.
- Defects in the product caused by the use of accessory components or peripheral devices which are not among the original accessories of beyerdynamic developed for this product.

THERE EXIST NO EXPRESS GUARANTEES, REGARDLESS OF WHETHER THEY ARE WRITTEN OR VERBAL, BEYOND THIS PRINTED VERSION OF THE LIMITED GUARANTEE. ALL IMPLIED GUARANTEES, INCLUDING – BUT NOT RESTRICTED TO – GUARANTEES OF COMMERCIAL PRACTICE AND OF SUITABILITY FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE ONLY VALID FOR THE DURATION OF THIS LIMITED GUARANTEE. BEYERDYNAMIC IS, TO THE EXTENT THAT AN EXCLUSION OF LIABILITY IS PERMITTED, IN NO INSTANCE LIABLE FOR INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF WHATEVER KIND, INCLUDING – BUT NOT RESTRICTED TO – LOST PROFITS AND ECONOMIC DISADVANTAGES.

In some countries / states the exclusion or limiting of indirect or consequential damages or the limiting of the duration of implicit guarantees is not allowed. In this case the previously mentioned limitations and exclusions do not apply to you.

FCC / IC Regulation

FCC ID: OSDLAGOONANC

Canada IC: 3628A-LAGOONANC

NOTICE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

NOTICE:

Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by beyerdynamic may void the FCC authorization to operate this equipment.

Radiofrequency radiation exposure information:

This device has been tested and meets the FCC / ISED exposure guidelines.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Made in China

Lagoon ANC – Bluetooth Headphones

13

This device is granted pursuant to the Japanese Radio Law (電波法) and the Japanese Telecommunications Business Law (電気通信事業法)
This device should not be modified (otherwise the granted designation number will become invalid).

english

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und dass Sie sich für den Kauf des Lagoon ANC Bluetooth-Kopfhörers entschieden haben.

Für Ihr bestmögliches Hörerlebnis möchten wir Ihnen eine umfangreiche Beschreibung geben, wie Sie den Lagoon ANC verwenden können.

Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch, bevor Sie das Produkt benutzen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Die Firma beyerdynamic GmbH & Co. KG übernimmt keine Haftung für Schäden am Produkt oder Verletzungen von Personen aufgrund unachtsamer, unsachgemäßer, falscher oder nicht dem vom Hersteller angegebenen Zweck entsprechender Verwendung des Produkts.

Gesundheitsrisiken und Unfälle vermeiden

- Wenn Sie den Kopfhörer verwenden, achten Sie darauf, dass die Lautstärke auf Minimum eingestellt ist. Regeln Sie die Lautstärke erst nach Aufsetzen des Hörers. Zur Vermeidung eines möglichen Gehörschadens sollten Sie Ihren Kopfhörer nicht für längere Zeit bei hoher Lautstärke benutzen.
- Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass zu hohe Lautstärken und zu lange Hörzeiten das Gehör schädigen können. Hörschäden stellen immer eine irreversible Beeinträchtigung des Hörvermögens dar.
- Sollten Sie an Tinnitus leiden verzichten Sie besser auf den Gebrauch von Kopfhörern bzw. reduzieren Sie die Lautstärke.
- Achten Sie stets auf eine angemessene Lautstärke. Als Faustformel gilt: je höher die Lautstärke, desto kürzer die Hörzeit. Gemäß der Berufsgenossenschaftlichen Vorschrift für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGV B3 darf die Lärmbelastung z.B. am Arbeitsplatz 85 dB (Zimmerlautstärke) nicht überschreiten bei einer maximal zulässigen Hörzeit von 8 Stunden. Wird die Lautstärke jeweils um 3 dB erhöht, halbiert sich die zulässige Hörzeit, d.h. bei 88 dB beträgt die Hörzeit 4 Stunden, bei 91 dB 2 Stunden usw.
- Mit der beyerdynamic MIY App können Sie Ihren Bluetooth-Kopfhörer personalisieren. Über die Tracking-Funktion der App ist es möglich, den Bluetooth-Kopfhörer so zu verwenden, dass Sie mit dem Kopfhörer ein nach gängigen, allgemeinen Erkenntnissen bemessenes Höchstmaß an akustischer Belastung („Lärm“) nicht überschreiten. Bitte beachten Sie, dass der Bluetooth-Kopfhörer und die MIY App nur diejenigen Geräuschbelastungen registrieren können, die durch den Kopfhörer selbst verursacht werden; andere, externe Lärmquellen wie z. B. Baustellenlärm, Konzertbesuche etc. können hingegen naturgemäß nicht bei der Bemessung der akustischen Belastung berücksichtigt werden. Der Bluetooth-Kopfhörer und die MIY App bieten also keine Übersicht über alle Belastungen Ihres Gehörs. In der MIY App wird ausschließlich die mittels des Bluetooth-Kopfhörer übertragene akustische Belastung angezeigt und kann so durch Sie auf ein akzeptables Maß beschränkt werden.
- Halten Sie Kleinteile wie Produkt-, Verpackungs- und Zubehörteile von Kindern und Haustieren fern. Beim versehentlichen Verschlucken besteht Erstickengefahr.

Lebensgefahr!

- Kopfhörer reduzieren die akustische Außenwahrnehmung drastisch. Die Verwendung von Kopfhörern im Straßenverkehr birgt großes Gefährdungspotenzial. Das Gehör des Benutzers darf auf keinen Fall so stark beeinträchtigt werden, dass die Verkehrssicherheit gefährdet ist. Bitte achten Sie zudem darauf, dass Sie die Kopfhörer nicht im Aktionsbereich von möglicherweise gefährlichen Maschinen und Arbeitsgeräten verwenden.
- Vermeiden Sie außerdem den Gebrauch von Kopfhörern in Situationen, in denen das Hörvermögen nicht beeinträchtigt werden darf, insbesondere beim Überqueren eines Bahnübergangs oder auf einer Baustelle.

ANC-Funktion

- Durch die aktive Geräuschunterdrückung nimmt der Anwender Umgebungsgeräusche nicht mehr wahr. Im Straßenverkehr birgt dies ein extrem hohes Gefährdungspotential.
- Verwenden Sie den Kopfhörer mit aktiver Geräuschunterdrückung (ANC) auf keinen Fall in Situationen, in denen das Hörvermögen nicht beeinträchtigt werden darf und so eine Gefahr für Sie selbst oder andere darstellen könnte, z. B. beim Fahrradfahren, Autofahren, Überqueren eines Bahnübergangs oder Gehen in der Nähe von Verkehr, einer Baustelle usw.

- Nehmen Sie den Kopfhörer ab oder verwenden Sie den Kopfhörer ohne Geräuschunterdrückung, und passen Sie die Lautstärke an, um sicherzustellen, dass Sie Umgebungsgeräusche hören können, z. B. Alarmer und Warnsignale.
- Beachten Sie, dass Geräusche, auf die Sie als Alarmer oder Warnungen vertrauen, sich bei Verwendung von Kopfhörern anders anhören können.

Haftung / bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Benutzen Sie das Produkt nicht anders als in dieser Produkthanleitung beschrieben. beyerdynamic übernimmt keine Haftung bei nicht bestimmungsmäßigen Gebrauch des Produktes sowie der Zubehörteile.
- beyerdynamic haftet nicht für Schäden an USB-Geräten, die nicht den USB-Spezifikationen entsprechen.
- beyerdynamic haftet nicht für Schäden aus Verbindungsabbrüchen wegen leerer oder zu alten Akkus oder Überschreiten des Bluetooth-Sendebereichs.
- Bitte beachten Sie die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften vor Inbetriebnahme.

Warnhinweise Gerät

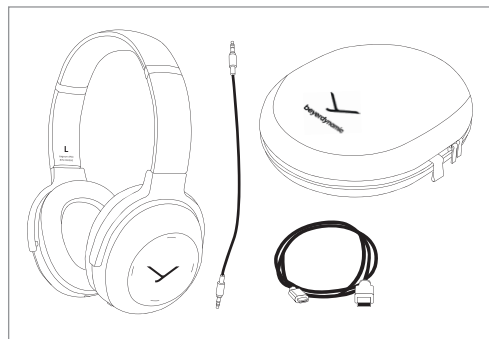
- Zum Laden des Akkus über die integrierte USB-Buchse Typ C nur ein USB 2.0/3.0 standardkonformes 5V-Netzteil verwenden (Stromaufnahme beträgt max. 1,0 A).
- WARNUNG: Die Akkus (Akkupack oder eingebaute Akkus) dürfen nicht übermäßiger Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.
- VORSICHT: Nicht das Gehäuse öffnen. Wird der Akku nicht korrekt ersetzt, besteht Explosionsgefahr.

Warnhinweise Batterie

- Nicht zerlegen.
- Batterie nicht weiter verwenden im durchnässten Zustand.
- Nicht hohen Temperaturen aussetzen (60 °C/140 °F). Zu hohe Umgebungstemperaturen führen zu irreversiblen Schäden am Akku, insbesondere bei hohem Ladezustand.
- Sollten Sie den Akku längere Zeit nicht verwenden bzw. lagern, empfiehlt es sich, den Akku auf ungefähr 50% der Ladung zu bringen und bei Temperaturen bis max. 30 °C zu lagern.
- Setzen Sie den Akku niemals übermäßiger Wärme wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen aus.
- Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßen Gebrauch kann der Akku beschädigt werden. In extremen Fällen besteht die Gefahr von: Explosion, Hitze-, Feuer-, Rauch- oder Gasentwicklung.
- Hersteller: Chongqing VDL Electronics Co., LTD. Made in China.

Lieferumfang

- Kopfhörer Lagoon ANC
- Audiokabel Klinke 3,5 mm
- Ladekabel USB-A auf USB-C
- Hardcase
- Diese Kurzanleitung



Verstauen und Herausnehmen aus der Verpackung

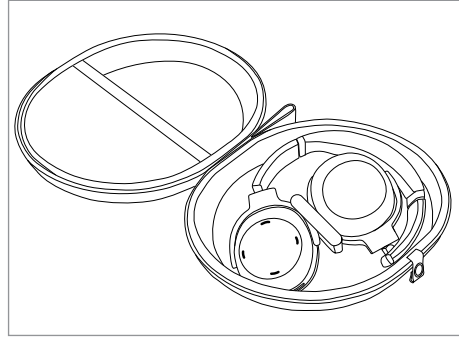
Entnehmen

- Hardcase öffnen und Kopfhörer herausnehmen.
- Beide Gehäuseschalen nach innen drehen, so dass die Ohrpolster zueinander zeigen.



Verstauen

- Beide Gehäuseschalen nach außen und ineinander drehen, so dass die rechte Gehäuseschale mit dem Klinkenanschluss außen liegt.
- Kopfhörer mit den Ohrpolstern nach unten in das Hardcase legen.



beyerdynamic MIY App

Mit der beyerdynamic MIY App können Sie Ihren Kopfhörer personalisieren. Die App ist für Apple iOS und Android verfügbar und kann sowohl im Apple App Store als auch im Google Play Store heruntergeladen werden.

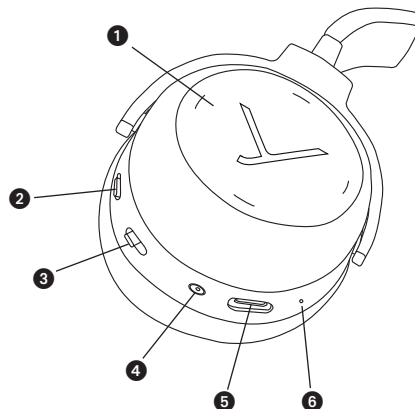
Mit dieser App können Sie Sprachansagen auch in deutscher Sprache auswählen.

Hinweis Firmware Version 1.0

Die folgenden Angaben beziehen sich auf die Standardeinstellungen und die im vorliegenden Bluetooth-Kopfhörer installierte Firmware Version 1.0.

Bedienelemente

- 1 Touchfeld
- 2 Schalter ANC-Funktion
- 3 Schalter Ein/Aus und Pairing
- 4 Klinkenanschluss (3,5 mm)
- 5 USB-Anschluss für Ladekabel, (USB-C)
- 6 Mikrofon



Light-Guide-System (LGS)

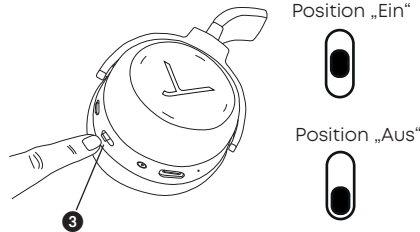
In den Gehäuseschalen befindet sich ein sogenanntes Light-Guide-System (LGS). Das LGS ist eine optische Anzeige, die verschiedene Betriebszustände anzeigt. Zum Aktivieren des LGS schalten Sie den Kopfhörer bitte ein.

- Sobald der Kopfhörer in die Hand genommen wird, leuchtet die rechte Gehäuseschale rot und die linke weiß.
- Wird der Kopfhörer abgelegt z.B. auf einen Tisch, wird nach mehr als 10 Sekunden der Standby-Modus aktiviert und das LGS abgeschaltet. Die Bluetooth-Verbindung bleibt jedoch bestehen.
- Im Pairing-Modus blinken die rechte und linke Gehäuseschale abwechselnd blau.
- Eine erfolgreiche Kopplung wird durch eingblendetes blaues Leuchten angezeigt.

Weitere Informationen in der Tabelle „Light-Guide-System“.

Ein- und Ausschalten

- **Einschalten**
Schalter **3** auf Position „Ein“.
- **Ausschalten**
Schalter **3** auf Position „Aus“.



Verbinden mit dem Abspielgerät (Pairing)

Bevor Sie den Kopfhörer erstmalig verwenden können, müssen Sie ihn mit Ihrem Mobiltelefon oder einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät verbinden. Das Verbindungsverfahren kann sich zwischen den verschiedenen Abspielgeräten unterscheiden. Bitte beachten Sie die entsprechende Bedienungsanleitung des Abspielgerätes.

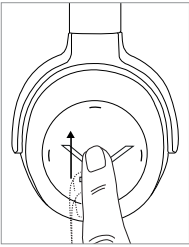


1. Schalter **3** auf Position „Ein“.
2. Schalter **3** für drei Sekunden auf Position „Pairing“.
Light-Guide-System zeigt Pairing-Modus durch blaues Blinken an, abwechselnd in der linken und rechten Gehäuseschale.
3. Bluetooth-Funktion am Abspielgerät aktivieren und ggf. nach neuen Geräten suchen lassen.
4. Im Bluetooth-Menü des Abspielgerätes unter den verfügbaren Geräten „Lagoon ANC“ auswählen und beide Geräte verbinden.
5. Light-Guide-System zeigt erfolgreiche Bluetooth-Verbindung durch eingblendetes blaues Leuchten an. Bei jedem weiteren Einschalten verbinden sich beide Geräte automatisch, wenn sie in Reichweite sind.

Einstellen der Lautstärke

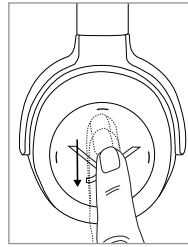
- **Lautstärke erhöhen**

Auf dem Touchfeld nach oben wischen.
Nach oben wischen und halten, um die Lautstärke schrittweise bis zum Maximum zu erhöhen.
Signalton zeigt erreichtes Maximum an.



- **Lautstärke reduzieren**

Auf dem Touchfeld nach unten wischen.
Nach unten wischen und halten, um die Lautstärke schrittweise bis zum Minimum zu senken.
Signalton zeigt erreichtes Minimum an.



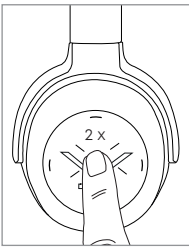
Medienwiedergabe

Beachten Sie bitte, dass die nachfolgend beschriebenen Funktionen vom jeweiligen verwendeten Abspielgerät und der Player-Software abhängen und eventuell nicht zur Verfügung stehen. Der Kopfhörer sendet lediglich Steuersignale, die mit dem Bluetooth-Standard konform sind.

Wichtig: Bedienen Sie das Touchfeld bitte immer nur mit **einem** Finger, um Fehlfunktion zu vermeiden.

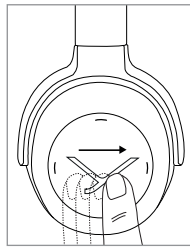
- **Start / Pause:**

2 x kurz auf das Touchfeld tippen.



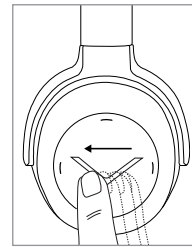
- **Nächster Titel:**

Auf dem Touchfeld nach vorne wischen.



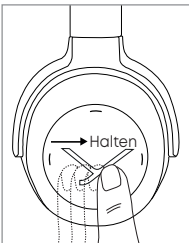
- **Vorheriger Titel:**

Auf dem Touchfeld nach hinten wischen.



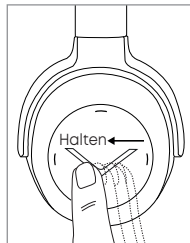
- **Vorwärtsspulen:**

Auf dem Touchfeld nach vorne wischen und mindestens 1 Sekunde halten.



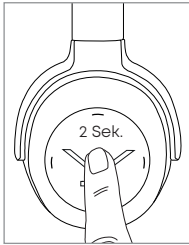
- **Rückwärtsspulen:**

Auf dem Touchfeld nach hinten wischen und mindestens 1 Sekunde halten.



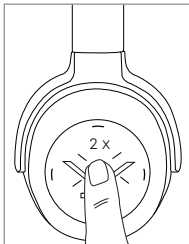
Persönlichen Assistenten aufrufen

- **Persönlichen Assistenten Ihres Smartphones oder Tablets (Siri, Google Assistant etc.) aufrufen:**
ca. 2 Sekunden auf die Mitte des Touchfelds drücken.

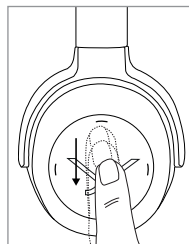
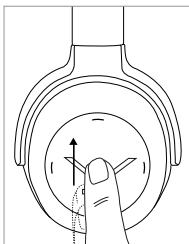


Anrufsteuerung

- **Anruf annehmen / beenden:**
2 x schnell hintereinander auf das Touchfeld tippen.
- **Anruf ablehnen:**
ca. 2 Sekunden auf die Mitte des Touchfelds drücken.
- **Makeln (zwischen zwei Anrufern wechseln):**
ca. 2 Sekunden auf die Mitte des Touchfelds drücken.



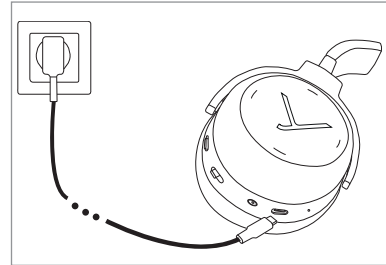
- **Anruflautstärke erhöhen:**
Auf dem Touchfeld nach oben wischen. Wenn Sie nach oben wischen und halten, wird die Lautstärke schrittweise bis zum Maximum erhöht. Ein Signalton zeigt das erreichte Maximum an.
- **Anruflautstärke reduzieren:**
Auf dem Touchfeld nach unten wischen. Wenn Sie nach unten wischen und halten, wird die Lautstärke schrittweise bis zum Minimum gesenkt. Ein Signalton zeigt das erreichte Minimum an.




Akku aufladen

Wir empfehlen, zum Aufladen des Akkus nur das mitgelieferte USB-Ladekabel zu verwenden.

1. Kopfhörer ausschalten.
2. Kopfhörer mit dem mitgelieferten Ladekabel an eine beliebige standardkonforme spannungsführende USB-A-Buchse (z.B. USB-Netzteil) anschließen.
3. Light-Guide-System zeigt Ladestatus an:
Rotes Pulsieren = Akku 0 bis 30% geladen
Gelbes Pulsieren = Akku 30 bis 70% geladen
Grünes Pulsieren = Akku 70 bis 99% geladen
Grünes Leuchten = Akku 100% geladen
4. Nach dem Ladevorgang USB-Ladekabel vom Netzteil und Kopfhörer entfernen.



ANC – Ein- und Ausschalten

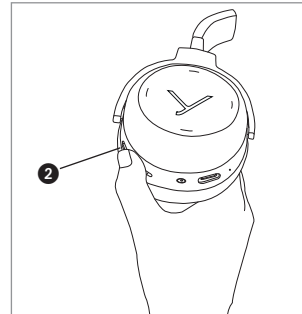
Die aktive Geräuschunterdrückung (ANC) kann über den ANC-Schalter  in zwei Stufen eingeschaltet und auch wieder ausgeschaltet werden.

Hinweise für beste ANC-Funktion

Die aktive Geräuschunterdrückung funktioniert besonders gut bei tiefen Frequenzen wie z.B. dem Geräusch der Radreifen auf Schienen, oder dem tiefen Dröhnen von Flugzeugtriebwerken, so dass die aktive Geräuschunterdrückung hauptsächlich bei Bahn- oder Flugreisen zum Einsatz kommt.

Kopfhörer mit aktiver Geräuschunterdrückung entfernen störende Umgebungsgeräusche am besten wenn der Akku **geladen** ist.

Bei Verwendung dieser Funktion daher immer darauf achten, dass der Akku geladen ist.



Entsorgung

Dieses Symbol auf dem Produkt, in der Bedienungsanleitung oder auf der Verpackung bedeutet, dass Ihre elektrischen und elektronischen Geräte am Ende ihrer Lebensdauer gesondert vom Hausmüll entsorgt werden sollten. Es gibt getrennte Sammelsysteme für das Recycling in der EU. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.



Entsorgung des Akkus

Dieses Symbol bedeutet, dass entsprechend den örtlichen Gesetzen und Vorschriften Ihr Produkt und/oder die Batterie getrennt vom Hausmüll entsorgt wird. Wenn das Produkt das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat, bringen Sie es zu einer durch lokale Behörden benannten Sammelstelle. Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihres Produkts und/oder des Akkus zum Zeitpunkt der Entsorgung hilft, die natürlichen Ressourcen zu schonen und es ist sichergestellt, dass das Recycling in einer Art und Weise stattfindet, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt.

- Alte Batterien können Stoffe enthalten, die schädlich für Ihre Gesundheit und die Umwelt sind.
- Entsorgen Sie benutzte Batterien immer gemäß den geltenden Vorschriften. Bitte werfen Sie die benutzten Akkus nicht ins Feuer (Explosionsgefahr) oder in Ihren Hausmüll. Bringen Sie sie zu Ihren örtlichen Sammelstellen. Die Rückgabe ist kostenlos und gesetzlich erforderlich. Bitte entsorgen Sie nur entladene Batterien.
- Alle Batterien werden recycelt, um wertvolle Materialien wie Eisen, Zink oder Nickel zurückzugewinnen.



Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt beyerdynamic, dass das Funkübertragungsgerät die EU-Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist im Internet unter folgender Adresse zu finden: <http://www.beyerdynamic.com/cod>

Technische Daten

HF-Frequenzbereich	2,402 – 2,480 GHz
Sendeleistung	10 dBm
Betriebstemperaturbereich	0 bis 40 °C
Ladetemperaturbereich	0 bis 40 °C

Nähere Angaben zu den technischen Daten finden Sie im Internet unter: www.beyerdynamic.com/lagoon-anc

Garantiebestimmungen

beyerdynamic gewährt eine eingeschränkte Garantie für das von Ihnen gekaufte Original beyerdynamic Produkt (nachfolgend: „Produkt“).

Wenn Sie für Ihr Produkt eine Garantieleistung in Anspruch nehmen müssen, bringen Sie es zu dem Händler, von dem Sie es erworben haben, oder zu einem autorisierten Service Partner von beyerdynamic. Eine Übersicht aller weltweiten Service-Partner finden Sie im Internet unter www.beyerdynamic.com/vertriebspartner.

Nach Maßgabe der Bedingungen dieser eingeschränkten Garantie garantiert beyerdynamic, dass dieses Produkt zum Zeitpunkt des Ersterwerbs frei von Material- und Fertigungsfehlern ist. Diese Garantie gilt für zwei (2) Jahre ab Datum des Kaufs von fabrikneuen, ungebrauchten Produkten durch den erstmaligen Endkunden.

Zum Nachweis heben Sie bitte unbedingt den Kaufbeleg auf. Auf dem Kaufbeleg müssen das Kaufdatum und die Bezeichnung des Produktes angegeben sein. Ohne diesen Nachweis, den beyerdynamic oder der zuständige beyerdynamic Service-Partner prüft, können gegenüber beyerdynamic keine Ansprüche aus dieser eingeschränkten Garantie geltend gemacht werden; beyerdynamic und die beyerdynamic Service-Partner behalten sich das Recht vor, eine Bearbeitungsgebühr in Rechnung zu stellen, wenn das Produkt nach Maßgabe dieser Garantiebedingungen keinen Garantiefall darstellt. Die Garantieleistungen bestehen nach Wahl von beyerdynamic in der unentgeltlichen Beseitigung von Material- oder Fertigungsfehlern durch Reparatur, Austausch von Teilen oder Ersatz des kompletten Produkts. Wenn beyerdynamic das Produkt repariert, Teile austauscht oder das Produkt ersetzt, so gilt der Garantieanspruch für den betreffenden Defekt bzw. das ersetzte Produkt für die verbleibende Dauer der ursprünglichen Garantiezeit bzw. für neunzig (90) Tage ab dem Reparaturdatum, je nachdem, welcher Zeitraum länger ist. Die Reparatur- bzw. Ersatzansprüche können mit funktional gleichwertigen, instand gesetzten Produkten erfüllt werden. Ersetzte Bauteile oder Komponenten werden Eigentum von beyerdynamic.

Ausgenommen von dieser eingeschränkten Garantie sind:

- unwesentliche Fehler oder Abweichungen in der Beschaffenheit des Produktes, die für Wert und bestimmungsmäßigen Gebrauch unerheblich sind
- dem Produkt beifügte Zubehörartikel
- Akkus und Batterien (diese Produkte haben wegen ihrer Beschaffenheit eine kürzere Lebensdauer, die zudem im Einzelfall konkret von der Nutzungsintensität abhängt)
- Kopfpolster, Ohrpolster, Windschutz sowie alle Teile des Produktes, die beim Einsatz direkten Körperkontakt haben
- Fehler, welche durch unsachgemäßen Gebrauch oder Missbrauch des Produkts (z.B. Bedienungsfehler, mechanische Beschädigungen, falsche Betriebsspannung) einschließlic, aber nicht beschränkt auf die zweckfremde Verwendung des Produkts entstanden sind
- Fehler am Produkt aufgrund Nichtbeachtung der Anleitungen von beyerdynamic zu Gebrauch und Wartung
- Fehler am Produkt, die durch normalen Verschleiß entstanden sind
- Fehler am Produkt aufgrund oder im Zusammenhang mit am Produkt vorgenommenen Modifikationen, sofern nicht über Art und Umfang der Modifizierung eine vorherige schriftliche Zustimmung von beyerdynamic vorliegt
- Fehler am Produkt aufgrund höherer Gewalt

- Fehler am Produkt, die Ihnen beim Kauf des Produkts bereits bekannt waren
- Fehler am Produkt, die durch den Einsatz von Zubehörkomponenten oder Peripheriegeräten verursacht wurden, bei denen es sich nicht um Originalzubehör von beyerdynamic handelt, welches für dieses Produkt entwickelt wurde

Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen in das Produkt durch nicht autorisierte Personen oder Werkstätten.

Die eingeschränkte Garantie kann weltweit in allen Ländern in Anspruch genommen werden, in denen das jeweils nationale Recht diesen Garantiebestimmungen nicht entgegensteht. Andere oder weitergehende als die hier beschriebenen Ansprüche können aus der eingeschränkten Garantie nicht geltend gemacht werden. Daneben können Sie als Endkunde in Ihrem Land gesetzliche Ansprüche haben, die durch diese eingeschränkte Garantie nicht eingeschränkt werden. Die eingeschränkte Garantie beschränkt weder Ihre gesetzlichen Rechte noch die Rechte des Verbrauchers gegen den Händler, die sich aus dem Kaufvertrag ergeben.

ES GIBT KEINE AUSDRÜCKLICHEN GARANTIE, EGAL OB SCHRIFTLICH ODER MÜNDLICH; AUSSER DIESER GEDRUCKTEN VERSION DER EINGESCHRÄNKTEN GARANTIE. SÄMTLICHE IMPLIZITEN GARANTIE, EINSCHLIESSLICH – OHNE HIERAUF BESCHRÄNKT ZU SEIN – GARANTIE DER HANDELSÜBLICHKEIT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, GELTEN NUR FÜR DIE DAUER DIESER EINGESCHRÄNKTEN GARANTIE. BEYERDYNAMIC IST, SOWEIT EIN HAFTUNGS AUSSCHLUSS GESETZLICH ZULÄSSIG IST, IN KEINEM FALL HAFTBAR FÜR MITTELBARE ODER FOLGESCHÄDEN GLEICH WELCHER ART, EINSCHLIESSLICH – OHNE HIERAUF BESCHRÄNKT ZU SEIN – ENTGANGENE GEWINNE UND WIRTSCHAFTLICHE NACHTEILE.

In einigen Ländern/Staaten ist der Ausschluss bzw. die Beschränkung von mittelbaren oder Folgeschäden bzw. die Beschränkung der Dauer impliziter Garantien nicht zulässig. In diesem Fall gelten die vorstehenden Beschränkungen und Ausschlüsse nicht für Sie.