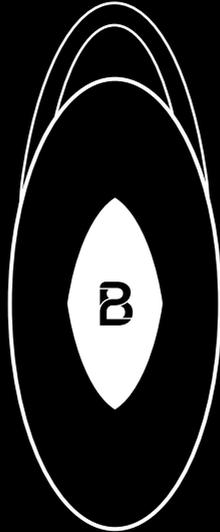


# BUBBLE<sup>2</sup>



User Manual

DE

EN

## Inhalt

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Gratulation zur neuen <b>BUBBLE<sup>2</sup></b> | 01 |
| Bestimmungsgemässer Gebrauch                    | 02 |
| Gegenanzeigen                                   | 02 |
| Warn- und Sicherheitshinweise                   | 03 |
| Haftungsausschluss & Nutzungsbedingungen        | 04 |
| Gebrauchshinweise                               | 05 |
| Lieferumfang                                    | 06 |
| Inbetriebnahme & Akkuladung                     | 07 |
| Tragen der <b>BUBBLE<sup>2</sup></b>            | 07 |
| Ein- und Ausschalten                            | 09 |
| Allgemeine Hinweise                             | 09 |
| Lichtsignale / Cover wechseln                   | 10 |
| CENTROPIX APP                                   | 11 |
| Frequenz-Rad                                    | 13 |
| Frequenz-Programme                              | 14 |
| Frequenz-Planer                                 | 15 |
| Wochen-Übersicht                                | 16 |
| Technische Daten                                | 17 |
| Garantie                                        | 18 |

## Gratulation zur neuen **BUBBLE<sup>2</sup>**

Über die verschiedenen Zeitalter hinweg hat sich der lebendige Organismus im Einklang mit Mutter Erde entwickelt. Ein gesunder Mensch schwingt harmonisch mit den Frequenzen der Erde.

In den vergangenen Jahrzehnten hat uns jedoch die rasante Entwicklung der Technologie überholt. Die Geschwindigkeit dieser technologischen Evolution ist derart hoch, dass unser Organismus kaum ausreichend Zeit hat, sich den neuen Gegebenheiten und Belastungen anzupassen. Hinzu kommen Verhaltensmuster, die der natürlichen Selbsterhaltung wenig dienlich sind – wie ein reduzierter Aufenthalt in der Natur, längere Perioden in abgeschirmten Umgebungen (wie Autos, öffentliche Verkehrsmittel und Gebäuden), ungünstige Ernährungsgewohnheiten und Stress, um nur einige zu nennen. Darüber hinaus nimmt das natürliche Erdmagnetfeld stetig ab, während gleichzeitig die Verbreitung von schädlichem E-Smog kontinuierlich zunimmt. Diese Entwicklungen können durchaus zu körperlichen und mentalen Belastungen führen.



## Bestimmungsgemässer Gebrauch

Die **BUBBLE<sup>2</sup>** dient als tragbares, technisches Wellness- und Fitnessgerät, das dazu entwickelt wurde, natürlich vorkommende Frequenzen (Schumann-Frequenzen) und Feldbedingungen zu erzeugen, die Vitalität und Wohlbefinden fördern können.

Vor der Nutzung des Geräts bitten wir Sie, diese Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen. Beachten Sie, dass die Anwendung des Geräts nicht als Ersatz für einen gesunden Lebensstil dienen kann. Zu einer gesunden Lebensweise gehören ausreichender Schlaf, körperliche Aktivität im Freien sowie eine ausgewogene Ernährung. Beachten Sie bitte, dass die **BUBBLE<sup>2</sup>** als Wellnessgerät keine ärztliche oder therapeutische Behandlung ersetzen kann.

Es ist äusserst wichtig, die angegebenen Beschränkungen für das Tragen und die Verwendung der **BUBBLE<sup>2</sup>** genau zu beachten, wie z.B. dass Sie die **BUBBLE<sup>2</sup>** nachts ablegen und nicht tragen.



## Gegenanzeigen

Folgende Personen dürfen die **BUBBLE<sup>2</sup>** NICHT verwenden:

- Personen, die unter schweren und chronisch degenerativen Erkrankungen leiden, sich in der Genesungsphase nach Operationen oder medizinischen Eingriffen befinden.
- Personen, die einen Herzschrittmacher, elektronische Implantate oder subkutane medizinische Geräte tragen.
- Während der Schwangerschaft ist die Verwendung der **BUBBLE<sup>2</sup>** nur nach Zustimmung und unter Aufsicht eines zugelassenen Arztes empfohlen.
- Personen, die Organ- oder Zelltransplantationen erhalten haben und aufgrund dessen vom Arzt Immunsuppressiva verschrieben bekommen haben.

## Warn- und Sicherheitshinweise

- Die **BUBBLE<sup>2</sup>** wurde gemäss den neuesten technischen Standards hergestellt und hat strenge Sicherheitstests erfolgreich bestanden. Die Konformität mit CE- und FCC-Normen gewährleistet eine sichere Nutzung.
- **Beachten Sie, dass die BUBBLE<sup>2</sup> nur spritzwassergeschützt und nicht wasserdicht ist.**
- **Beachten Sie unbedingt die angegebenen Lagertemperaturen und setzen Sie die B<sup>2</sup> nicht zu grossen Temperaturunterschieden aus, da sich ansonsten Kondenzwasser bildet und die Technik beschädigt werden kann. Beispiel: Von 35° C Sonnenwärme und ein anschliessendes Bad in 20° C kaltem Wasser führt zu Kondenzwasser. In diesem Falle das B<sup>2</sup>-Cover sofort entfernen die B<sup>2</sup> austrocknen lassen.**
- **Kondenzwasser- und sonstige Wasser-Schäden fallen nicht unter die Garantie.**
- Verwenden Sie die **BUBBLE<sup>2</sup>** ausschliesslich für ihren vorgesehenen Zweck und nicht zweckentfremdet. Jegliche andere Verwendung ist nicht gestattet.
- Achten Sie darauf, die **BUBBLE<sup>2</sup>** stets in einem ordnungsgemässen Zustand zu halten, um potenzielle Unfallrisiken zu minimieren.

- Führen Sie regelmässige Kontrollen auf Beschädigungen an der **BUBBLE<sup>2</sup>** durch. Beschädigte Teile sollten umgehend ausgetauscht werden.
- Beachten Sie sorgfältig die Anweisungen zur Anwendung und Lagerung.
- Die Entsorgung der **BUBBLE<sup>2</sup>** über den Hausmüll ist nicht erlaubt.
- Setzen Sie die **BUBBLE<sup>2</sup>** keiner direkten Hitzequelle aus und werfen Sie sie nicht ins Feuer.
- Bei Nichtnutzung muss die **BUBBLE<sup>2</sup>** alle 30 Tage aufgeladen werden.
- Die **BUBBLE<sup>2</sup>** ist kein Spielzeug und sollte ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
- Vor der Verwendung des Geräts ist unbedingt dieses Benutzerhandbuch zu lesen und zu verstehen. Der Anwender sollte über eine Lesekompetenz von mindestens 5 Jahren verfügen. Andernfalls sollte die Bedienung von einer geeigneten Person übernommen werden.
- Für die äussere Reinigung des Gehäuses verwenden Sie bitte ein weiches, sauberes Tuch. Vermeiden Sie den Einsatz von aggressiven chemischen Reinigungsmitteln.

## Haftungsausschluss & Nutzungsbedingungen

Als Hersteller der **BUBBLE<sup>2</sup>** legen wir grossen Wert darauf, keine Aussagen über Heilwirkungen zu tätigen. Die bereitgestellten Informationen über die Effekte des Geräts basieren auf Forschung, vertrauenswürdigen Quellen und Erfahrungsberichten von Nutzern.

Trotz vieler positiven Ergebnisse unserer empirischen Forschungswerte betonen wir als Biotech-Unternehmen die Bedeutung, bei gesundheitlichen Fragen oder Bedenken einen zugelassenen Arzt zu konsultieren.

Die **BUBBLE<sup>2</sup>** ist nicht dazu gedacht, Krankheiten zu diagnostizieren, zu behandeln, zu heilen oder zu verhindern. Keine Behauptung oder Meinung über die allgemeine Gesundheit ist als medizinischer Rat gedacht und sollte auch nicht als solcher ausgelegt werden. Bitte wenden Sie sich an einen zugelassenen Arzt, bevor Sie mit einem Trainings-, Ernährungs-, Wellness- oder Fitnessprogramm starten, oder ein neues Wellness- und Fitnessgerät nutzen.

Es ist wichtig zu beachten, dass staatliche Aufsichtsbehörden, wie die FDA\*, die Verwendung des Geräts nicht bewertet haben. Die bereitgestellten Informationen sind nicht dazu gedacht, Krankheiten zu diagnostizieren, zu behandeln, zu heilen oder zu verhindern. Keine der beschriebenen allgemeinen Gesundheitsaussagen sollte nicht als medizinischer Ratschlag interpretiert werden.

Die CENTROPIX Global AG, ihre Partnergesellschaften übernehmen keine Haftung für Falschaussagen von Vertriebspartnern bzw. einer nicht bestimmungsgemässen Anwendung der **BUBBLE<sup>2</sup>**. Die Anwender sind selbst verantwortlich für ihre Gesundheits-, Wellness- und Fitnessentscheidungen.



\*) FDA = Food and Drug Administration



## Gebrauchshinweise

Durch den Erwerb der **BUBBLE<sup>2</sup>** erhalten Sie ein modernes Gerät, das einen Lithium-Ionen-Akku enthält. Die Haltbarkeit des Akkus hängt hauptsächlich von der ordnungsgemässen Pflege ab.

Es ist wichtig, die **BUBBLE<sup>2</sup>** keinen übermässigen Wärmequellen auszusetzen und sie nicht in der Nähe oder auf heissen Oberflächen zu lagern. Insbesondere im Auto können extreme Temperaturschwankungen auftreten. Aus diesem Grund wird empfohlen, die **BUBBLE<sup>2</sup>** nicht im Fahrzeug zu lagern.



## Wichtige Hinweise zur Lagerung / Aufbewahrung / Nichtbenutzung

Ein Gerät mit einem internen Akku hat eine begrenzte Lagerzeit. Diese sichere Lagerzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, einschliesslich der Umgebungstemperatur, dem aktuellen Zustand des Geräts und dem Ladestand des Akkus.

### Empfohlene Lagerbedingungen

- Lagertemperatur: 10° C - 30° C  
(Vermeiden Sie hohe Temperaturen!)

Wenn ein Gerät längere Zeit (ca. 3 Monate) ungenutzt oder ohne Aufladung liegt, kann dies den Akku stark schädigen oder sogar zerstören. Die Akkuleistung könnte dann stark beeinträchtigt oder das Gerät möglicherweise nur eingeschränkt verwendbar sein. Es ist ratsam, den Akku regelmässig aufzuladen und längere Zeiträume der Nichtnutzung zu vermeiden.



## Nutzung

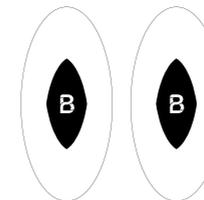
Bei normaler Nutzung und einem vollen, neuen Akku sollte das Gerät je nach Frequenz- und Intensitätseinstellung 3 bis 5 Tage ohne erneutes Aufladen funktionieren (erkennbar durch eine LED, die in regelmässigen Abständen blinkt). Wenn das Gerät nicht rechtzeitig aufgeladen wird, schaltet es sich automatisch aus.

**Lassen Sie die BUBBLE<sup>2</sup> im leeren Zustand nicht länger als ca. 3 Monate ohne Nachladung liegen, da andernfalls das Risiko einer Akkuschiädigung besteht. Es wird empfohlen, die BUBBLE<sup>2</sup> regelmässig (z.B. wöchentlich) aufzuladen und sie nicht dauerhaft an die Ladestation anzuschliessen. Obwohl dies grundsätzlich unbedenklich ist, kann es den Alterungsprozess des Akkus beschleunigen.**

## Lieferumfang



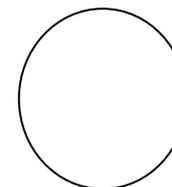
**BUBBLE<sup>2</sup>**  
Frequenz-Generator  
inkl. 1 COVER



**BUBBLE<sup>2</sup> COVERS**  
2 Stück



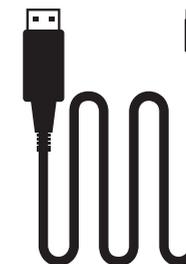
Induktive  
Ladestation



Ein zusätzlicher  
Gummi-Dichtungsring



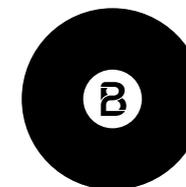
Quick Start Guide



USB-C Kabel



3 Karabiner



Schmuck-Dose

Edelstahl-Halskette mit schwarzem Finish  
Edelstahl-Halskette mit goldigem Finish  
Edelstahl-Halskette mit silbernem Finish  
Halsband mit schwarzem Leder

Verlängerungsketten mit silbernem Finish

## Inbetriebnahme & Akkuladung

Vor der ersten Verwendung der **BUBBLE<sup>2</sup>** ist das Aufladen erforderlich. Der Akku der **BUBBLE<sup>2</sup>** wird mit der mitgelieferten Ladestation induktiv geladen. Stecken Sie hierfür den USB-C-Anschluss in die Ladestation und den USB-Anschluss in eine geeignete USB-Buchse eines Netzsteckers oder an ein Gerät mit Lieferstrom (z.B. Computer). Sobald die Ladefunktion bereit ist, leuchtet eine grüne LED in der Ladestation.

Legen Sie nun die **BUBBLE<sup>2</sup>** auf die induktive Ladestation. Sobald die Ladefunktion startet, leuchtet die obere LED auf der Rückseite der **BUBBLE<sup>2</sup>** in blauer Farbe. Blinkt die blaue LED oder ist sie aus, so ist der Akku voll geladen. Die vollständige Ladedauer beträgt 3-4 Stunden.

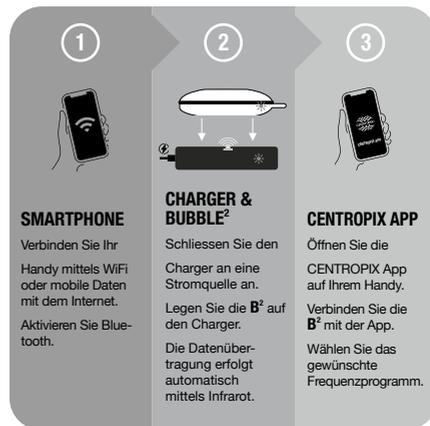
Nun ist die **BUBBLE<sup>2</sup>** aufgeladen und eingeschaltet.



⚠ Die **BUBBLE<sup>2</sup>** wird mit einer Frequenz von 7,83 Hz und einer Intensitätsstufe von 40 µT geliefert. Mit dieser Einstellung kann die **B<sup>2</sup>** auch ohne App verwendet werden.

## ⚠ Richtiger Kommunikationsweg

Wichtig: Die **BUBBLE<sup>2</sup>** kann sich NICHT direkt mit dem Internet (WiFi) oder der CENTROPIX-App (Bluetooth) verbinden. Die Kommunikation zur **B<sup>2</sup>** erfolgt ausschliesslich mittels Infrarot über den mitgelieferten Charger! Der richtige Kommunikationsweg bis zur **B<sup>2</sup>** erfolgt somit folgendermassen:



## Tragen der BUBBLE<sup>2</sup>

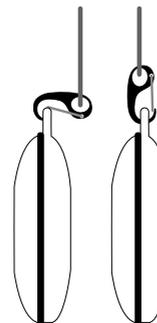
Die **BUBBLE<sup>2</sup>** wird mithilfe des mitgelieferten Lederhalsbands oder mit einer der drei Halsketten um den Hals getragen. Natürlich ist es möglich, das mitgelieferte Lederhalsband oder die Halsketten durch eine andere Halskette zu ersetzen. Achten Sie darauf, dass das Lichtsignal zum Körper zeigt. Die **BUBBLE<sup>2</sup>** kann sowohl direkt auf der Haut oder auch über der Kleidung (z.B. T-Shirt, Hemd, Bluse, Pullover) getragen werden.

Bitte seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Lederhalsband über den Kopf ziehen, um Beschädigungen des Halsbands oder der Gehäuseöse zu vermeiden. Bitte beachten Sie, dass Schäden am Halsband oder der Gehäuseöse nicht von der Gewährleistung (Sachmängelhaftung) abgedeckt werden.

Es gibt zwei Möglichkeiten, wie Sie die **BUBBLE<sup>2</sup>** tragen können:

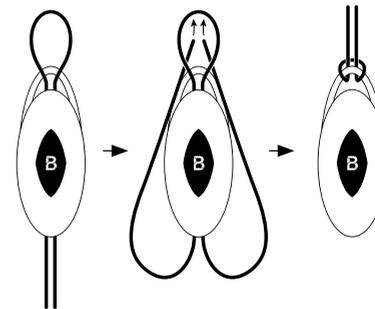
### 1. Variante:

Befestigen Sie den mitgelieferten Karabiner durch die Öse am Gehäuse und fädeln Sie dann das Halsband durch den Karabiner.



### 2. Variante

Alternativ können Sie die **BUBBLE<sup>2</sup>** auch ohne Karabiner tragen. Hierfür nehmen Sie das Halsband, bilden eine Schlaufe und führen diese von hinten durch die Gehäuseöse. Anschliessend fädeln Sie die beiden Enden des Halsbands durch die Schlaufe und schliessen das Halsband, um es zu sichern.



### ⚠ Wichtige Hinweise

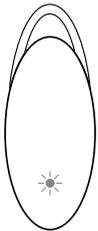
- Die **BUBBLE<sup>2</sup>** muss nachts abgelegt werden und darf nicht getragen werden.
- Das **BUBBLE<sup>2</sup>**-Logo muss beim Tragen nach vorne zeigen.
- Die **BUBBLE<sup>2</sup>** sollte unterhalb des Brustbeins in der Nähe des Solar Plexus getragen werden.
- Während des Ladevorgangs muss das **B<sup>2</sup>**-Logo nach oben ausgerichtet sein.

## Ein- und Ausschalten

Die **BUBBLE<sup>2</sup>** kann manuell nicht ein- oder ausgeschaltet werden. Das Gerät arbeitet automatisch, solange der Akku geladen ist.

Um den Betriebszustand der **BUBBLE<sup>2</sup>** festzustellen, achten Sie auf das untere Lichtsignal auf der Rückseite. Bei einem geladenen Akku blinkt das Lichtsignal je nach Einstellung der Intensität zwischen 2 und 6 Sekunden auf.

Das Lichtsignal verschwindet, wenn sich die **BUBBLE<sup>2</sup>** aufgrund eines leeren Akkus automatisch abschaltet (Tiefentladungsschutz).



VIDEO



## Allgemeine Hinweise

### Wasserresistenz des Geräts

Das Gehäuse der **BUBBLE<sup>2</sup>** ist laut IPX4-Standard spritzwassergeschützt. Spritzwasserfest garantiert nicht, dass keine Beschädigungen bei direktem Kontakt mit Wasser auftreten.

### Reinigung

Sie können das Gehäuse des Geräts einfach mit einem weichen, sauberen Tuch reinigen. Bitte vermeiden Sie die Verwendung von aggressiven oder scharfen chemischen Haushaltsreinigern.

### Entsorgung

Dieses CENTROPIX-Produkt, einschliesslich aller beinhaltenen Teile (wie Kabel, Drähte, usw.), entspricht den Vorgaben der Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS).



Bitte achten Sie bei der Entsorgung des Geräts oder des Akkus auf die örtlichen Vorschriften. Akkus sollten keinesfalls in den Hausmüll geworfen werden, da hier Explosionsgefahr besteht. Stellen Sie sicher, dass Akkus ordnungsgemäss und umweltgerecht entsorgt werden.



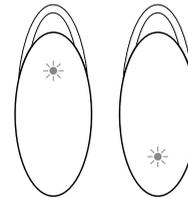
## Lichtsignale

### **BUBBLE<sup>2</sup>** liegt auf der Ladestation

- Obere blaue LED blinkt oder ist aus: Akku voll
- Obere blaue LED leuchtet: Akku lädt
- Untere grüne LED blinkt: Datenübertragung
  - Blinkt einmal bei Schumann-Frequenzen
  - Blinkt viermal bei individuellen Frequenzen

### **BUBBLE<sup>2</sup>** beim Tragen

- Untere LED blinkt entsprechend der eingestellten Frequenz: **BUBBLE<sup>2</sup>** ist aktiv
  - Weisse LED blinkt: Schumann (7,83 Hz)
  - Gelbe LED blinkt: Schumann (14,1 Hz)
  - Rote LED blinkt: Schumann (20,3 Hz)
  - Grüne LED blinkt: Schumann (26,4 Hz)
  - Blaue LED blinkt: Individuelle Frequenzen
- Untere LED - kein Licht blinkt oder leuchtet: Akku schläft oder ist leer



### Bei der induktiven Ladestation

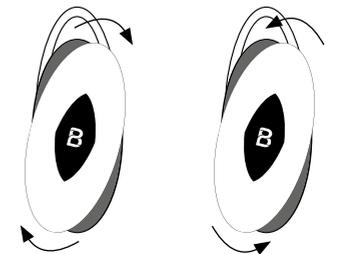
- Obere grüne LED leuchtet: Ladestation ist aktiv
- Obere grüne LED leuchtet nicht: Ladestation ist ausgeschaltet



## Cover wechseln

Die **BUBBLE<sup>2</sup>** bietet nicht nur vielseitige Frequenzoptionen, sondern auch die Möglichkeit, das Erscheinungsbild individuell an Ihren Stil anzupassen. Der Lieferumfang enthält insgesamt drei verschiedene Covers mit den Farben Anthrazit, Silber und Gold, die Sie im Handumdrehen austauschen können.

Der Cover-Wechsel ist denkbar einfach. Drehen Sie das aktuelle Cover im Uhrzeigersinn vom **BUBBLE<sup>2</sup>** Frequenz Generator ab. Dann nehmen Sie einfach das gewünschte Cover und setzen es ein, indem Sie es gegen den Uhrzeigersinn wieder aufsetzen. Achten Sie bitte darauf, dass der Gummi-Dichtungsring ordnungsgemäss auf dem Gehäuse aufliegt, bevor Sie das Cover aufsetzen. Beachten Sie, dass dieser korrekt positioniert ist, damit die Wirksamkeit der Abdichtung (Spritzwasserschutz) gewährleistet ist.



Cover entfernen

Cover befestigen

DE

EN

## CENTROPIX APP

Mit dieser App erhalten Sie die volle Kontrolle über Ihre **BUBBLE<sup>2</sup>** und können sie optimal an Ihre Bedürfnisse anpassen. Bitte folgen Sie den weiteren Anweisungen, um das Beste aus Ihrer **BUBBLE<sup>2</sup>** herauszuholen.

### Herunterladen der App:

Die CENTROPIX App ist sowohl im App Store für iOS-Geräte als auch im Google Play Store für Android-Geräte verfügbar. Suchen Sie einfach nach „CENTROPIX“ und laden Sie die App herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet.

### App-Funktionen:

Wie die App im Detail funktioniert, können Sie im Tutorial begutachten. Scannen Sie dazu den unten angeführten QR-Code.



VIDEO



## Standard-Frequenzen (Schumann)

Die **BUBBLE<sup>2</sup>** bietet vier einstellbare Standardfrequenzen, die sogenannten Schumann-Frequenzen, welche im Kaufpreis inkludiert sind:

- 7,83 Hz (Weisse LED blinkt)
- 14,10 Hz (Gelbe LED blinkt)
- 20,30 Hz (Rote LED blinkt)
- 26,40 Hz (Grüne LED blinkt)

Um die Schumann-Frequenzen und deren Intensität auf Ihrer **B<sup>2</sup>** einzustellen, folgen Sie diesen Schritten:

1. Legen Sie die **B<sup>2</sup>** auf die Ladestation.
2. Öffnen Sie die CENTROPIX App.
3. Navigieren Sie zu „Frequenz Pakete“ > „Schumann Frequenzen“.
4. Klicken Sie ganz unten auf den grünen Button „Wählen Sie eine andere Frequenz“.
5. Wählen Sie die gewünschte Schumann Frequenz und die gewünschte Intensität.
6. Die LED auf der Rückseite der **B<sup>2</sup>** blinkt einmal, sobald die neuen Daten übernommen worden sind.

Alternativ können Sie die Frequenz auch direkt in der Frequenzliste einstellen.

Nehmen Sie nun die **B<sup>2</sup>** von der Ladestation. Die LED auf der Rückseite der **B<sup>2</sup>** blinkt nun in der entsprechenden „Frequenzfarbe“.



## Intensitätsstufen 40/70/100 µT

Jede Frequenz ist in den Intensitätsstufen 40 µT, 70 µT und 100 µT verfügbar. Beachten Sie bitte, dass die Intensität auch den Stromverbrauch der **B<sup>2</sup>** beeinflusst. Das bedeutet, wenn Sie kontinuierlich Frequenz-Programme mit hoher Intensität verwenden, müssen Sie den Akku früher aufladen als bei Verwendung einer niedrigen Intensität oder Frequenz.

## Autopilot

Das Grundpaket bietet eine vollständig automatische Anpassung der vier kraftvollen Schumann-Frequenzen und der drei Intensitätsstufen. Die **BUBBLE<sup>2</sup>** und ihre intelligente Ladestation sind in der Lage, täglich die aktuellen Schumann-Resonanz-Frequenzen abzurufen und automatisch die optimale Einstellung für den Tag zu finden. Dazu legen Sie einfach einmal am Tag oder je nach Bedarf Ihre **BUBBLE<sup>2</sup>** für wenige Sekunden auf die Ladestation.

## Akku-Tausch

Drehen Sie das Cover im Uhrzeigersinn (siehe Beschreibung unter Punkt „Cover wechseln“), um Zugang zum Akku zu erhalten. Klopfen Sie den Akku z.B. auf einer Tischplatte sanft aus dem Gehäuse. Hebeln Sie den Akku bitte NICHT mit einem spitzen Gegenstand aus. Dies kann zu Beschädigungen der Akku-Klammern bzw. des Akku-Halte-Systems führen. An derselben Stelle setzen Sie den neuen Akku (**Rechargeable LIR2032**) ein (verwenden Sie dafür bitte KEINE handelsübliche CR2032 Batterie!), bis er sicher einrastet. Schliessen Sie nun wieder die **BUBBLE<sup>2</sup>** mit dem Cover und achten Sie darauf, dass der Gummi-Dichtungsring vor dem Aufsetzen des Covers ordnungsgemäß positioniert ist.

## Sleep Mode

Der **BUBBLE<sup>2</sup>** Akku wird im Schlafmodus ausgeliefert. Der Schlafmodus wird auch aktiviert, wenn man den Akku wechselt bzw. entfernt. Um den Schlafmodus zu beenden (Auslieferungsmodus bzw. Stromkreisunterbrechung), legen Sie die **B<sup>2</sup>** für mindestens 10 Sekunden auf den eingeschalteten Charger.

## Frequenz-Rad (optional)

Das Frequenz-Rad & -Planner ist optional im Shop zu erwerben und bietet die einzigartige Möglichkeit, die volle Kontrolle über die Frequenzen zu übernehmen.

### Kreative Freiheit bei der Namensgebung

Verleihen Sie Ihren ausgewählten Frequenzen eigene Namen wie z.B. „Konzentration“, „Entspannung“ usw. Damit können Sie Ihre Frequenzen persönlicher gestalten und Sie verschaffen sich eine schöne Übersicht.

### Nahezu unbegrenzte Möglichkeiten

Mit dem Frequenz-Rad erhalten Sie Zugang zu einer überaus breiten Palette von Frequenzen, welche von 1 bis 1.000 Hz reichen. Recherchieren Sie einfach im Internet, welche Frequenzen für Ihre Lebenssituation am besten zu Ihnen passen. Für die manuellen Eingabe klicken Sie auf die Hz-Zahl.

### Farbliche Individualisierung

Jeder Frequenz können Sie eine Farbe zuordnen, die somit auch in Ihrem Wochenplan angezeigt wird. So behalten Sie den Überblick über Ihre konfigurierten Frequenzen während der Woche.

### 30 Tage kostenlos Testen

Der kostenlose Test-Zugang zum Frequenz-Rad & -Planner ist ganz unkompliziert. Klicken Sie im Menü auf »Abonnemente« und aktivieren Sie hier das Probeabo. Folgen Sie in der App den weiteren Schritten und nützen Sie die 30-tägige Testfrist. Nach Ablauf der Testfrist kann die Freischaltung des Frequenz-Rads & -Planers im Shop kostenpflichtig erworben werden.



## Frequenz-Liste

Hier finden Sie eine Übersicht Ihrer persönlich erstellten Frequenzen. Alle von Ihnen ausgewählten und abgespeicherten Frequenzen sind hier aufgelistet. In dieser Liste können Sie die gewünschte Frequenz direkt aktivieren. Achten Sie darauf, dass die **BUBBLE<sup>2</sup>** auf der angeschlossenen Ladestation liegt, damit die Änderungen übernommen werden.

### Flexibilität und Anpassbarkeit

Selbst nach dem Speichern Ihrer Frequenzen haben Sie weiterhin die volle Kontrolle. Mit einem einfachen Klick auf das Bleistift-Icon können Sie auf das entsprechende Programm zugreifen und es nach Ihren Wünschen ändern. Zum Löschen einer Frequenz führen Sie eine Wischbewegung von rechts nach links durch.

### Müheleise Planung

Nutzen Sie die Frequenzliste als Basis für Ihre individuelle Planung. Erstellen Sie mittels dieser Liste Ihren persönlichen Frequenzplan, indem Sie die gespeicherten Frequenzen nach Ihren Bedürfnissen in den Tages- bzw. Wochenplan einfügen.



## Frequenz-Planer (optional)

Der Frequenz-Planer ermöglicht die individuelle Gestaltung Ihres Tages- bzw. Wochenablaufs mit maximal 12 Programmwechseln. Sie haben die Flexibilität, für jeden Wochentag spezifische Frequenzprogramme und Zeitpläne festzulegen.

Und so funktioniert's:

1. Wählen Sie den gewünschten Wochentag
2. Wählen Sie die gewünschte Frequenz (lt. Frequenz-Liste)
3. Wählen Sie die gewünschte Startzeit
4. Speichern Sie das Programm

### Tagesprogramm-Liste bearbeiten

Die neue Frequenz mit Startzeit erscheint unter »Tagesprogramm«. Sie können jede Position jederzeit über das Bleistift-Symbol bearbeiten. Um eine Frequenz zu löschen, wischen Sie in der entsprechenden Zeile von rechts nach links. Um die Intensität einer Frequenz zu ändern, passen Sie diese in der Frequenz-Liste an.

### Wochenplan

Klicken Sie auf den vertikalen Button „Wochenplan“, um direkt zum Wochenplan bzw. zur Wochenübersicht zu gelangen.



## Wochen-Übersicht

Hier finden Sie eine grafische Übersicht, wann Ihre verschiedenen Frequenzen während der Woche aktiviert werden.

Ihre **BUBBLE<sup>2</sup>** wechselt automatisch zu den von Ihnen festgelegten Zeiten in das gewünschte Frequenz-Programm.

Das Beste daran: Sie müssen nun bei einem anstehenden Programmwechsel die **B<sup>2</sup>** nicht mehr auf die Ladestation legen, denn die Programmumstellung erfolgt nun automatisch. Bitte beachten Sie, dass maximal 12 Programmwechsel möglich sind - unabhängig pro Tag oder pro Woche.

Um die **B<sup>2</sup>** sowie die fortlaufenden Programme optimal zu betreiben, empfehlen wir, das Gerät dennoch alle 48 Stunden zum Aufladen auf den Charger zu legen.

### Wichtig:

Sollte der Akku der **B<sup>2</sup>** vollständig entladen sein, legen Sie das Gerät bitte auf den Charger und klicken Sie auf den Button „Jetzt synchronisieren“, um den Wochenplan auf die **B<sup>2</sup>** zu übertragen.

### Tipp:

Tippen Sie auf ein eingefärbtes Feld, so öffnet sich ein Fenster mit den entsprechenden Daten (Tag, Zeit, Frequenzname, Hertz, Intensität).



## Technische Daten

|                                           |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Werkstoff Gehäuse                         | TBD                                     |
| Gehäusebauform                            | Dreidimensional elliptisch, länglich    |
| Gehäusemasse (ca.)                        | Elliptisch (B/T/H)<br>27 x 16 x 46 mm   |
| Gerätegewicht (ca.)                       | 15 g                                    |
| Betriebstemperatur                        | 10° C - 30° C                           |
| Lagertemperatur                           | 10° C - 30° C                           |
| Inhalt                                    | Elektronischer Pulsgenerator            |
| Frequenz                                  | Pulsierendes Frequenzmuster als Sferics |
| Versorgungsspannung                       | Akku                                    |
| Akku-Typ                                  | Li-Ion (LIR2032)                        |
| Nennkapazität                             | 45 mAh                                  |
| Nennspannung                              | 3,6 V                                   |
| Stromaufnahme Ladebetrieb an USB-C Buchse | max. 250 mA                             |
| Intensitätsstufen                         | 40 µT (Standard)<br>70 µT<br>100 µT     |

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| Magnetimpulse | Sferics                                         |
| Lichtsignale  | LED                                             |
| Konformität   | 60335-1 el. Sicherheit<br>CE-/FCC-Wellnessgerät |
| EMV           | 2014/30/EU EMV Richtlinie                       |
| Herkunftsland | Fürstentum Liechtenstein                        |

### Zeichenerklärungen

|                                                                                   |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | CE-Konform EU                    |
|  | FCC-Konform USA                  |
|  | Food and Drug Administration     |
|  | Hinweis                          |
|  | Benutzerhandbuch                 |
|  | Entsorgung nicht im Hausmüll     |
|  | RoHS-Konform                     |
|  | Nicht waschen                    |
|  | Nicht in Trommelrockner trocknen |
|  | Nicht chemisch reinigen          |
|  | Vorsicht                         |

## Garantie

Auf die CENTROPIX **BUBBLE<sup>2</sup>** wird eine Garantie von 2 Jahren, auf den Akku und die LED's eine Garantie von 6 Monaten gewährt. Die enthaltenen Produkte - Lederhalsband, 3 Halsketten, 3 Karabiner - sind von der Garantie ausgeschlossen. Der aktuelle Kaufpreis und eventuelle Zusatzleistungen sind im CENTROPIX-Shop ersichtlich. Detaillierte und länderspezifische Informationen hierzu finden Sie auf unserer Website [www.CENTROPIX.eu](http://www.CENTROPIX.eu).

Ein Gewährleistungsanspruch erlischt:

- Bei Schäden infolge unsachgemässer Bedienung und bei nicht bestimmungsgemässer Verwendung der **BUBBLE<sup>2</sup>**;
- Bei Schäden durch selbstverschuldete mechanische Einflüsse, wie herunterfallen, Druck, Wasserkontakt, Kontakt mit säurehaltigen Hautcremes (z.B. Selbstbräunungscreme), usw.;
- **Beachten Sie, dass die BUBBLE<sup>2</sup> nur spritzwassergeschützt und nicht wasserdicht ist.**
- **Beachten Sie unbedingt die angegebenen Lagertemperaturen und setzen Sie die B<sup>2</sup> nicht zu grossen Temperaturunterschieden aus, da sich ansonsten Kondenzwasser bildet und die Technik beschädigt werden kann.**

**Beispiel: Von 35° C Sonnenwärme und ein anschliessendes Bad in 20° C kaltem Wasser führt zu Kondenzwasser. In diesem Falle das B<sup>2</sup>-Cover sofort entfernen die B<sup>2</sup> austrocknen lassen.**

- **Kondenzwasser- und sonstige Wasser-Schäden fallen nicht unter die Garantie.**
- Bei Eingriffen in die Technik des Geräts oder Verwendung von Verschleiss-, Verbrauchs- oder Ersatzteilen, die keine Originallieferanteile sind;
- Wenn Änderungen, Erweiterungen oder Reparaturen am Gerät durch nicht autorisierte Personen vorgenommen werden;
- Wenn bei der Anwendung des Gerätes diese Bedienungsanleitung nicht beachtet wird;
- Wenn Siegelmarken, Plomben oder entsprechend sichernde Verbindungselemente gelöst, entfernt oder getrennt wurden.

Der Start der Garantielaufzeit richtet sich nach dem offiziellen Lieferdatum und der damit verbundenen Auslieferung an den Besteller. Um die Garantie geltend zu machen, wird der offizielle Lieferschein oder die offizielle Rechnung, ausgestellt von der Firma CENTROPIX Global AG oder einer Tochtergesellschaft bzw. eines Händlers, benötigt.

## Content

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Congratulations on the new <b>BUBBLE<sup>2</sup></b> | 01 |
| Intended use                                         | 02 |
| Warning and safety instructions                      | 03 |
| Disclaimer & Terms of Use                            | 04 |
| Instructions for use                                 | 05 |
| Scope of delivery                                    | 06 |
| Commissioning & Battery Charging                     | 07 |
| Wearing the <b>BUBBLE<sup>2</sup></b>                | 07 |
| Switching on and off                                 | 09 |
| General notes                                        | 09 |
| Light signals / Change cover                         | 10 |
| CENTROPIX APP                                        | 11 |
| Frequency wheel                                      | 13 |
| Frequency programs                                   | 14 |
| Frequency planner                                    | 15 |
| Weekly overview                                      | 16 |
| Technical Data                                       | 17 |
| Warranty                                             | 18 |

## Congratulation on the new **BUBBLE<sup>2</sup>**

Throughout the ages, the living organism has developed in harmony with Mother Earth. A healthy human being vibrates harmoniously with the frequencies of the earth.

In recent decades, however, the rapid development of technology has overtaken us. The speed of this technological evolution is so high that our organism hardly has enough time to adapt to the new conditions and stresses. Added to this are behavioral patterns that are not conducive to natural self-preservation - such as reduced time spent in nature, longer periods in shielded environments (such as cars, public transport and buildings), unfavorable eating habits and stress, to name but a few. In addition, the earth's natural magnetic field is constantly decreasing, while at the same time the spread of harmful e-smog is continuously increasing. These developments can certainly lead to physical and mental stress.

## Intended use

The **BUBBLE<sup>2</sup>** serves as a portable, technical wellness and fitness device designed to generate naturally occurring frequencies (Schumann frequencies) and field conditions aimed at enhancing your vitality and well-being.

Before using the device, please read these operating instructions carefully. Please note that the use of the device cannot be used as a healthy lifestyle. A healthy lifestyle includes adequate sleep, physical activity outdoors and a balanced diet. Please note that the **BUBBLE<sup>2</sup>** is a wellness device and cannot replace medical or therapeutic treatment.

It is extremely important that you strictly observe the specified restrictions for wearing and using the **BUBBLE<sup>2</sup>**, e.g. that you take off the **BUBBLE<sup>2</sup>** at night and do not wear it.



## Disclaimer

The following persons are NOT allowed to use the **BUBBLE<sup>2</sup>**:

- Persons suffering from severe and chronic degenerative diseases, in the recovery phase after operations or medical interventions.
- Persons wearing a pacemaker, electronic implants or subcutaneous medical devices.
- During pregnancy, the use of **BUBBLE<sup>2</sup>** is only recommended with the consent and under the supervision of a registered doctor.
- Persons who have received organ or cell transplants and have been prescribed immunosuppressants by their doctor as a result.



## Warning and safety instructions

- The **BUBBLE<sup>2</sup>** has been manufactured according to the latest technical standards and has successfully passed stringent safety tests. The conformity with CE and FCC standards ensures safe use.



- **Please note that the BUBBLE<sup>2</sup> is only splash-proof and not waterproof.**

- **Always observe the specified storage temperatures and do not expose the B<sup>2</sup> to excessive temperature differences, otherwise condensation will form and the technology may be damaged. Example: Exposure to 95 degrees Fahrenheit or direct sun followed by 68 degrees cold water leads to condensation. In this case, remove the B2 cover immediately and allow the B<sup>2</sup> to dry out.**

- **Condensation and other water damage are not covered by the warranty.**

- Only use the **BUBBLE<sup>2</sup>** for its intended purpose and not for any other purpose. Any other use is not permitted.

- Ensure that the **BUBBLE<sup>2</sup>** is always kept in a proper condition to minimize potential accident risks.

- Carry out regular checks for damage to the **BUBBLE<sup>2</sup>**. Damaged parts should be replaced immediately.

- Carefully observe the instructions for use and storage.

- Disposal of the **BUBBLE<sup>2</sup>** with household waste is not permitted.

- Do not expose the **BUBBLE<sup>2</sup>** to a direct heat source and do not throw it into a fire.

- During use, the **BUBBLE<sup>2</sup>** must be recharged every 30 days.

- The **BUBBLE<sup>2</sup>** is not a toy and should be kept out of the reach of children.

- Before using the device, it is essential to read and understand this user manual. The user should have a reading competence of at least 5 years. Otherwise, operation should be carried out by a suitable person.

- Please use a soft, clean cloth to clean the outside of the housing. Avoid the use of aggressive chemical cleaning agents.



## Disclaimer & Terms of Use

As the manufacturer of the **BUBBLE<sup>2</sup>**, we take great care not to make any claims about healing effects. The information provided about the effects of the device is based on sound scientific research, trustworthy sources and user experience reports.

Despite many positive results from our empirical research, as a biotech company we emphasize the importance of consulting a licensed physician if you have any health questions or concerns.

The **BUBBLE<sup>2</sup>** is not intended to diagnose, treat, cure or prevent any disease. No claim or opinion about general health is intended as medical advice and should not be construed as such. Please consult a licensed physician before starting any exercise, nutrition, wellness or fitness program or using any new wellness and fitness equipment.

It is important to note that government regulatory agencies, such as the FDA\*, have not evaluated the use of the device. The information provided is not intended to diagnose, treat, cure or prevent any disease. None of the general health claims described should not be interpreted as medical advice.

CENTROPIX Global AG or its partner companies accept no liability for false statements by sales partners or improper use of the **B<sup>2</sup>**. Users are responsible for their own health, wellness and fitness decisions.

DE

EN



\*) FDA = Food and Drug Administration



## Instructions for use

By purchasing the **BUBBLE<sup>2</sup>**, you get a modern device that contains a lithium-ion battery. The service life of the battery depends mainly on the proper care.

It is important not to expose the **BUBBLE<sup>2</sup>** to excessive heat sources or store it near or on hot surfaces. Extreme temperature fluctuations can occur, especially in a car. For this reason, it is recommended not to store the **BUBBLE<sup>2</sup>** in the vehicle.



## Important notes on storage / Storage / Non-use

A device with an internal battery has a limited storage time. This safe storage time depends on various factors, including the ambient temperature, the current state of the device and the charge level of the battery.

### Mended storage conditions

- Storage temperature: 10° - 30° C (50° - 86° F)  
(Avoid high temperatures!)

If a device lies unused or without charging for a longer period of time (approx. 3 months), this can severely damage or even destroy the battery. The battery's performance could then be severely impaired, or the device may only be usable to a limited extent. It is advisable to charge the battery regularly and avoid longer periods of non-use.



## Usage

With normal use and a full, new battery, the device should work for 3 to 5 days (see operating times table) without recharging (indicated by an LED that flashes at regular intervals), depending on the frequency. If the device is not recharged in time, it switches off automatically.

**Do not leave the BUBBLE<sup>2</sup> in an empty state for more than approx. 3 months without recharging, otherwise there is a risk of battery damage. It is recommended to charge the BUBBLE<sup>2</sup> regularly (e.g. weekly) and not to connect it permanently to the charger. Although this is basically harmless, it can accelerate the aging process of the battery.**

Stainless steel necklace with black finish

Stainless steel necklace with gold finish

Stainless steel necklace with silver finish

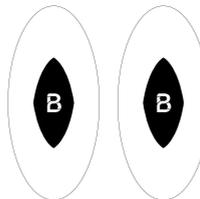
Necklace with black leather

Extension chain with silver finish

## Scope of delivery



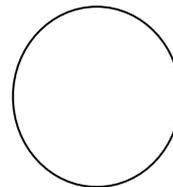
**BUBBLE<sup>2</sup>**  
Frequency generator  
incl. 1 COVER



**BUBBLE<sup>2</sup> COVERS**  
2 pieces



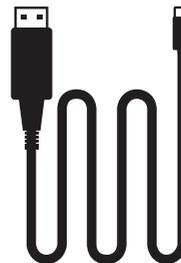
Inductive  
Charging station



1 additional  
rubber sealing ring



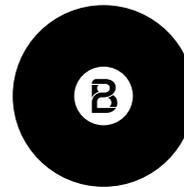
Quick Start Guide



USB-C cable



3 Carabiner



Jewelry box

## Commissioning & Battery Charging

Charging is required before using the **BUBBLE<sup>2</sup>** for the first time. The battery of the **BUBBLE<sup>2</sup>** is charged inductively with the supplied charging station. To do this, plug the USB-C connector into the charging station and the USB connector into a suitable USB socket of a power plug or to a device with a supply current (e.g. computer). As soon as the charging function is ready, a green LED in the charging station lights up.

Now place the **BUBBLE<sup>2</sup>** on the inductive charging station. As soon as the charging function starts, the top LED on the back of the **BUBBLE<sup>2</sup>** lights up in blue. If the blue LED flashes or is off, the battery is fully charged. The full charging time is 3-4 hours.

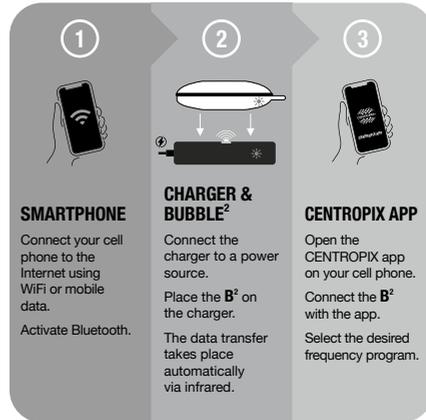
Now the **BUBBLE<sup>2</sup>** is charged and switched on.



⚠ The **BUBBLE<sup>2</sup>** is supplied with a frequency of 7.83 Hz and an intensity level of 40  $\mu$ T. With this setting, the **B<sup>2</sup>** can also be used without an app.

## ⚠ Correct communication channel

Important: The **BUBBLE<sup>2</sup>** CANNOT connect directly to the internet (WiFi) or the CENTROPIX app (Bluetooth). Communication with the **B<sup>2</sup>** takes place exclusively by means of infrared via the supplied charger! The correct communication path to the **B<sup>2</sup>** is therefore as follows:



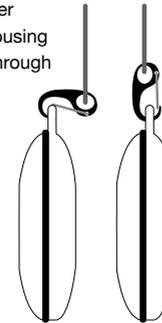
## Wearing the BUBBLE<sup>2</sup>

The **BUBBLE<sup>2</sup>** is worn around the neck with the supplied leather collar or with one of the three necklaces around the neck. It is of course possible to replace the supplied leather collar or necklaces with another necklace. Make sure that the light signal points towards the body. The **BUBBLE<sup>2</sup>** can be worn directly on the skin or over clothing (e.g. T-shirt, shirt, blouse, sweater).

Please be careful when pulling the leather collar over your head to avoid damaging the collar or the housing eyelet. Please note that damage to the collar or the housing eyelet is not covered by the warranty (liability for material defects).

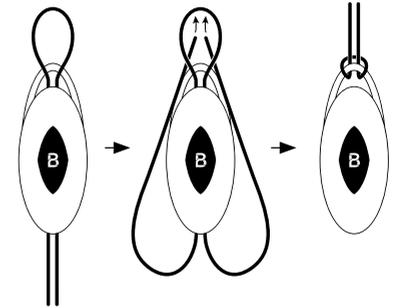
There are two ways you can wear the **BUBBLE<sup>2</sup>**:

**1st variant:**  
Attach the supplied carabiner through the eyelet on the housing and then thread the collar through the carabiner.



### 2nd variant

Alternatively, you can wear the **BUBBLE<sup>2</sup>** without a carabiner. To do this, take the collar, form a loop and pass it through the housing eyelet from behind. Then thread the two ends of the collar through the loop and close the collar to secure it.



### ⚠ Important notes

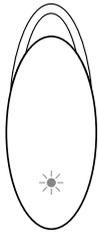
- The **BUBBLE<sup>2</sup>** must be taken off at night and must not be worn.
- The **BUBBLE<sup>2</sup>** logo must face forwards when worn.
- The **BUBBLE<sup>2</sup>** should be worn below the sternum near the solar plexus.
- During the charging process, the **B<sup>2</sup>** logo must be facing upwards.

## Switch on and off

The **BUBBLE<sup>2</sup>** cannot be switched on or off manually. The device operates automatically as long as the battery is charged.

To determine the operating status of the **BUBBLE<sup>2</sup>**, pay attention to the lower light signal on the back. When the battery is charged, the light signal will flash every 15 seconds either according to the default setting or as you set in the app.

The light signal disappears when the **BUBBLE<sup>2</sup>** switches off automatically due to an empty battery (deep discharge protection).



VIDEO



## General notes

### Water resistance of the device

The housing of the **BUBBLE<sup>2</sup>** is splash-proof in accordance with the IPX4 standard. Splash-proof does not guarantee that no damage will occur in direct contact with water.

### Cleaning

You can simply clean the housing of the device with a soft, clean cloth. Please avoid using aggressive or harsh chemical household cleaners.

### Disposal

This CENTROPIX product, including all included parts (such as cables, wires, etc.), complies with the requirements of Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS).



Please observe the local regulations when disposing of the device or the rechargeable battery. Rechargeable batteries should never be disposed of with household waste or in an open fire, as there is a risk of explosion. Ensure that rechargeable batteries are disposed of properly and in an environmentally friendly manner.



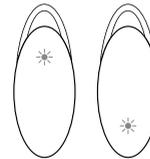
## Light signals

### **BUBBLE<sup>2</sup>** is on the charging station

- Upper blue LED flashes or is off: Battery full
- Upper blue LED lights up: Battery charging
- Lower green LED flashes: Data transmission
  - Flashes once for Schumann frequencies
  - Flashes four times for individual frequencies

### **BUBBLE<sup>2</sup>** when worn

- Lower LED flashes according to the set frequency: **BUBBLE<sup>2</sup>** is active
  - White LED flashes: Schumann (7.83 Hz)
  - Yellow LED flashes: Schumann (14.1 Hz)
  - Red LED flashes: Schumann (20.3 Hz)
  - Green LED flashes: Schumann (26.4 Hz)
  - Blue LED flashes: Individual frequencies
- Lower LED - no light flashes or lights up: Battery is asleep or empty



### For the inductive charging station

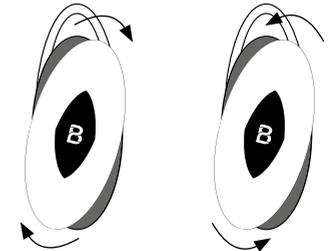
- Upper green LED lights up: Charging station is active
- Upper green LED does not light up: Charging station is switched off



## Change cover

Our **BUBBLE<sup>2</sup>** offers not only versatile frequency options, but also the possibility to customize the appearance to your style. The scope of delivery includes a total of 3 different covers (anthracite, silver, gold), which you can exchange in no time.

Changing the cover is very simple. Turn the current cover clockwise to remove it from the **BUBBLE<sup>2</sup>** frequency generator. Then simply take the desired cover and replace it by turning it anti-clockwise. Please ensure that the rubber ring is properly seated on the housing before fitting the cover. Ensure that it is positioned correctly to guarantee the effectiveness of the seal (splash protection).



Remove cover

Fasten cover

DE

EN

## CENTROPIX APP

This app gives you full control over your **BUBBLE<sup>2</sup>** and allows you to customize it optimally to your needs. Please follow the further instructions to get the most out of your **BUBBLE<sup>2</sup>**.

### Downloading the App:

The CENTROPIX app is available in both the App Store for iOS devices and the Google Play Store for Android devices. Simply search for „CENTROPIX“ and download and install the app on your smartphone or tablet.

### App functions:

You can see how the app works in detail in the tutorial. Scan the QR code below to do this.



VIDEO



## Standard frequencies (Schumann)

The **BUBBLE<sup>2</sup>** offers four adjustable standard frequencies, the so-called Schumann frequencies, which are included in the purchase price:

- 7.83 Hz (White LED flashes)
- 14.10 Hz (Yellow LED flashes)
- 20.30 Hz (Red LED flashes)
- 26.40 Hz (Green LED flashes)

To set the Schumann frequencies and their intensity on your **B<sup>2</sup>**, follow these steps:

1. Place the **B<sup>2</sup>** on the charging station.
2. Open the CENTROPIX app.
3. Navigate to „Frequency packages“ > „Schumann frequencies“.
4. Click on the green „Select another frequency“ button at the bottom
5. Select the desired Schumann frequency and the desired intensity
6. The LED on the back of the **B<sup>2</sup>** flashes once as soon as the new data has been accepted.

Alternatively, you can also set the frequency directly in the frequency list.

Now remove the **B<sup>2</sup>** from the charging station. The LED on the back of the **B<sup>2</sup>** now flashes in the corresponding „frequency color“.



## Frequency intensity 40/70/100 µT

Each frequency is available in the intensity levels 40 µT, 70 µT and 100 µT. Please note that the intensity also affects the power consumption of the **B<sup>2</sup>**. This means that if you continuously use frequency programs with a high intensity, you will need to charge the battery sooner than if you use a low intensity or frequency.

## Autopilot

The basic package offers fully automatic adjustment of the four powerful Schumann frequencies and the three intensity levels. The **BUBBLE<sup>2</sup>** and its intelligent charging station able to call up the current Schumann resonance frequencies on a daily basis and automatically find the optimum setting for the day. To do this, simply place your **BUBBLE<sup>2</sup>** on the charging station for a few seconds once a day or as required.

## Battery exchange

Turn the cover clockwise (see description under description under „Changing the cover“) to gain access to the battery. Gently tap the battery out of the housing, e.g. on a tabletop. Please do not lever the battery out with a pointed object. This can damage the battery clamps or the battery holding system. Insert the new rechargeable battery (**Rechargeable LIR2032**) in the same place (please do NOT use a standard CR2032 battery!) until it clicks securely into place. Now close the **BUBBLE<sup>2</sup>** with the cover again and make sure that the rubber sealing ring is positioned correctly before putting on the cover.

## Sleep Mode

The sleep mode of the **BUBBLE<sup>2</sup>** is activated if the battery change takes longer than 20 seconds and the circuit is therefore interrupted. To end sleep mode, simply place the **BUBBLE<sup>2</sup>** on the switched-on charger.

## Frequency wheel (optional)

The frequency wheel & -planner is available as an option in the store and offers the unique opportunity to take full control of the frequencies.

### Creative freedom in naming

Give your frequencies their own names like „Concentration“, „Relax“ etc. This allows you to personalize your frequencies and gives you a nice overview.

### Almost unlimited possibilities

The frequency wheel gives you access to an extremely wide range of frequencies, ranging from 1 to 1,000 Hz. Simply search the Internet to find out which frequencies are best suited to your life situation. For manual input, click on the Hz number.

### Color individualization

You can assign a color to each frequency, which will be displayed in your weekly schedule. This allows you to keep track of your configured frequencies during the week.

### 30 days free trial

Free trial access to the frequency wheel & -planner is very straightforward. Click on “Subscriptions” in the menu and activate the trial subscription here. Follow the next steps in the app and take advantage of the 30-day trial period. After the trial period has expired, you can purchase activation of the frequency wheel & -planner in the store for a fee.



## Frequency list

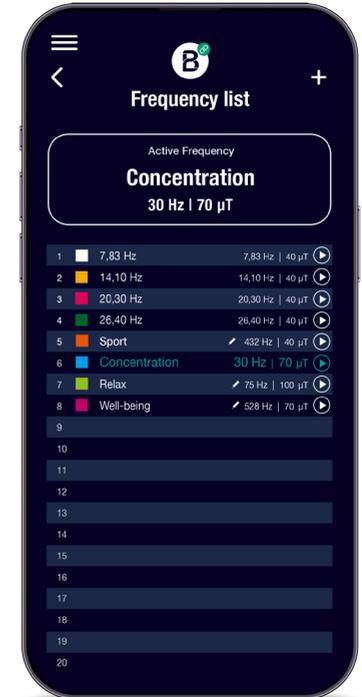
Here you will find an overview of your personally created frequencies. All the frequencies you have selected and saved are listed here. You can activate the desired frequency directly in this list. Make sure that the BUBBLE<sup>2</sup> is on the connected charging station so that the changes are applied.

### Flexibility and customizability

Even after saving your frequencies you still have full control. With a simple click on the pencil icon, you can access the corresponding program and change it as you wish. To delete a frequency, swipe from right to left.

### Effortless planning

Use the Frequency list as a starting point for your individual planning. Design your days and weeks by inserting the saved frequencies into the daily or weekly schedule according to your needs.



## Frequency planner (optional)

The frequency planner allows you to customize your daily or weekly schedule with a maximum of 12 program changes. You have the flexibility to define specific frequency programs and schedules for each day of the week.

1. Select the desired day of the week
2. Select the desired frequency (according to the frequency list)
3. Select the desired start time
4. Save the program

### Edit daily program list

The new frequency with start time appears under "Daily program". You can edit each position at any time using the pencil symbol. To delete a frequency, swipe from right to left in the corresponding line. To adjust the intensity of a frequency, make changes in the frequency list.

### Weekly plan

Click on the vertical "Weekly plan" button to go directly to the weekly plan or the weekly overview.



## Weekly overview

Here you will find a graphical overview of when your various frequencies are activated during the week.

Your **BUBBLE**<sup>2</sup> automatically switches to the desired frequency program with the intensity level you have set at the times you have specified.

The best thing about this is that you no longer need to place the **B**<sup>2</sup> on the charging station when a program change is due, as the program change is now automatic. Please note that a maximum of 12 program changes are possible - per day or per week.

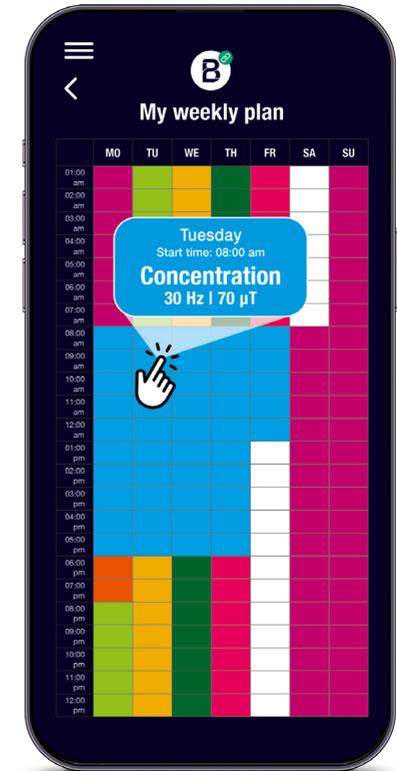
In order to operate the **B**<sup>2</sup> and the continuous programs we recommend that you still place the appliance on the charger every 48 hours to recharge it.

### Important:

If the battery of the **B**<sup>2</sup> is completely discharged, please place the device on the charger and click the 'Synchronize Now' button to transfer the weekly schedule to the **B**<sup>2</sup>.

### Tip:

If you tap on a colored field, a window opens with the corresponding data (day, time, frequency, name, Hertz, intensity).



## Technical data

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Housing material              | TBD                                      |
| Housing design                | Three-dimensional elliptical, elongated  |
| Housing mass (approx.)        | Elliptical (W/D/H)<br>27 x 16 x 46 mm    |
| Device weight (approx.)       | 15 g                                     |
| Operating temperature         | 10° C - 30° C<br>50° F - 86° F           |
| Storage temperature           | 10° C - 30° C<br>50° F - 86° F           |
| Content                       | Electronic pulse generator               |
| Frequency                     | Pulsating frequency pattern as sine wave |
| Supply voltage                | Akku                                     |
| Battery type                  | Li-Ion (LIR2032)                         |
| Rated voltage                 | 45 mAh                                   |
| Current consumption           | 3.6 V                                    |
| Charging mode to USB-C socket | max. 250 mA                              |
| Intensity level               | 40 µT (default)<br>70 µT<br>100 µT       |

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Magnetic pulses   | Sferics                               |
| Light signals     | LED                                   |
| Conformity        | 60335-1 el. safety CE wellness device |
| EMV               | 2014/30/EU EMC Directive              |
| Country of origin | Principality of Liechtenstein         |

## Character Explanations

|                                                                                   |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | CE Compliant EU                   |
|  | FCC Compliant USA                 |
|  | Note                              |
|  | User manual                       |
|  | Do not dispose in household waste |
|  | RoHS compliant                    |
|  | Do not wash                       |
|  | Do not tumble dry                 |
|  | Do not dry clean                  |
|  | Caution                           |

## Warranty

A warranty claim expires: - In case of damage due to improper operation and in case of improper use of the **BUBBLE<sup>2</sup>**;

- In the event of damage caused by self-inflicted mechanical influences, such as dropping, pressure, contact with water, contact with acidic skin creams (e.g. self-tanning cream), etc.;
- In case of interventions in the technology of the device or use of wear parts, consumables or spare parts that are not original delivery parts;
- If modifications, extensions or repairs are made to the device by unauthorized persons;
- If these operating instructions are not observed when using the device;
- If seal marks, seals or correspondingly securing connecting elements have been loosened, removed or separated.

The start of the warranty period is based on the official delivery date and the associated delivery to the purchaser. To invoke the warranty the official delivery bill or the official invoice issued by CENTROPIX Global AG or CENTROPIX GmbH is required.

The CENTROPIX **BUBBLE<sup>2</sup>** comes with a 2-year guarantee and the battery and LEDs with a 6-month guarantee. The included products - leather collar, 3 necklaces, 3 carabiners - are excluded from the guarantee. The current purchase price and any additional services can be found in the CENTROPIX store. Detailed and country-specific information can be found on our website [www.CENTROPIX.eu](http://www.CENTROPIX.eu).



CENTROPIX Global AG • Industriering 14 • 9491 Ruggell • Fürstentum Liechtenstein

**[www.CENTROPIX.com](http://www.CENTROPIX.com)**

Edition 2.1.3