



**braintronics**<sup>®</sup>  
brainwave stimulation system

Bringen Sie Entspannung in Ihren Alltag. Kombinieren Sie spitzentechnologie mit intelligenter Audiostimulation der Gehirnwellen. Gönnen Sie Ihrem Geist und Körper Zeit zum Träumen und tanken Sie pure Lebensenergie.



# BT HEADPHONES

WIRELESS



Seit der Gründung im Jahr 2000 steht der Name CASADA für hochwertige Produkte im Bereich Wellness und Fitness.

Heute sind CASADA Geräte weltweit erhältlich. Kontinuierliche Weiterentwicklung, unverwechselbares Design und die strikte Ausrichtung auf eine Verbesserung der Lebensqualität zeichnen die CASADA Produkte ebenso aus, wie die zuverlässige und hervorragende Qualität.

# Wir gratulieren!

Mit dem Kauf dieser Kopfhörer haben Sie sich für Spitzentechnologie entschieden.

Damit Sie auf lange Zeit die Vorzüge dieses Gerätes nutzen können, möchten wir Sie bitten, die Sicherheitshinweise aufmerksam zu lesen und zu beachten.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren persönlichen **BT Headphones wireless**.

## Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise .....	4
Lieferumfang.....	5
Tasten .....	6
Gebrauchsanweisung .....	6
LED-Funktionsanzeige .....	8
Technische Daten .....	8
EU-Konformitätserklärung .....	9
Gewährleistungsbestimmungen .....	9

# Sicherheitshinweise



**Bevor Sie Ihren Massagesessel in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte sorgfältig die folgenden Hinweise, um die einwandfreie Funktion und optimale Wirkungsweise zu gewährleisten. Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgsam auf!**

## Vorsichtsmaßnahmen

1. Schieben Sie den Netzschalter des Kopfhörers hoch, um den Kopfhörer zu starten, verbinden Sie das Paar mit einem mobilen Endgerät; Schieben Sie den Netzschalter des Kopfhörers herunter, um den Kopfhörer auszuschalten, stecken Sie das Akkuladekabel ein, um den Kopfhörer aufzuladen.
2. Um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, empfehlen wir, das Gerät alle 15 Tage aufzuladen, insbesondere wenn die Kopfhörer nicht häufig verwendet werden.
3. Halten Sie den Akku (das Akkupaket) von übermäßiger Hitze (z. B. direktem Sonnenlicht) fern.
4. Unterbrechungen sind bei der Wiedergabe von drahtlosen Produkten aufgrund von Umgebungsfaktoren und Benutzerverhalten usw. möglich.

## Warnungen

1. Verwenden Sie die Kopfhörer nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke.
2. Halten Sie den Kopfhörer von Schmutz und Flüssigkeiten fern.
3. Bauen Sie den Kopfhörer und das Zubehör nicht auseinander, da sonst die Gewährleistung erlischt.
4. Lassen Sie den Kopfhörer nicht fallen oder auf vibrierenden Flächen liegen.
5. Verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel oder Reinigungsmittel für die Kopfhörer.

## Vorsichtsmaßnahme - Die Batterie

- Das eigenständige Austauschen der Batterie ist verboten.
- Beim unsachgemäßen Austausch der Batterie besteht Explosionsgefahr.
- Ersetzen Sie die Batterie nur mit demselben Typ.
- Bei Problemen wenden Sie sich an den Hersteller.
- Halten Sie die Batterien von direktem Sonnenlicht, hohen Temperaturen und Feuchtigkeit fern.

## Verantwortungsbewusstes Zuhören

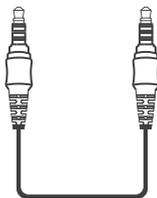
Um Gehörschäden zu vermeiden, vergewissern Sie sich bitte, dass die Lautstärke Ihres Musikabspielgeräts heruntergedreht ist, bevor Sie die Kopfhörer anschließen. Nachdem Sie den Kopfhörer aufgesetzt haben, drehen Sie die Lautstärke allmählich auf, bis Sie einen angenehmen Hörpegel erreicht haben.

Der Geräuschpegel wird in Dezibel (dB) gemessen. Eine Lärmbelastung von 85 dB oder mehr kann zu einem allmählichen Hörverlust führen. Achten Sie auf Ihre Nutzung: Hörverlust hängt von der Lautstärke im Verhältnis zurzeit ab. Je lauter die Lautstärke, desto kürzer sollte die Hördauer sein. Je leiser die Lautstärke, desto länger können Sie die Musik folgenlos genießen. Nutzen Sie das volle Potenzial Ihrer Geräte und erleben Sie auch bei sicheren Lautstärken eine ausgezeichnete Audioleistung. Mit unseren Kopfhörern können Sie mehr Details bei niedrigeren Lautstärken als je zuvor wahrnehmen. Erfahren Sie, wie Sie eine sichere Hörlautstärke einstellen können, und lesen Sie weitere wichtige Sicherheitsrichtlinien der Consumer Electronics Association unter [www.ce.org](http://www.ce.org). Wichtige Informationen zur Vorbeugung von geräuschinduziertem Hörverlust (NIHL) und eine umfassende Liste der Geräusche, die Schäden verursachen können, finden Sie auf der Website der Deafness Research Foundation, [www.drf.org](http://www.drf.org).

# Lieferumfang



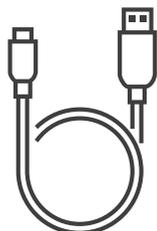
Kopfhörer



3.5mm Audiokabel



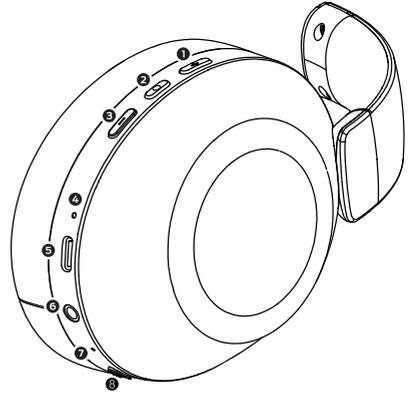
Anleitung



USB Ladekabel

# Tasten

- 1 Lautstärke erhöhen / Nächster Titel
- 2 Multifunktions-taste (Abspielen / Pause / Telefonat annehmen und beenden ...)
- 3 Lautstärke senken / Vorheriger Titel
- 4 LED Anzeige
- 5 USB-C Ladeanschluss
- 6 3.5mm Audioanschluss
- 7 Mikrofon
- 8 Ein- / Ausschalter



# Gebrauchsanweisung

## 1. Einschalten / Ausschalten

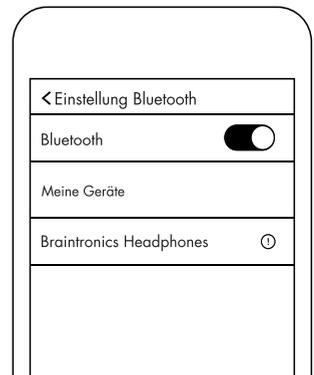
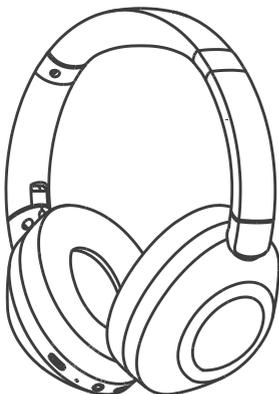
Schieben Sie die **8** Taste, um den Kopfhörer einzuschalten. Die blaue LED blinkt eine Sekunde lang.

Wenn das Headset eingeschaltet ist, schieben Sie Taste **8** zurück, um den Kopfhörer auszuschalten.

## 2. Verbinden

Schieben Sie die **8** Taste und schalten Sie das Bluetooth des Smart-Geräts ein. Suchen Sie nach dem „Braintronics Headphones“ und koppeln Sie es.

Hinweis: Das Headset geht automatisch in den Pairing-Modus über. Es verbindet sich automatisch mit dem Smart-Gerät, welches zuletzt gekoppelt war. Wenn es vorher mit keinem Gerät gekoppelt war, bleiben die Kopfhörer im Pairing-Modus.



# Gebrauchsanweisung

## 3. Lautstärke einstellen

Lautstärke erhöhen:

Drücken Sie während der Musikwiedergabe die Taste **1**, um die Lautstärke zu erhöhen.

Lautstärke verringern:

Drücken Sie während der Musikwiedergabe die Taste **3**, um die Lautstärke zu senken.

## 4. Telefonieren

Anruf annehmen/beenden: Drücken Sie kurz die **2**

## 5. Musik

Wiedergabe/Pause: Drücken Sie **2**

Letzter Titel: Drücken Sie die Taste **3** zwei Sekunden lang.

Nächster Titel: Drücken Sie die Taste **1** für zwei Sekunden.

## 6. Audiokabel Betrieb

Wenn der Bluetooth-Kopfhörer über das 3,5-mm-Audiokabel mit dem Gerät verbunden ist, wird die Bluetooth-Funktion automatisch deaktiviert. Ziehen Sie das Kabel ab und ihre Köpfhörer befinden sich wieder direkt im Pairing-Modus. Um die Kopfhörer erneut via Bluetooth zu verbinden, folgen Sie die bei Punkt 2 genannten Kopplungsprozeduren.

# LED-Funktionsanzeige

Modus	Beschreibung
Einschalten	Die blaue LED blinkt eine Sekunde lang, anschließend blinken die weiße und die blaue LED abwechselnd. Es ertönt ein Signalton.
Verbinden	Die blaue und weiße LED blinken abwechselnd (Ist kein Gerät nach 5 Minuten verbunden schalten sich die Kopfhörer ab).
Verbunden	Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, gehen die LED's aus. Es ertönt ein Signalton.
Ladestatus	Die rote LED ist an.
Fertig Aufgeladen	Die rote LED schaltet sich ab.
Alarm niedriger Batteriestand	Die rote LED blinkt dreimal.

## Technische Daten

Größe:	8 cm x 16,3 cm x 20 cm
Gewicht:	190g
Bluetooth Version:	V5.4
Übertragungsentfernung:	10 m
Batteriekapazität:	400 mAh 3.7 V
Spielzeit:	≈ 30 Stunden
Ladezeit:	≈ 2,5 Stunden
Treiber Impedanz:	32 $\Omega$ $\pm$ 15
Frequenzbereich:	20 Hz - 20.000 Hz
Empfindlichkeit:	99 dB $\pm$ 3 dB
Nennleistung:	5 V $\equiv$ 380 mA
Zertifikate:	   

# EU-Konformitätserklärung

Entspricht den europäischen Richtlinien EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU und RoHs.

## Gewährleistungsbestimmungen

Der Händler gewährt auf das umseitig beschriebene Produkt eine gesetzlich vorgeschriebene Gewährleistungszeit. Die Gewährleistung gilt ab dem Kaufdatum. Das Kaufdatum ist mit dem Kaufbeleg nachzuweisen. Der Händler wird die innerhalb Deutschlands erfassten Produkte, bei denen Fehler festgestellt wurden, kostenlos reparieren bzw. ersetzen. Hiervon nicht betroffen sind Verschleißteile, wie z.B. Stoffabdeckungen. Voraussetzung dafür ist die Einsendung des fehlerhaften Gerätes mit Kaufbeleg vor Ablauf der Gewährleistungszeit.

Der Gewährleistungsanspruch entfällt, sofern nach Feststellung eines Fehlers dieser z.B. durch äußere Einwirkung oder als Folge von Reparatur oder Änderung, die nicht vom Hersteller oder einem autorisierten Vertragshändler vorgenommen wurde, aufgetreten ist. Die Gewährleistung vom Händler beschränkt sich auf Reparatur bzw. Austausch des Produktes. Im Rahmen dieser Gewährleistung übernimmt der Hersteller bzw. Verkäufer keine weitergehende Haftung und ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch die Missachtung der Bedienungsanleitung und /oder missbräuchliche Anwendung des Produktes entstanden sind.

Stellt sich bei Überprüfung des Produktes durch den Hersteller heraus, dass das Gewährleistungsverlangen einen nicht von der Gewährleistung erfassten Fehler betrifft oder die Gewährleistungsfrist abgelaufen ist, sind die Kosten der Überprüfung und Reparatur vom Kunden zu tragen.

**Rechtlicher Hinweis:** Sämtliche Inhalte sind keine Heilungsversprechen erfordern. Die Diagnosen und Therapien von Erkrankungen und anderen körperlichen Störungen die Behandlung durch Ärzte/ Ärztinnen, Heilpraktiker oder Therapeuten erfordern. Die Angaben sind ausschließlich informativ und nicht als Ersatz für eine ärztliche Konsultation. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die Anwendungen im konkreten Fall förderlich sind. Jede Anwendung oder Therapie erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Wir distanzieren uns von jeglichen Heilaussagen oder Versprechen.

Casada International GmbH  
Obermeiers Feld 3  
33104 Paderborn, Deutschland  
info@casada.com  
www.casada.com

Copyright Bilder und Texte unterstehen dem Copyright von CASADA International GmbH und dürfen ohne ausdrückliche Bestätigung nicht weiter verwendet werden.

Copyright © 2024 CASADA International GmbH.

Alle Rechte vorbehalten.



Since its foundation in 2000, the name CASADA has stood for high-quality products in the wellness and fitness sector.

Today, CASADA devices are available worldwide. Continuous development, unmistakable design and a strict focus on improving the quality of life characterize CASADA products as well as their reliable and outstanding quality.

# Congratulation!

By purchasing these headphones, you have opted for cutting-edge technology.

To ensure that you can enjoy the benefits of this device for a long time to come, please read and follow the safety instructions carefully.

We hope you enjoy using your personal **BT Headphones wireless**.

## Table of content

Safety Instructions.....	12
Packing content .....	13
Product overview .....	14
Operating Instructions.....	14
LED Indicator Guide .....	16
Technical Data .....	16
EU declaration of conformity .....	17
Warranty conditions .....	17

# Safety Instructions



**Before using your headphones, please read the following instructions carefully to ensure that they function properly and work optimally. Please keep these operating instructions in a safe place!**

## Precautions

1. Push the earphones power switch up, earphone start, pair connect; push the earphones power switch down to turn off the earphones, plug in the accessory charging cable to connect the power to charge the earphones.
2. Charging every 15 days will extend battery life when not in use often.
3. Keep the battery (battery pack) away from excessive heat, such as direct sunlight.
4. Intermittent is possible during playback for wireless products due to environmental factors and users' behaviour, etc.

## Warnings

1. Do not use headphones at high volume for an extended period of time.
2. Keep the headphones away from dirt and liquids.
3. Do not disassemble the headphones and accessories; otherwise warranty will be voided.
4. Keep headphones away from any impact or vibration.
5. Do not use any chemical solvents or cleaning agent on the headphones.

## Caution On Battery

- Replacing the battery yourself is prohibited.
- Replace only with the same type.
- Risk of explosion if battery is not replaced properly.
- Return to manufacturer for service.
- Keep batteries away from direct sunlight, high temperature and liquids.

## Listen responsibly

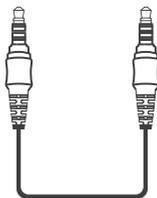
To avoid hearing damage, make sure that the volume on your music player is turned down before connecting your headphones. After placing headphones on your ears, gradually turn up the volume until you reach a comfortable listening level.

Noise levels are measured in decibels (dB), exposure to any noise at or above 85 dB can cause gradual hearing loss. Monitor your use; hearing loss is a function of loudness versus time. The louder it is, the less time you can be exposed to it. The softer it is, the more time you can listen to it. Get the most out of your equipment and enjoy great audio performance, even on safe levels. Our headphones will allow you to hear more details at lower volume levels than ever before. Learn how to establish a safe listening level and review other important safety guidelines from the Consumer Electronics Association at [www.ce.org](http://www.ce.org). Important information on how to prevent Noise-Induced Hearing Loss (NIHL) and a comprehensive list of which noise can cause damage can be found on the Deafness Research Foundation's Website, [www.drff.org](http://www.drff.org).

# Packing content



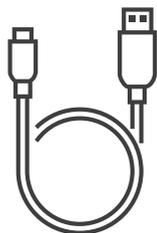
Headphones



3.5mm audio cable



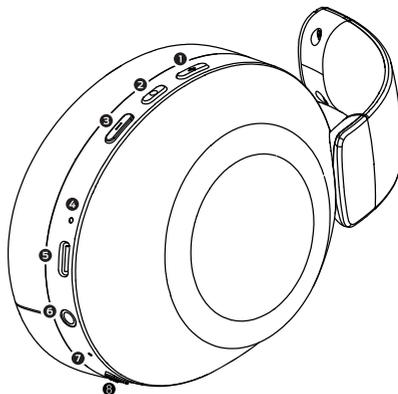
Manual



USB-Type C  
charging cable

# Product overview

- 1 Volume up / Next song
- 2 Multifunction button (Play / Pause / Answering and ending a call ...)
- 3 Volume down / Previous song
- 4 LED Indicator
- 5 Type - C charging port
- 6 3.5mm Audio port
- 7 Microphone
- 8 Power (on / off)



## Operating Instructions

### 1. Power On /Off

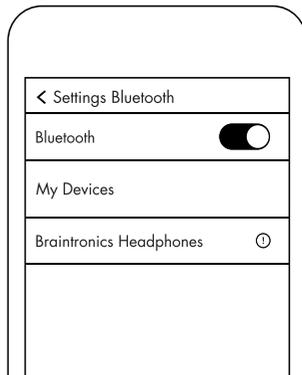
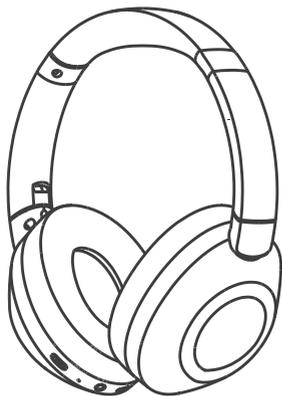
Slide the 8 button to run on the headphones, blue indicator flashes one second.

When the headset is on, slide the 8 button back to turn off headphones.

### 2. Pairing

Slide the 8 button and turn on the bluetooth of the smart device. Search for "Braintronics Headphones" to pair, click connect.

Note: The headset automatically switches to pairing mode. It automatically connects to the Smart device that was last paired. If it was not previously paired with any device, the headphones remain in pairing mode.



# Operating Instructions

## 3. Volume Control

Turn up the volume: When the music is playing, press the ① button for the volume.  
Lower the volume: When the music is playing, press the ③ button for the volume.

## 4. Phone Call

Answer / End Call: short press the ②

## 5. Music

Play / Pause: Press ②  
Last song: press the ③ button for two seconds.  
Next song: press the ① button for two seconds.

## 6. Audio Cable Operation

When Bluetooth headphones are connected to the device with the 3.5mm audio cable, the Bluetooth function will automatically shut down.

Disconnect the cable to return to pairing mode. To reconnect the headphones via Bluetooth, follow the instructions in Step 2.

# LED Indicator Guide

Modus	Description
Power On	The blue LED flashes for one second, then the white and blue LEDs flash alternately. A signal tone sounds.
Connection	The blue and white LEDs flash alternately (if no device is connected after 5 minutes, the headphones switch off).
Connected	When the connection has been successfully established, the LEDs switch off. A signal tone sounds.
Charging status	The red LED is on.
Fully charged	The red LED switches off.
Low battery alarm	The red LED flashes three times.

## Technical Data

Measurements:	8 cm x 16,3 cm x 20 cm
Weight:	190 g
Bluetooth version:	V5.4
Transmission distance:	10 m
Battery capacity:	400 mAh 3.7 V
Playing time:	≈ 30 hours
Charging time:	≈ 2,5 hours
Driver impedance:	32 Ω ± 15
Frequency response range:	20 Hz - 20.000 Hz
Sensitivity:	99 dB ± 3 dB
Rated input:	5 V  380 mA
Certificates:	   

# EU declaration of conformity

Complies with European Directives EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU and RoHs.

## Warranty conditions

The retailer guarantees a statutory period of warranty for the product described on the reverse. The warranty is valid from the date of purchase. The purchase date must be documented with proof of purchase. The retailer will repair or replace defective products registered within Germany free of charge. This does not include parts subject to wear, such as fabric covers. The defective device must be sent in with proof of purchase before the warranty period expires.

The warranty is void if a defect occurs that is due to outside influences or as a result of a repair or modification not performed by the manufacturer or an authorized dealer, for example. The retailer warranty is limited to product repair or replacement. Under this warranty, the manufacturer or the retailer has no further liability and is not responsible for damages due to failure to observe the instructions for use and/or improper use of the product.

If, after examining the product, the manufacturer determines that the warranty claim is not for a defect covered by the warranty or that the warranty period has expired, the customer will be responsible for the costs of the inspection and repair.

**Legal notice:** None of the contents involve any therapeutic claims. The diagnosis of and therapy for illnesses and other physical disorders requires treatment by a doctor, alternative practitioner or therapist. Statements made here are informative only and must not be used as a substitute for medical treatment. Every user is instructed to carefully assess their situation and, where necessary, consult a doctor to determine whether using the product will be beneficial in their own unique case. Every use or therapy is undertaken at the user's own risk. We dissociate ourselves from any therapeutic claims or commitments.

Casada International GmbH  
Obermeiers Feld 3  
33104 Paderborn, Germany  
info@casada.com  
www.casada.com

Copyright Pictures and texts are subject to the copyright of CASADA International GmbH and may not be used further without express confirmation.

Copyright © 2024 CASADA International GmbH.  
All rights reserved.

