

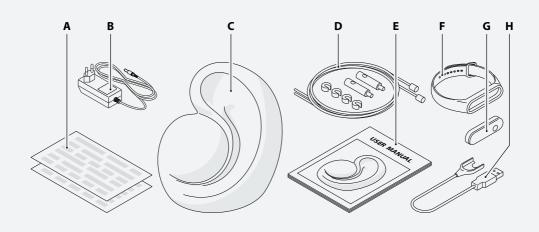
## Gebrauchsanweisung

# Biofeedback - Avatar



## Produktkomponenten

- A. Farbkarten (2x)
- Netzkabel und Adapter des Biofeedback-Avatars
- C. Biofeedback-Avatar
- D. Sicherungssystem
- E. Biofeedback-Gebrauchsanweisung
- F. Biofeedback-Armband
- G. Steuereinheit des Biofeedback-Armbands
- H. USB-Ladekabel für das Biofeedback-Armband



## Was ist die Bedeutung der verschiedenen Farben?



## Was bedeuten die verschiedenen Farben?

Die verschiedenen Farben des Biofeedback-Avatars spiegeln Ihre Herzfrequenz wider. Die Farbe ändert sich allmählich von Rot (Anspannung, Aufregung) zu Grün (Entspannung, Ruhe).

## Inhalt

| 1 | Sicherheitshinweise  | _ 5  |
|---|--|------|
|   | 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbare Fehlanwendung                   |      |
|   | 1.2 Aufbewahrung der Gebrauchsanweisung  |      |
|   | 1.3 Sicherheitshinweise  | 6    |
|   | 1.4 Sichere Entsorgung   |      |
|   | 1.5 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung  |      |
| 2 | Vorbereitung   | _ 7  |
|   | 2.1 Überprüfen des Verpackungsinhalts  |      |
|   | 2.2 Aufladen des Armbands  |      |
| 3 | Installation   | _ 8  |
|   | 3.1 Installation des Biofeedback-Avatars   |      |
|   | 3.2 Befestigung des Biofeedback-Avatars in einer festen Position (optional)        |      |
| 4 | Die Verwendung des Biofeedback-Avatars   | _ 11 |
|   | 4.1 Die Verwendung des Biofeedback-Avatars im Biofeedback-Trainingsmodus (Modus 1) |      |
|   | 4.2 Die Verwendung des Biofeedback-Avatars im passiven Entspannungsmodus (Modus 2) | 13   |
|   | 4.2.1 Die Auswahl von weißem Umgebungslicht  |      |
|   | 4.2.2 Die Auswahl des automatischen Farbübergangs                                  | 14   |
|   | 4.2.3 Die Auswahl einer bestimmten Farbe   |      |
|   | 4.3 Überprüfen des Ladezustands des Biofeedback-Armbands                           |      |
|   | 4.4 Koppeln des Biofeedback-Armbands mit dem Biofeedback-Avatar                    | 15   |
| 5 | Reinigung  | 16   |
|   | 5.1 So reinigen Sie den Biofeedback-Avatar   |      |
|   | 5.2 So reinigen Sie das Biofeedback-Armband  |      |
| 6 | Fehlersuche und Reparaturen  | 17   |
|   | 6.1 Probleme erkennen und lösen  |      |
|   | 6.2 Häufig gestellte Fragen  |      |
| 7 | Technische Daten   | 19   |
| 8 | Gewährleistung   | _ 20 |
| 9 | Haftungsausschluss   | _ 21 |

## 1 sicherheitshinweise

## **↑**WARNUNG

Bitte stellen Sie sicher, dass Sie diese Gebrauchsanweisung und sämtliche Sicherheitshinweise vollständig gelesen und verstanden haben, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Wenn Sie diese Informationen nicht gelesen und verstanden haben, kann dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen

### 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbare Fehlanwendung

Als bestimmungsgemäße Verwendung des Biofeedback-Avatars gelten folgende Verwendungen:

- als Mess- und Trainingsgerät zur autonomen Entspannung und Stressbewältigung;
- als Beleuchtung;
- als Designobiekt.

Der Biofeedback-Avatar sollte nicht zur Diagnose von Erkrankungen verwendet werden. Der Biofeedback-Avatar darf nur mit folgender Software und folgenden originalen Zubehörteilen und Komponenten verwendet werden:

Biofeedback-Armband

Der Biofeedback-Avatar muss gemäß den Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung verwendet werden. Jegliche andere als in dieser Gebrauchsanweisung beschriebene Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

#### 1.2 Aufbewahrung der Gebrauchsanweisung

Stellen Sie sicher, dass Sie die vollständige Gebrauchsanweisung und sämtliche Sicherheitshinweise gelesen und verstanden haben, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Die Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen führen. Befolgen Sie alle Anweisungen. Dadurch werden Feuer, Explosionen, Stromschläge oder andere Gefahren vermieden, die Sachschäden verursachen und/oder zu schweren Verletzungen führen können. Heben Sie alle Sicherheitsinformationen und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie sie an spätere Benutzer des Produkts weiter. Der Hersteller haftet nicht für Sachschäden oder Verletzungen, die auf eine falsche Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise zurückzuführen sind. In solchen Fällen erlischt die Garantie. Bei Fragen, für weitere Informationen oder technische Unterstützung oder zur Bestellung von Gebrauchsanweisungen und technischen Informationen, wenden Sie sich bitte an:

Atelier Christian Ochs I Emil-Maier-Str. 16 I 69115 Heidelberg, Deutschland Tel.: +49 (0)6221 786003 | www.christianochs.com | info@christianochs.com

#### 1.3 Sicherheitshinweise

- Der Biofeedback-Avatar ist für den Einsatz im Innenbereich bestimmt. Verwenden Sie das Produkt niemals im Freien.
- Um ein Überhitzen zu vermeiden, darf das Produkt nicht abgedeckt und nicht in der Nähe von Wärmequellen benutzt werden. Halten Sie das Produkt von brennbaren Materialien wie Vorhängen und Gardinen fern.
- Der Biofeedback-Avatar ist nicht für die Verwendung durch Personen bestimmt, die Medikamente wie z. B. Betablocker einnehmen, die die Herzfrequenz beeinflussen. Solche Medikamente beeinflussen die korrekte visuelle Darstellung der Herzfrequenz negativ.
- Der Biofeedback-Avatar ist zerbrechlich. Gehen Sie mit dem Biofeedback-Avatar vorsichtig um. Bewahren Sie den Biofeedback-Avatar außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Stolpergefahr! Verlegen Sie das Netzkabel des Produkts so, dass Personen, einschließlich Kinder, nicht darüber stolpern können.
- Seien Sie immer vorsichtig, wenn Sie das Produkt handhaben, transportieren und lagern. Bewahren Sie das Produkt während des Transports und der Lagerung immer in der Originalverpackung auf. Das Produkt enthält empfindliche und zerbrechliche Teile. Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, reinigen Sie das Produkt und bewahren Sie es an einem kühlen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung auf.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen, zu ändern oder zu reparieren. Lassen Sie das Produkt nicht fallen, durchstoßen oder zerbrechen Sie es nicht und setzen Sie es keinem hohen Druck aus.
- Veränderungen oder technische Modifikationen des Produktes sind nicht zulässig. Dieses Produkt enthält keine vom Benutzer wartbaren Teile. Konfigurationen sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von einem autorisierten Vertriebspartner durchgeführt werden.

### 1.4 Sichere Entsorgung



Das Symbol auf dem Produkt, dem Zubehör oder der Verpackung zeigt an, dass dieses 🗸 Produkt nicht als unsortierter Abfall entsorgt werden darf, sondern an einer speziellen Sammelstelle abgegeben werden muss. Entsorgen Sie das Produkt an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten. Mit der korrekten Entsorgung des Produkts helfen Sie, mögliche Gefahren für Umwelt und Gesundheit zu verhindern, die durch die unsachgemäße Behandlung von Altgeräten verursacht werden können. Die Wiederverwertung von Materialien trägt zur Erhaltung

der natürlichen Ressourcen bei.

Die Verpackung ist aus umweltfreundlichen Materialien hergestellt, die in Ihren lokalen Recyclingeinrichtungen entsorgt werden können.

### 1.5 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Atelier Christian Ochs erklärt hiermit, dass das Funkgerät vom Typ Biofeedback-Avatar der Funkgeräte-Richtlinie (RED 2014/53/EU) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.christianochs.com.

## 2 vorbereitung

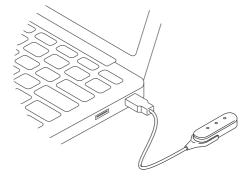
### 2.1 Überprüfen des Verpackungsinhalts

Überprüfen Sie die Verpackung des Biofeedback-Avatars auf folgenden Inhalt:

- Herzfrequenz-Erklärungskarte (2x)
- Netzteil
- Biofeedback-Avatar
- Sicherungsdraht (2x)
- Gebrauchsanweisung
- Biofeedback-Armband
- Steuereinheit des Biofeedback-Armbands
- USB-Ladekabel f
  ür die Steuereinheit des Biofeedback-Armbands

### 2.2 Aufladen des Armbands

- 1. Nehmen Sie die Steuereinheit © vom Biofeedback-Armband (F) ab.
- 2. Verbinden Sie die **Steuereinheit ©** mit dem **USB-Ladekabel (H)**.
- 3. Verbinden Sie das **USB-Ladekabel** (H) mit einem USB-Anschluss einer Stromquelle, z. B. eines Laptops.
- 4. Der Akku wird aufgeladen. Dies wird durch blinkende LEDs an der Steuereinheit @ angezeigt.



- 5. Wenn die drei LEDs an der **Steuereinheit** © dauerhaft leuchten, ist das **Biofeedback-Armband** © vollständig aufgeladen.
- 6. Trennen Sie das USB-Ladekabel (H) und die Steuereinheit (G).
- 7. Setzen Sie die **Steuereinheit** © wieder in das **Biofeedback-Armband** © ein. Stellen Sie sicher, dass sie einrastet.

## 3 installation

## **↑**VORSICHT

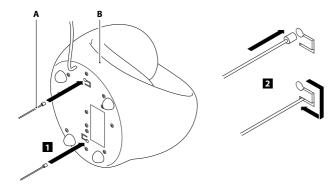
Der Biofeedback-Avatar ist zerbrechlich. Gehen Sie mit dem Biofeedback-Avatar vorsichtig um. Bewahren Sie den Biofeedback-Avatar außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

#### 3.1 Installation des Biofeedback-Avatars

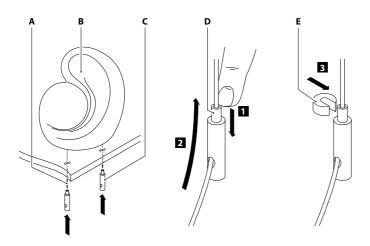
- 1. Stellen Sie den Biofeedback-Avatar (B) auf eine horizontale, stabile und glatte Oberfläche.
- 2. Stellen Sie sicher, dass der Biofeedback-Avatar ® mit den vier Saugnäpfen an der Unterseite der Grundplatte fest auf der Oberfläche befestigt ist.
- 3. Schließen Sie den Biofeedback-Avatar (B) mit dem Netzkabel und dem Netzteil an eine leicht zugängliche Steckdose an.

### 3.2 Befestigung des Biofeedback-Avatars in einer festen Position (optional)

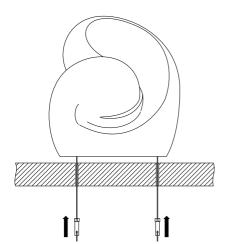
- 1. Bohren Sie zwei Löcher in die Oberfläche, an der Sie den Biofeedback-Avatar ® anbringen möchten.
- 2. Befestigen Sie die Sicherungsdrähte (A) am Biofeedback-Avatar (B).



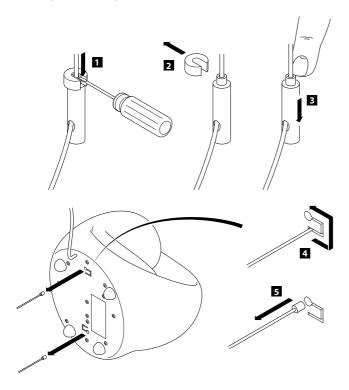
3. Führen Sie die **Sicherungsdrähte** (A) durch die Löcher in der Oberfläche. Befestigen Sie den Biofeedback-Avatar ® mit den Metallklemmen ©, den Sicherungsstiften ® und den Abstandhaltern (E) an der Oberfläche.



4. Der Biofeedback-Avatar ® ist jetzt sicher befestigt.



- 5. So lösen Sie das Sicherungssystem:
  - a. Lösen Sie die **Sicherungsdrähte**, indem Sie die **Sicherungsstifte** nach unten drücken.
  - b. Entfernen Sie die Sicherungsdrähte vom Biofeedback-Avatar, wie in der Abbildung gezeigt (Schritte 2 - 5).

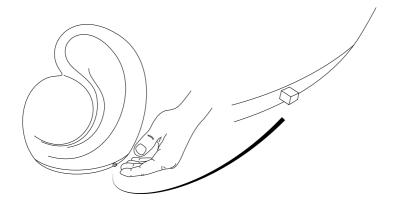


## 4 die verwendung des biofeedback-avatars

Der Biofeedback-Avatar kann in zwei Entspannungsmodi betrieben werden. Verwenden Sie die Steuertaste auf der Grundplatte des Biofeedback-Avatars, um den gewünschten Entspannungsmodus auszuwählen. Modus 1 ist ein aktiver Entspannungsmodus, auch "Biofeedback-Trainingsmodus" genannt. Modus 2 ist ein passiver Entspannungsmodus mit vier verschiedenen Funktionen:

- Umgebungslicht
- Farbübergang
- Farbauswahl
- Gerätekopplung

Um den Biofeedback-Avatar auszuschalten, drücken Sie zweimal schnell die Steuertaste.



Das Biofeedback-Armband wird nur benötigt, wenn Sie den Biofeedback-Avatar im Biofeedback-Trainingsmodus (Modus 1) verwenden oder in Modus 2 ein neues Biofeedback-Armband mit dem Biofeedback-Avatar koppeln. Um den Biofeedback-Avatar auf eine einzelne Farbe oder auf einen allmählichen Übergang über alle Farben hinweg einzustellen, drücken Sie die Steuertaste je nach Ihrer Auswahl ein- oder zweimal.

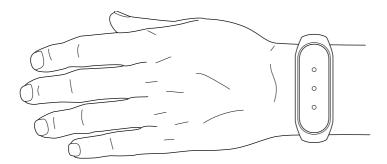
4.1 Die Verwendung des Biofeedback-Avatars im Biofeedback-Trainingsmodus (Modus 1)

Im Modus 1 misst das Biofeedback-Armband Ihre Herzfrequenz und sendet sie über ein Funksignal an den Biofeedback-Avatar. Die Anzahl der Schläge pro Minute bestimmt die Farbe, in der der Biofeedback-Avatar aufleuchtet. Wenn die Farben eine hohe Herzfrequenz anzeigen, kann dies durch körperliche Betätigung, Angstzustände, Stress, Krankheit und Medikamente verursacht werden. Farben, die eine niedrige Herzfrequenz anzeigen, können durch Entspannungsübungen, Ruhe und Schlaf erreicht werden.

## HINWEIS

Personen mit einer Herzerkrankung, die Medikamente zur Kontrolle ihrer Herzfrequenz verwenden, dürfen sich nicht auf die vom Biofeedback-Trainingsmodus bereitgestellten Daten verlassen.

1. Stellen Sie sicher, dass Sie das Biofeedback-Armband an Ihrem linken Handgelenk tragen. Die Steuereinheit des Biofeedback-Armbands muss nach oben zeigen.



- 2. Stellen Sie sicher, dass das Biofeedback-Armband Kontakt mit Ihrer Haut hat. Tragen Sie das Biofeedback-Armband so fest, dass es nicht über Ihr Handgelenk rutscht.
- 3. Drücken Sie die Steuertaste am Biofeedback-Avatar einmal. Der Biofeedback-Avatar leuchtet grün.
- 4. Das Biofeedback-Armband verbindet sich automatisch mit dem Biofeedback-Avatar. Das Biofeedback-Armband vibriert, wenn die Verbindung hergestellt wurde.
- 5. Der Biofeedback-Avatar beginnt mit der Messung Ihrer Herzfrequenz und leuchtet in der Farbe auf, die dieser Herzfrequenz entspricht.

6. Benutzen Sie die mitgelieferte Farbkarte, um Ihre Herzfrequenz zu interpretieren.













**Puls** 

über 100 90-100 80-89 70-79 60-69 unter 60

Herzschläge pro Minute

Die Farbe wechselt je nach Herzfrequenz allmählich von ROT zu GRÜN.



- So schalten Sie den Biofeedback-Avatar aus:
  - a. Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars zweimal schnell und lassen Sie sie wieder los
  - b. Die Verbindung zum Biofeedback-Armband ist nun getrennt.
  - c. Das Biofeedback-Armband schaltet sich automatisch aus.

### 4.2 Die Verwendung des Biofeedback-Avatars im passiven Entspannungsmodus (Modus 2)

Im Modus 2 bietet der Biofeedback-Avatar eine Reihe warmer Farben, die auf den Grundfarben Rot, Orange, Gelb, Violett, Blau und Grün sowie weißem Umgebungslicht basieren. Der Biofeedback-Avatar kann sowohl auf eine einzelne Farbe als auch auf einen allmählichen Wechsel zwischen den mehr als 60 Farben im Farbbereich eingestellt werden.

### 4.2.1 Die Auswahl von weißem Umgebungslicht

- 1. Halten Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars gedrückt, bis das Licht des Biofeedback-Avatars weiß leuchtet.
- 2. Wenn es weiß leuchtet, lassen Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars los. Der Biofeedback-Avatar sorgt für ein warmes, weißes Umgebungslicht.
- 3. So schalten Sie den Biofeedback-Avatar aus: Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars zweimal schnell und lassen Sie sie wieder los.

### 4.2.2 Die Auswahl des automatischen Farbübergangs

- 1. Halten Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars gedrückt, bis der Biofeedback-Avatar blau aufleuchtet.
- 2. Wenn er blau leuchtet, lassen Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars los. Der Biofeedback-Avatar leuchtet nun in einer automatischen Farbabfolge auf.
- 3. So schalten Sie den Biofeedback-Avatar aus: Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars zweimal schnell und lassen Sie sie wieder los.

### 4.2.3 Die Auswahl einer bestimmten Farbe

- 1. Halten Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars gedrückt, bis der Biofeedback-Avatar blau leuchtet.
- 2. Wenn er blau leuchtet, lassen Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars los. Der Biofeedback-Avatar leuchtet nun in einer automatischen Farbabfolge auf.
- 3. Wenn der Biofeedback-Avatar in der gewünschten Farbe aufleuchtet, drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars einmal, um diese Farbe auszuwählen.
- 4. So setzen Sie die automatische Farbabfolge fort: Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars einmal.
- 5. So schalten Sie den Biofeedback-Avatar aus: Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars zweimal schnell und lassen Sie sie wieder los.

### 4.3 Überprüfen des Ladezustands des Biofeedback-Armbands

Die LEDs an der Steuereinheit zeigen an, wenn das Biofeedback-Armband wieder aufgeladen werden muss:

- a. Eine LED leuchtet dauerhaft. Der Akkuladezustand beträgt 25 %. Laden Sie das Biofeedback-Armband auf.
- b. Zwei LEDs leuchten dauerhaft. Der Akkuladezustand beträgt 50 %. Laden Sie das Biofeedback-Armband auf.
- c. Drei LEDs leuchten dauerhaft. Der Akkuladezustand beträgt 100 %.

Lassen Sie den Akkuladezustand niemals unter 25 % fallen. Wenn eine LED leuchtet, laden Sie das Biofeedback-Armband wie folgt auf:

- 1. Nehmen Sie die Steuereinheit vom Biofeedback-Armband ab.
- 2. Verbinden Sie die Steuereinheit mit dem USB-Ladekabel.
- 3. Verbinden Sie das USB-Ladekabel mit einem USB-Anschluss einer Stromquelle, z. B. eines Laptops.
- 4. Der Akku wird aufgeladen.
- 5. Wenn das Biofeedback-Armband vollständig aufgeladen ist, trennen Sie das USB-Ladekabel und die Steuereinheit.
- 6. Setzen Sie die Steuereinheit wieder in das Biofeedback-Armband ein. Stellen Sie sicher, dass sie einrastet.

### 4.4 Koppeln des Biofeedback-Armbands mit dem Biofeedback-Avatar

### HINWEIS

Minimieren Sie Signalstörungen. Sorgen Sie dafür, dass sich Ihr Mobiltelefon NICHT im selben Raum wie der Biofeedback-Avatar befindet. Wenn sich Ihr Mobiltelefon in der Nähe des Biofeedback-Avatars befindet, verbindet sich das Biofeedback-Armband möglicherweise nicht mit dem Biofeedback-Avatar.

Damit der Biofeedback-Avatar Ihre Herzfrequenz wiedergeben kann, muss eine Drahtlosverbindung zwischen dem Biofeedback-Avatar und dem Biofeedback-Armband hergestellt sein. Die Herstellung einer Drahtlosverbindung wird als Kopplung bezeichnet. Sobald ein Biofeedback-Armband mit dem Biofeedback-Avatar gekoppelt wurde, können Sie den Biofeedback-Avatar über das Biofeedback-Armband steuern. Wenn Ihr Biofeedback-Armband aus irgendeinem Grund nicht richtig funktioniert oder wenn Sie mehr als einen Biofeedback-Avatar besitzen und sich nicht erinnern, welches Biofeedback-Armband mit welchem Biofeedback-Avatar gekoppelt ist, empfehlen wir, den Kopplungsvorgang zwischen dem Biofeedback-Armband und nur einem Biofeedback-Avatar zu wiederholen. Nur so können Sie sicher sein, dass die Farben des Biofeedback-Avatars Ihrer tatsächlichen Herzfrequenz entsprechen.

- 1. Legen Sie das Biofeedback-Armband neben den Biofeedback-Avatar.
- 2. Halten Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars 30 Sekunden lang gedrückt.
- 3. Der Biofeedback-Avatar leuchtet auf und die Farben wechseln.
- 4. Lassen Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars los, sobald der Biofeedback-Avatar rot aufleuchtet.
- 5. Nachdem er rot aufgeleuchtet hat, leuchtet der Biofeedback-Avatar grün und zeigt damit an, dass sich das Gerät im Kopplungsmodus befindet.
- 6. Warten Sie, bis das Biofeedback-Armband zu vibrieren beginnt, um anzuzeigen, dass die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde. Dies kann bis zu 20 Sekunden dauern.
- 7. Der Biofeedback-Avatar startet automatisch im Biofeedback-Trainingsmodus (Modus 1). Der Biofeedback-Avatar beginnt mit der Messung Ihrer Herzfrequenz und leuchtet in der Farbe auf, die dieser Herzfrequenz entspricht.
- 8. So schalten Sie den Biofeedback-Avatar aus:
  - a. Drücken Sie die Steuertaste des Biofeedback-Avatars zweimal schnell und lassen Sie sie wieder los.
  - b. Die Verbindung zum Biofeedback-Armband ist nun getrennt.
  - c. Das Biofeedback-Armband schaltet sich automatisch aus.

## 5 reinigung

Der Biofeedback-Avatar und das Biofeedback-Armband sind so konzipiert, dass sie leicht gereinigt und desinfiziert werden können. Dadurch sind sie für den Einsatz in Umgebungen geeignet, in denen hohe Hygienestandards eingehalten werden müssen. Wenn Sie den Biofeedback-Avatar und/ oder das Biofeedback-Armband längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, reinigen Sie die Geräte und lagern Sie sie an einem kühlen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.

## **∆VORSICHT**

- Tauchen Sie den Biofeedback-Avatar nicht in Wasser ein.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Biofeedback-Avatars keine chemikalienhaltigen Tücher. Diese könnten die unglasierte Porzellanoberfläche des Biofeedback-Avatars beschädigen.

### 5.1 So reinigen Sie den Biofeedback-Avatar:

- 1. Trennen Sie den Netzstecker des Biofeedback-Avatars aus der Steckdose.
- 2. Wischen Sie die gesamte Oberfläche des Biofeedback-Avatars mit einem mit lauwarmem Wasser und, falls erforderlich, einer milden Reinigungsflüssigkeit angefeuchteten Tuch ab.
- 3. Wischen Sie den Biofeedback-Avatar vollständig trocken.
- 4. Schließen Sie den Biofeedback-Avatar wieder an die Steckdose an.

#### 5.2 So reinigen Sie das Biofeedback-Armband:

- 1. Nehmen Sie die Steuereinheit vom Biofeedback-Armband ab.
- 2. Wischen Sie das Biofeedback-Armband mit einem mit Wasser und, falls erforderlich, einer milden Reinigungsflüssigkeit angefeuchteten Tuch ab.
- 3. Wischen Sie das Biofeedback-Armband trocken.
- 4. Rasten Sie die Steuereinheit wieder in das Biofeedback-Armband ein.

## 6 fehlersuche und reparaturen

### 6.1 Probleme erkennen und lösen

| Problem  | Ursache   | Lösung   |
|--|---|--|
| Der <b>Biofeedback-Avatar</b> funktioniert nicht.  | Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.  | Verbinden Sie den <b>Biofeed- back-Avatar</b> mit einem Netzkabel mit einer Steckdose.   |
|  | Das LED-Licht ist defekt.   | Kontaktieren Sie Atelier Christian<br>Ochs.  |
| Das <b>Biofeedback-Armband</b> funktioniert nicht. | Der Akku ist entladen.  | Laden Sie das Armband auf. Siehe<br>Aufladen des Biofeedback-Arm-<br>bands.  |
|  | Die Drahtlosverbindung ist unterbrochen.  | Stellen Sie sicher, dass Sie sich in der Nähe des Biofeedback-Avatars befinden. Sie erfahren, dass die Verbindung wiederhergestellt wurde, wenn das Biofeedback-Armband vibriert.  |
|  | Die Drahtlosverbindung bleibt<br>auch dann unterbrochen, wenn<br>ich mich in der Nähe des <b>Biofeed-</b><br><b>back-Avatars</b> befinde. | Wiederholen Sie den Kopplungs-<br>vorgang zwischen den Geräten.<br>Oder bringen Sie Ihr Mobiltelefon in<br>einen anderen Raum (außerhalb des<br>Raums, indem sich der <b>Biofeed-</b><br><b>back-Avatar</b> befindet) und wieder-<br>holen Sie den Kopplungsvorgang. |

## 6.2 Häufig gestellte Fragen

| o.z riddiig gesteine ridgen   |   |  |
|---|---|--|
| Frage   | Antwort   |  |
| Woher weiß ich, ob die auf dem Armband angegebene Herzfrequenz korrekt ist? | Das Armband funktioniert am besten, wenn der Akku voll<br>aufgeladen ist. Überprüfen Sie regelmäßig den Akkulade-<br>zustand des Armbands. Sie Überprüfen des Ladezustands<br>des Biofeedback-Armbands.   |  |
| Wie wähle ich eine bestimmte Farbe aus?                                     | Siehe Die Auswahl einer bestimmten Farbe.   |  |
| Ich habe mein Armband verloren. Wo kann ich ein neues bestellen?            | Besuchen Sie www.christianochs.com, um ein neues<br>Armband zu bestellen.   |  |
| Wo finde ich die neueste Version der<br>Gebrauchsanweisung?                 | Die neueste Version der Gebrauchsanweisung finden Sie auf www.christianochs.com.  Die Gebrauchsanweisung und technische Informationen können auch telefonisch bei Atelier Christian Ochs unter +49 (0) 6221 786003 oder per E-Mail an info@christianochs.com bestellt werden. |  |

| Frage  | Antwort   |
|--|---|
| Wo erhalte ich Unterstützung?                  | Für Fragen, Informationen oder technische Unterstützung kontaktieren Sie bitte:  Atelier Christian Ochs Emil-Maier-Str. 16 69115 Heidelberg Deutschland Tel.: +49 (0)6221 786003 www.christianochs.com info@christianochs.com |
| Wo kann ich Zubehör und Ersatzteile bestellen? | Um Ersatzteile und Zubehör zu bestellen, besuchen Sie bitte www.christianochs.com.  |

Wie ist die Energieeffizienz dieses Produkts?

Die LED-Lampe des Biofeedback-Avatars hat die Energieeffizienzklasse A ++. Dies ist auf der Kennzeichnung angegeben.



## 7 technische daten

| Biofeedback-Avatar        | Technische Angaben  |
|---------------------------|---|
| Gerätename                | Biofeedback-Avatar  |
| Bezeichnung               | Beleuchtungsgerät zur Regulierung<br>autonomer Entspannung und zur<br>Stressbewältigung |
| Produktlebensdauer        | Ca. 50.000 h  |
| Spannung (ein)            | 220 - 240 V   |
| Frequenz                  | 50 - 60 Hz  |
| Leistung                  | Ca. 4,5 W   |
| Standby-Leistung          | 0,5 W   |
| HF-Ausgangsleistung       | +3 dBm  |
| Frequenzband              | 2,4 GHz   |
| Betriebstemperaturbereich | -20 °C / +50 °C   |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 10 % - 95 %   |
| Schutzart                 | IP 20   |

| Biofeedback-Armband         | Technische Angaben |
|-----------------------------|--------------------|
| Gerätename                  | Armband            |
| Bezeichnung                 | Smartwatch         |
| Тур                         | Xiaomi Mi Band 1S  |
| Produktlebensdauer          | 2 Jahre            |
| Akkuspannung                | 5,0 V              |
| Akkukapazität               | 41 mAh             |
| Konnektivität               | Funksignal         |
| Kompatibilität              | Android und iOS    |
| Schutzart                   | IP 67              |
| Operating temperature range | -20 °C / +50 °C    |
| Relative humidity           | 10% - 95%          |
| IP Rating                   | IP 20              |

## 8 gewährleistung

Die Gewährleistung deckt alle Material- oder Verarbeitungsfehler ab, die während der Gewährleistungsfrist bei normaler Verwendung auftreten.

Während der Gewährleistungsfrist repariert oder ersetzt Atelier Christian Ochs kostenlos das Produkt oder Teile des Produkts, die sich aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern bei normaler Verwendung und unter normalen Bedingungen als fehlerhaft erweisen.

Die Gewährleistungsfrist beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Um Ihren Gewährleistungsanspruch wahrzunehmen, müssen Sie sich zunächst an Atelier Christian Ochs wenden, um das Problem und die für Sie geeignete Lösung zu ermitteln.

Die Gewährleistung gilt nicht für: Zustände, Funktionsstörungen oder Schäden, die nicht auf Materialoder Verarbeitungsfehler zurückzuführen sind.

## 9 haftungsausschluss

Atelier Christian Ochs gibt Zusicherungen oder Gewährleistungen hinsichtlich dieser Gebrauchsanleitung ab und beschränkt, soweit gesetzlich zulässig, ausdrücklich seine Haftung für die Verletzung jeglicher Gewährleistung, die sich aus dem Ersatz dieses Handbuchs durch ein anderes ergibt. Darüber hinaus behält sich Atelier Christian Ochs das Recht vor, diese Publikation jederzeit nach eigenem Ermessen zu überarbeiten.

Die in diesem Dokument bereitgestellten Informationen umfassen allgemeine Beschreibungen und/ oder technische Merkmale zur Leistung der hierin beschriebenen Produkte. Diese Dokumentation kann nicht als ordnungsgemäße Beurteilung der Eignung oder Zuverlässigkeit der Produkte für eine spezifische Anwendung bei einem Benutzer dienen und darf nicht als Ersatz einer solchen Beurteilung herangezogen werden. Atelier Christian Ochs ist für den Missbrauch der hierin enthaltenen Informationen nicht verantwortlich oder haftbar. Falls Sie irgendwelche Vorschläge für Verbesserungen oder Ergänzungen haben oder Ihnen in dieser Publikation Fehler aufgefallen sind, benachrichtigen Sie uns bitte darüber.

Alle einschlägigen staatlichen, regionalen und örtlichen Sicherheitsvorschriften müssen bei der Installation und Verwendung dieses Produktes stets beachtet werden. Aus Gründen der Sicherheit und zur Gewährleistung der Einhaltung der dokumentierten Systemdaten ist allein der Hersteller berechtigt, Reparaturen an Komponenten durchzuführen.

Bei Nichtbeachtung dieser Informationen können Verletzungen oder Materialschäden die Folge sein.







Copyright © 2019 by Atelier Christian Ochs

Copyright © Produktphotos: Dominik Paunetto

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, einschließlich Fotokopie, Aufzeichnung oder anderen elektronischen oder mechanischen Verfahren, vervielfältigt, verbreitet oder übertragen werden.