

805 518

BEDIENUNGS ANLEITUNG



BIOSPHEREN
OPTIMIERUNGS
SYSTEM

medical
electronics

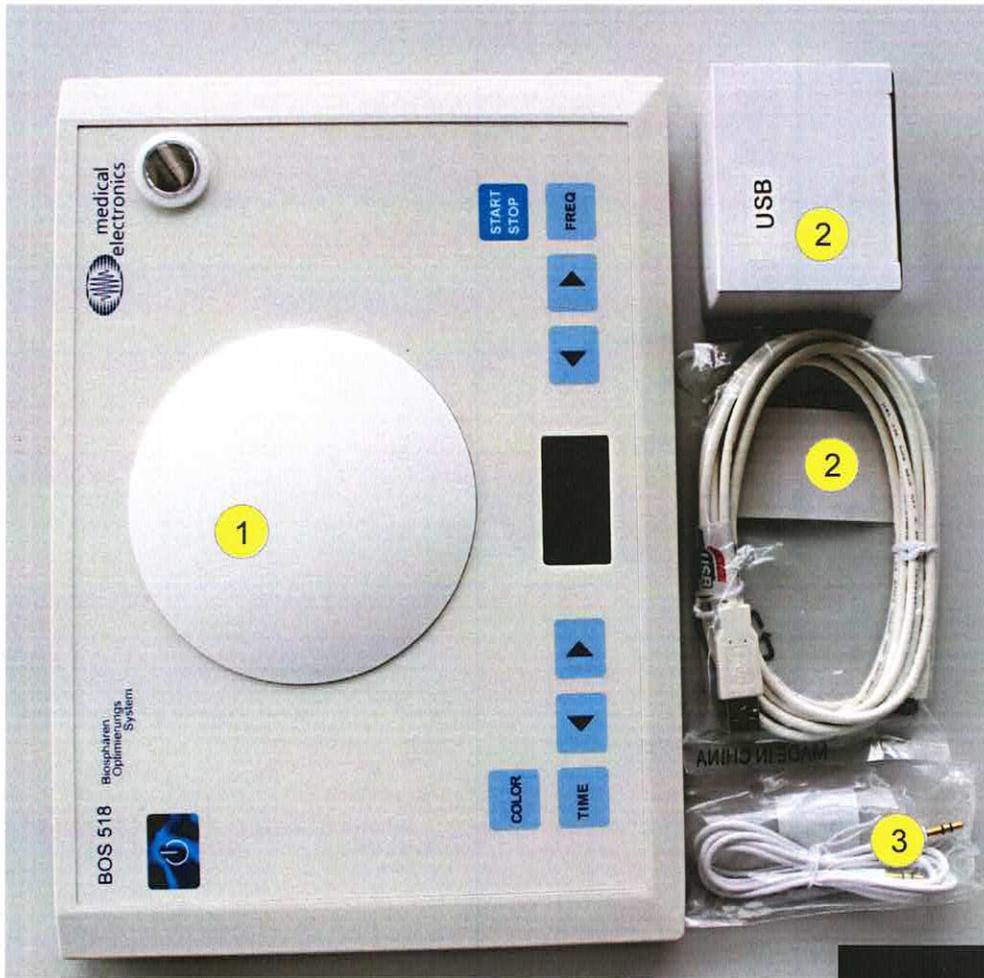
1.1	Überprüfung der Lieferung
1.1	Bestimmungsgemäße Anwendung
1.2	Sicherheitshinweise
2.0	Inbetriebnahme einfach und schnell
2.1	Stromversorgung
2.2	Inbetriebnahme des Gerätes
2.3	Auswahl der Photonenstrahlung
2.4	Auswahl der Anwendungszeit
2.5	Auswahl der Frequenz
2.6	Audiomodulation
2.7	Übertragung von Biosignalen
3.0	Wartung und Pflege
3.1	Technische Daten



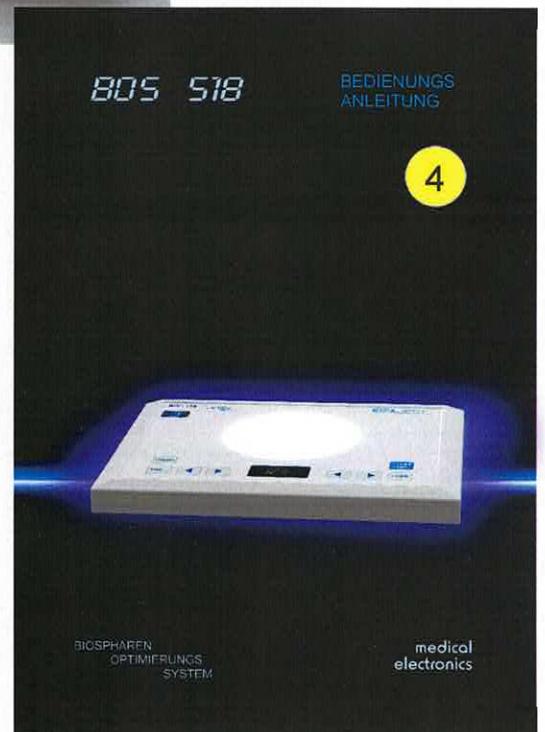
BOS 518

1.0

Überprüfung der Lieferung



Nach dem Entnehmen der Lieferung aus der Verpackung prüfen Sie bitte diese auf Vollständigkeit des Inhalts.



- 1 Biosphärenoptimierungs System **BOS 518**
- 2 Mini-USB-Ladekabel mit USB Steckernetzteil
- 3 Audio-Anschlußkabel 3 pol. Klinkenstecker
- 4 Bedienungsanleitung Deutsch



Das Gerät *BOS 518* dient primär der energetischen Stimulation von Nerven und Gehirn. Die Intensität des abgesendeten Magnetfelds ist sanft aber wirkungsvoll. Das wird erreicht, in dem die Amplitude des Scalarfeldes körperähnliche Intensität und ideale Frequenzmuster aufweist (Biologisches Fenster). Das bioenergetische Steuerungssystem des Körpers betrachtet diese Felder als quasi selbst erzeugt und reagiert entsprechend positiv. Die Intensität ist ausreichend für eine wirkungsvolle bioenergetische Stimulation, kann aber Nervenströme und Gehirn nicht zu Reaktionen zwingen, wenn dazu im Moment keine Bereitschaft besteht.

Beispiele einiger Anwendungsbereiche

- Aufenthaltsräume in der Nähe von W-LAN-Anlagen oder W-LAN Verstärker.
- Aufenthaltsbereiche in der Nähe von 5G Anlagen. Diese sind biolog. besonders aggressiv.
- Aufenthaltsbereiche in der Nähe von Funkmasten.
- Computerarbeitsplätze, Bildschirmarbeitsplätze.
- Laptop mit WIFI, W-LAN oder BLUE TOOTH
- Aufenthalt in modernen Hotels (heute komplett vernetzt). Elektrosmog komplett überall.
- Schlafzimmer. (besonders wenn sich W-LAN-Anlagen in der Nähe befinden)
- Aufenthalt in der Nähe von Flughäfen oder elektrifizierten Eisenbahnanlagen.
- Moderne Kfz sowie Fahrzeuge mit Elektroantrieb.
- Moderne LKW und Busse, Elektrofahrzeuge aller Art .
- Aufenthalt auf Schiffen mit Metallrumpf. (Faradayscher Käfig und E-Smog überall)
- Arbeitsplätze mit Maschinen, die einen starken Stromverbrauch haben.

Es gibt viele weitere Einsatzfälle, die mit dem steigenden E-SMOG begründet werden. Dazu zählt besonders das jetzt überall neu installierte 5G Funksystem.

Die Einflüsse von Photonen - und Magnetfeldanwendungen in Biologie und Medizin werden teilweise von der Schulmedizin noch extrem kontrovers diskutiert, bezweifelt oder abgelehnt. Besonders von denen, die über keine, oder nur veraltete Physikkenntnisse oder nicht aktuelle theoretische schulmedizinische Kenntnisse verfügen.

Das *BOS 518* ist kein medizinisches Therapiegerät im Sinne der Medizingeräteverordnung.



- ▶ Das Gerät ist äußerst einfach in der Handhabung und sehr einfach zu bedienen. Nehmen Sie das Gerät bitte erst in Betrieb, wenn Sie die Betriebsanleitung ganz durchgelesen haben und keine Zweifel über seine Anwendung bestehen.
- ▶ Das Gerät darf nicht im ungeschützten Außenbereich oder in Feuchträumen wie Saunen / Bädern o.ä. betrieben werden.
- ▶ .Das Gerät darf keiner direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt werden.
- ▶ Das Gerät darf während des Betriebs nicht auf Metallflächen abgestellt werden.
- ▶ .Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- ▶ Verwenden Sie nur die vom Hersteller beigefügten Anschlusskabel.
- ▶ Laden Sie den Akkumulator sofort wieder auf, sowie dieser entladen ist. Wenn Sie das Gerät einige Zeit nicht benutzen wollen, lagern Sie das Gerät nur mit aufgeladenem Akku. (Ladezeit ca. 4 -6 Stunden) Der Akku ist überladesicher.
- ▶ Verwenden Sie zum Dauerbetrieb die beigefügte USB-Stromquelle oder eine identische USB-Stromquelle die einen Dauerstrom von mindestens 1 A liefern kann.
- ▶ Unsachgemäß behandelte Lithium-Akkus können Feuer verursachen.
- ▶ Halten Sie alle magnetischen Informationsspeicher, wie Disketten, Scheckkarten, Kreditkarten und ähnliches auf **mindestens 0,5 Meter Distanz** vom Gerät.
- ▶ Das Gerät darf nicht als medizinisches Therapiegerät verwendet werden.
- ▶ Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät spielen. Elektrische Geräte gehören nicht in Kinderhände. Sorgen Sie bitte für ausreichende Sicherheit. Dieses Gerät ist kein Spielzeug.
- ▶ Führen Sie keine eigenmächtigen Reparaturversuche durch, wenn das Gerät nicht mehr einwandfrei arbeitet. Es gehört dann in die Hände von Fachpersonal.
- ▶ Das Gerät hat keine verschleißenden oder austauschbaren Komponenten und braucht nicht gewartet zu werden. Die Lebensdauer der LEDs beträgt ca. 100 000 Stunden. Der eingebaute Akkumulator ist wartungsfrei.
- ▶ **Bei Störungen des Gerätes oder unklaren Situationen wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder seine Vertriebspartner.**



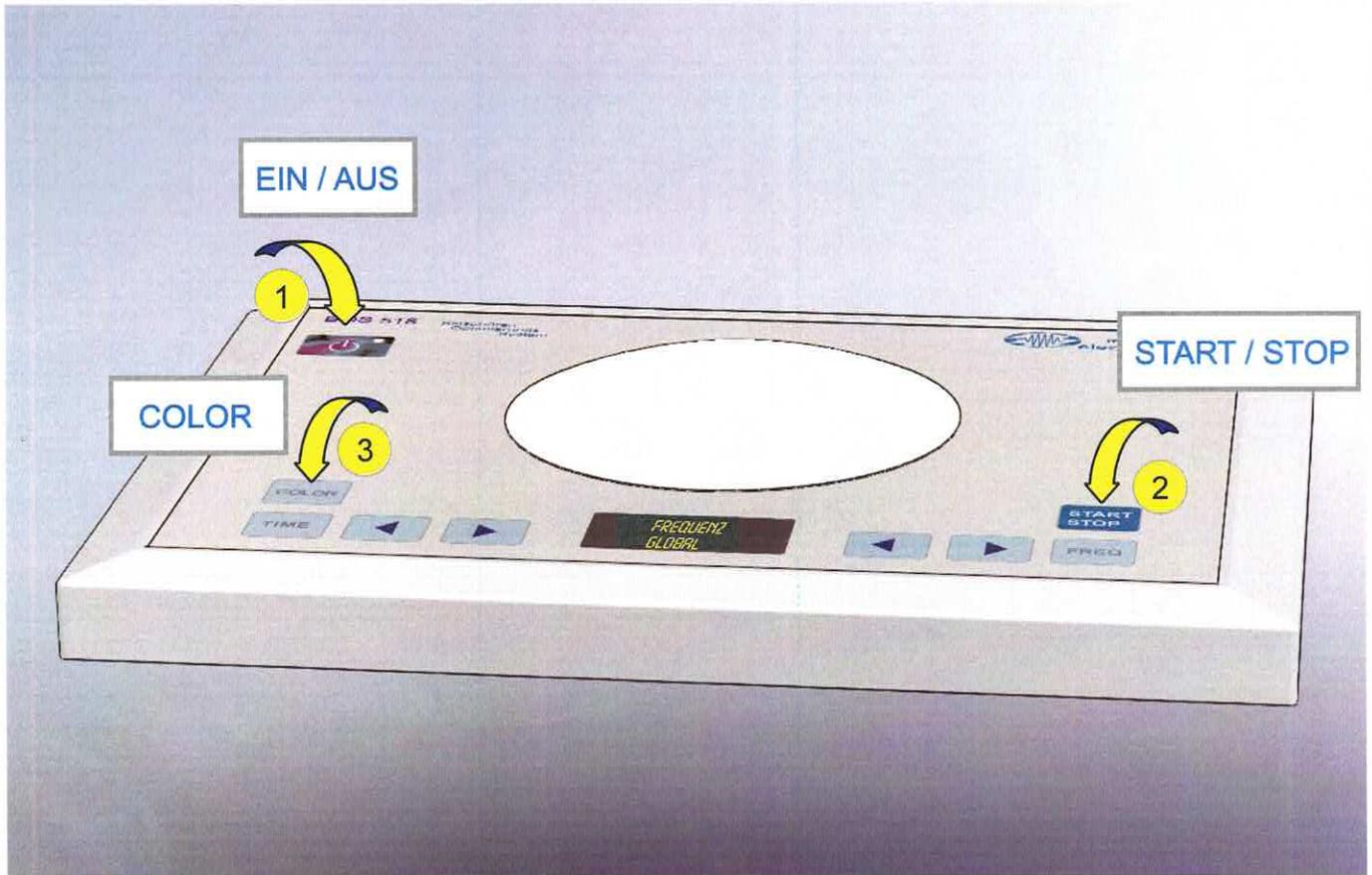
medical electronics



medical
electronics

Im Uhrgut 1
D- 77866 Rheinau
Tel. 07227 - 1001
Fax.07227 - 1005

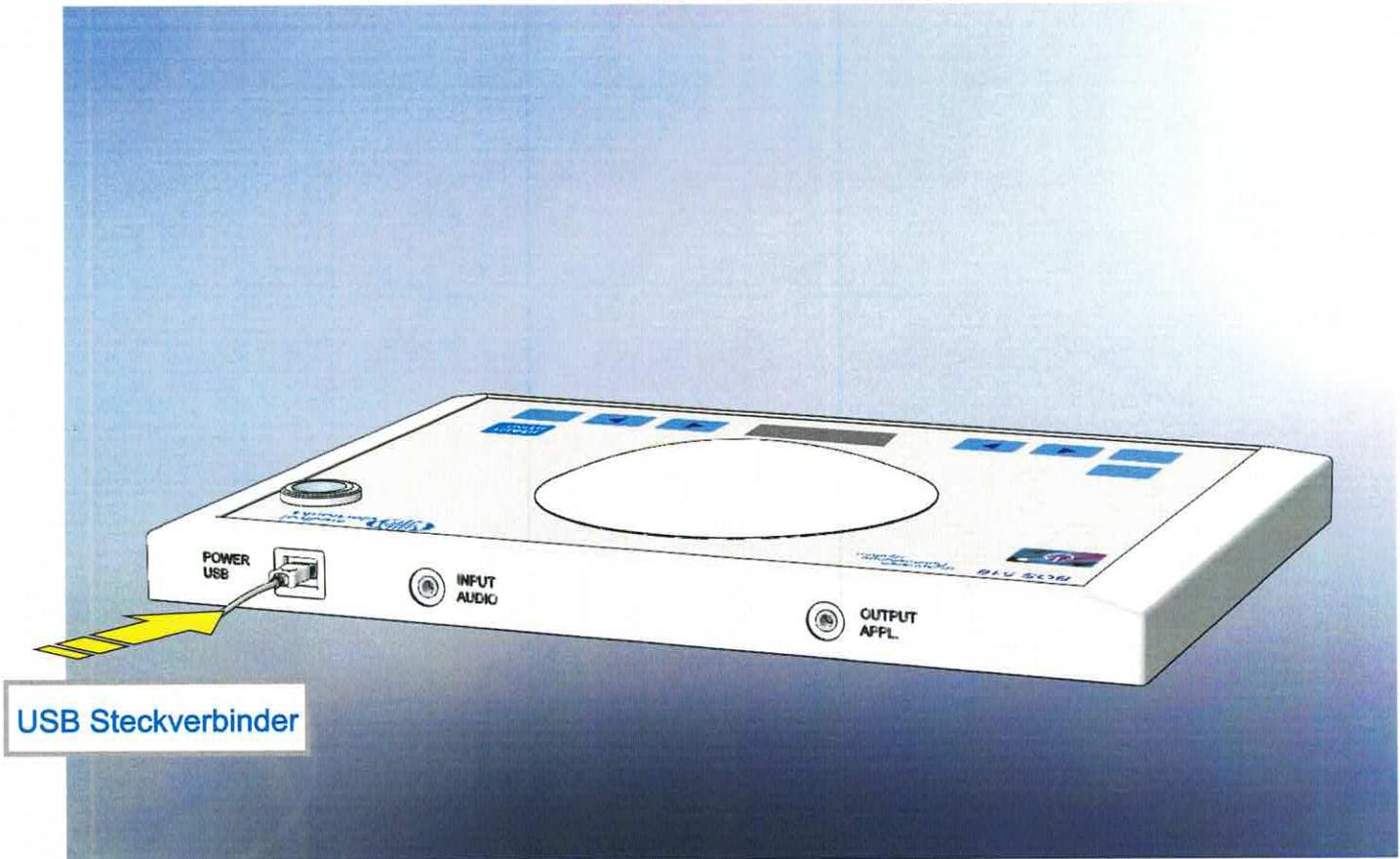
805 518 2.0 Inbetriebnahme einfach und schnell



Das Gerät 805 518 ist so konzipiert, dass es optimale Schutzwirkung bietet, ohne dass spezielle Sachkenntnisse bei der Anwendung erforderlich sind. Stellen Sie das Gerät an einem geeigneten Ort auf, schließen Sie die Stromversorgung an und drücken Sie die Taste >  und dann . Das ist alles, was Sie für optimale Anwendung wissen müssen. Alle wichtigen Parameter sind voreingestellt und garantieren sofort optimale Wirkung.

- Die Reichweite der Wirkung ist abhängig von der Leitfähigkeit der verwendeten Baustoffe und beträgt etwa 8 - 10 Meter im Radius. Bei der Leichtbauweise der meisten Fertighäuser ist die Reichweite größer als bei massiver Bauweise mit viel Metall und Beton in Decken und Wänden.
- Wenn das Gerät in einem Wohnhaus oder einer Wohnung eingesetzt wird, platzieren Sie das Gerät in der Nähe von Schlafzimmer und Wohnzimmer. Das Gerät kann auch an einer Wand aufgehängt werden. In der Bodenplatte befinden sich dazu entsprechende Aussparungen. Die Anwendung kann horizontal oder vertikal erfolgen.
- Zur Entstörung von Arbeitsplätzen an dem viele elektrische Geräte betrieben werden, (PC Arbeitsplätze mit mehr als einem Computer) sollte das Gerät nicht weiter als sechs Meter vom Anwender entfernt sein um eine optimale Schutzwirkung zu erzielen. Sie brauchen keinen direkten Sichtkontakt zum Gerät. Die Hauptwirkung entsteht durch das unsichtbare Scalarfeld der Teslaspule. Sichtkontakt zu der Photonenstrahlung steigert jedoch zusätzlich die Wirkung um ca. 30 %..
- Verwenden Sie am Tag weißes Licht wenn Sie konzentriert arbeiten müssen. Rote Photonenstrahlung stimuliert das Schlafhormon Melatonin und sollte nicht am Arbeitsplatz eingesetzt wer-.

805 518 2.1 Stromversorgung

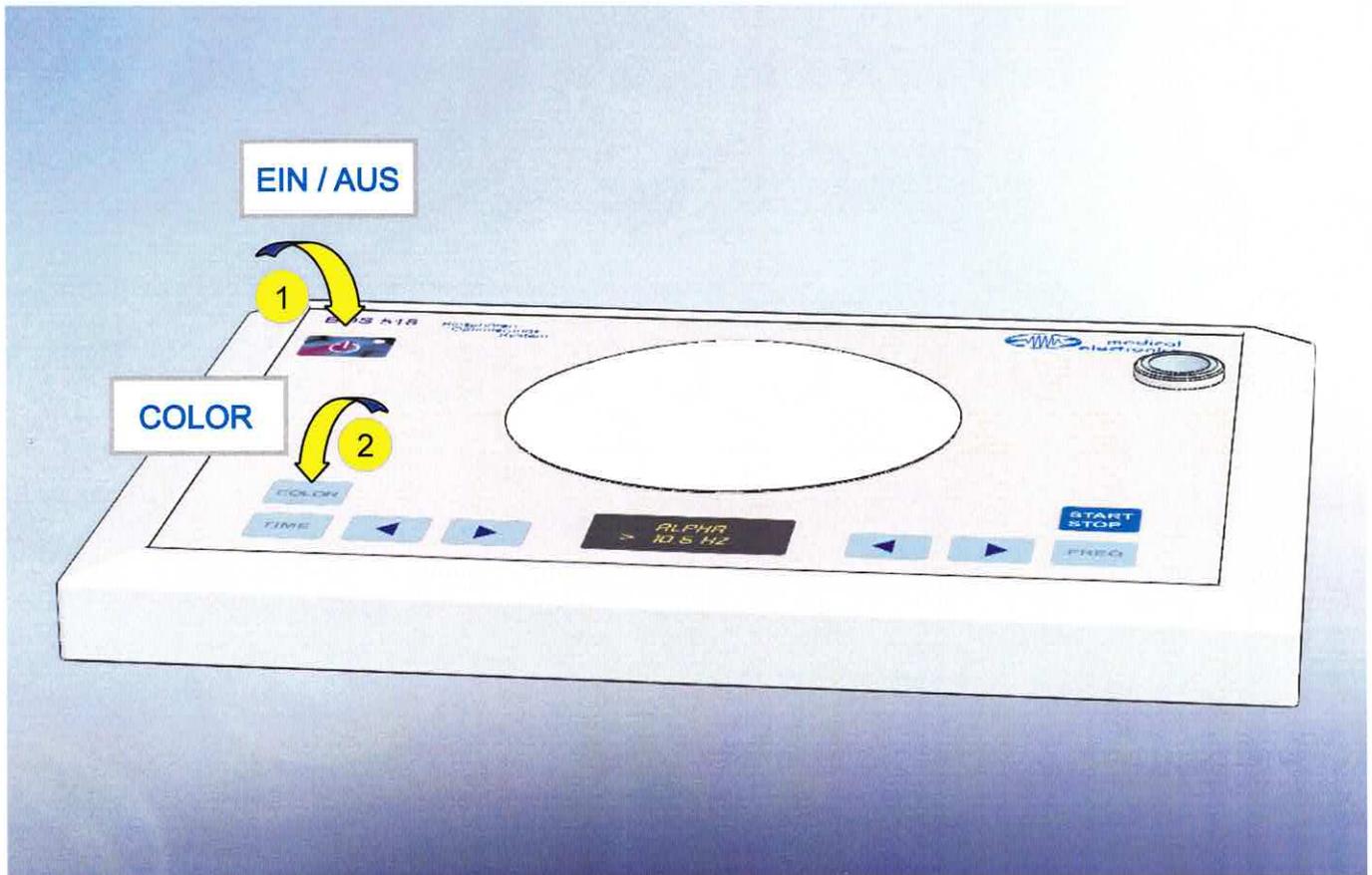


Stromversorgung mit Akku oder Netz

Das Gerät *805 518* verfügt über zwei verschiedene Stromversorgungsarten. Für den Dauerbetrieb wird das mitgelieferte Steckernetzteil verwendet. Für den portablen oder mobilen Einsatz ist ein großzügig dimensionierter intelligenter Lithiumakkumulator integriert.

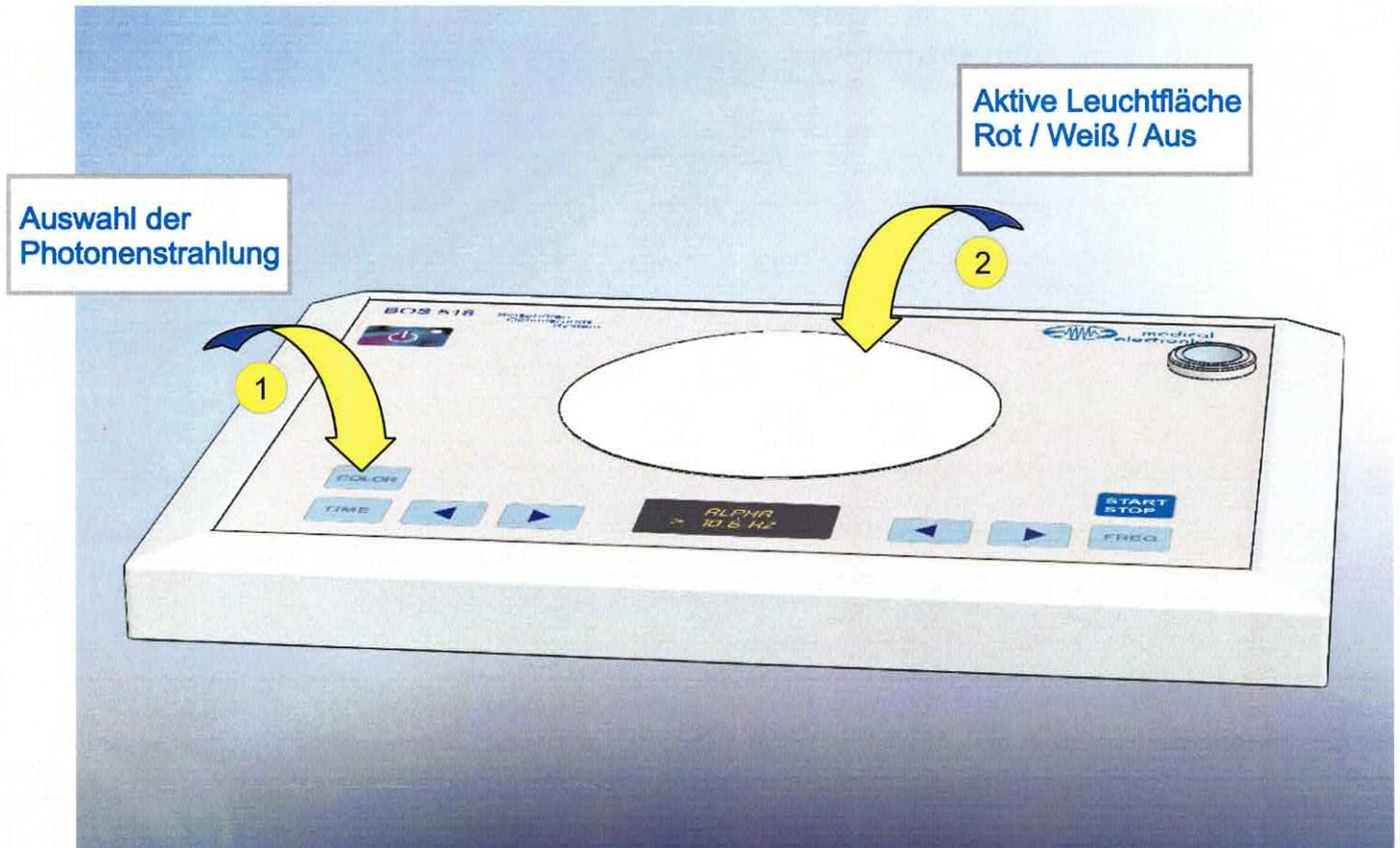
- Das mitgelieferte Steckernetzteil ist ein international verwendbares Weitbereichsnetzteil. (90-260V)Es kann aber auch jede beliebige andere USB - Stromquelle verwendet werden, die mindestens 1 Ampere liefern kann.
- Sie können das Gerät entweder mit dem eingebauten Akkumulator in Betrieb nehmen, oder wie oben abgebildet mit der USB Stromversorgung betreiben.
- Die Akkulaufzeit ist abhängig von der gewählten Photonenstrahlung. Sie beträgt bei roter Strahlung ca. 18 Stunden, bei weißer Strahlung ca. 28 Stunden und ohne Photonenstrahlung ca. 60 Stunden.
- Zum Aufladen des eingebauten Akkumulators verbinden Sie das Gerät wie oben abgebildet mit einer USB Stromversorgung. Der Ladevorgang beginnt automatisch.
- Die Ladezeit beträgt bei vollständig entlademem Akku bis zur Vollladung ca. 6 Stunden. Der intelligente Lithiumakkumulator ist gegen Tiefentladung und Überladung gesichert.
- Der Akkumulator ist wartungsfrei und langlebig. Er kann im Fall eines eventuell nötigen Wechsels über eine einfache Steckverbindung ausgetauscht werden.
- Halten Sie im normalen Dauerbetrieb das Gerät immer mit der USB Stromversorgung verbunden.
- Für die Anwendung im Bus, LKW, Wohnwagen oder ähnlichen mobilen Einrichtungen, stehen im Handel oder beim Hersteller 12 Volt USB Konverter zur Verfügung mit dem Sie das Gerät netzunabhängig betreiben können.

805 518 2.2 Inbetriebnahme des Gerätes



Inbetriebnahme des Gerätes *BOS 518*

- Die für optimalen Schutz notwendigen Parameter sind vorprogrammiert und werden beim Einschalten automatisch eingestellt. Verbinden Sie das Gerät mit der beigegeführten USB Stromversorgung. Schalten Sie das Gerät mit der Taste  ein und drücken dann die Taste .
 - Das Gerät kann auch mit dem integrierten Lithiumakkumulator autonom betrieben werden.
 - Die vorprogrammierten Parameter (TIME und FREQUENZ) können jederzeit individuellen eigenen Wünschen angepasst und abgespeichert werden. (Siehe Seite 2.4 / 2.5) Die eingestellten Parameter werden abgespeichert. Sie sind bei dem nächsten Einschalten automatisch eingestellt.
 - Platzieren Sie das *BOS 518* am Tag in Sichtweite. Im Nachtbetrieb sollte das Gerät einen maximalen Abstand von sechs Meter nicht überschreiten. Wenn sich W-LAN Anlagen o.ä. in der Nähe befinden, sollte der Abstand von vier Metern vom Schlafplatz nicht überschritten werden.
- Umschalten der Photonenstrahlung**
Nach dem Einschalten des Gerätes leuchtet die Photonenquelle Rot. (Voreinstellung des Herstellers).
- 2 Wenn Sie die Taste  betätigen wechselt die Leuchtfläche auf Weiß.
- Betätigen Sie die Taste  erneut, wird die Photonenquelle ausgeschaltet. Dies ist vorzugsweise die Betriebsart zum Schlafen. **Das wichtige Scalarfeld ist weiterhin permanent aktiv.**



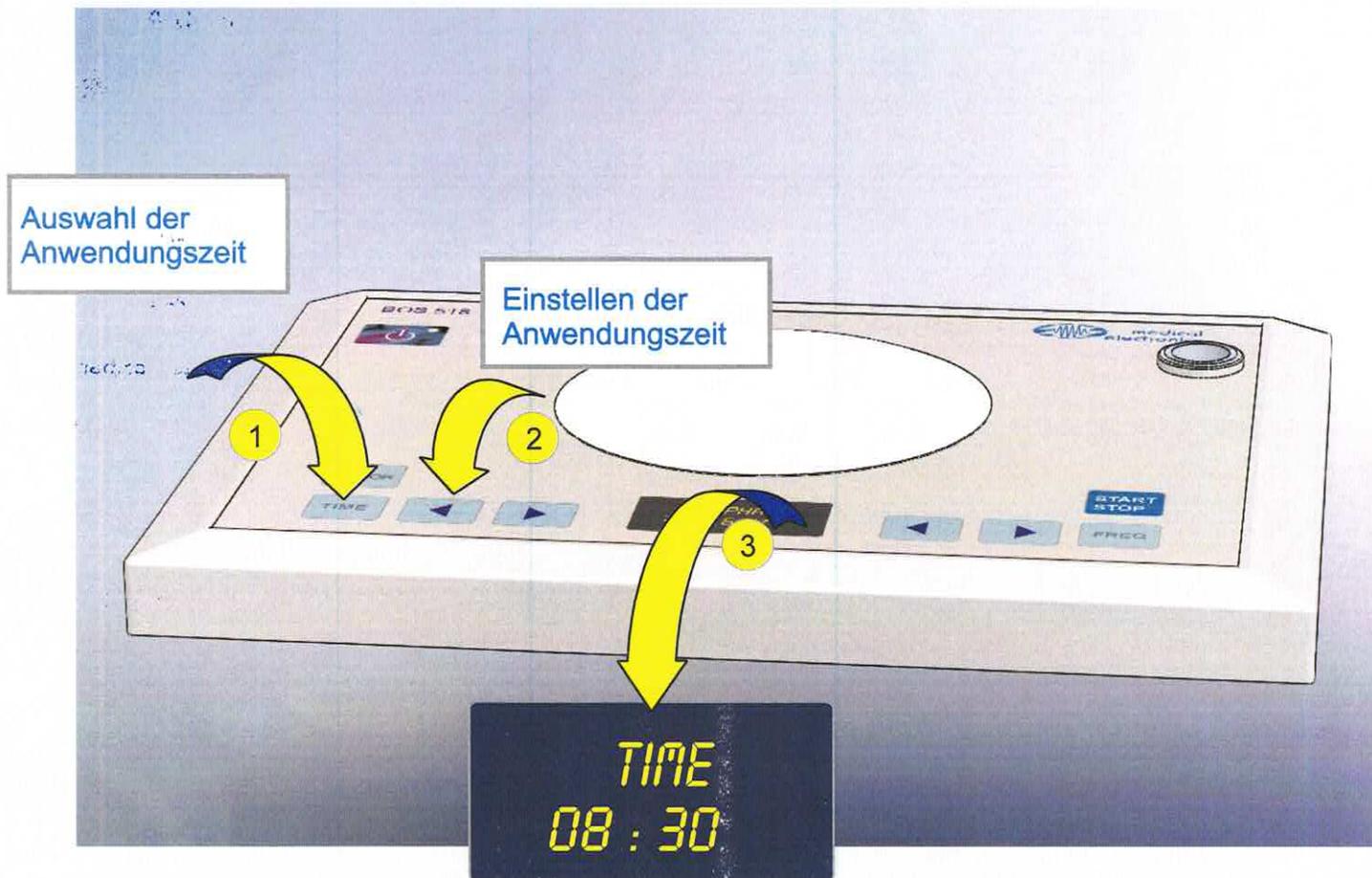
Auswahl der Photonenstrahlung

- Das **BOS 518** verfügt über zwei verschiedene Farbstrahlungen (ROT / WEISS). Die Helligkeit ist sanft und blendfrei. Das Gerät sollte bei der Anwendung so platziert werden, dass es sich nicht in der Hauptblickrichtung befindet. **Das leichte Flimmern ist ein wichtiger Effekt der Lichtmodulation (solares Rauschen).**
- Morgens und am Tag wird die Lichtfarbe Weiß verwendet. (Endorphinproduktion)
- Nach Sonnenuntergang wird die Lichtfarbe ROT verwendet. (Melatoninproduktion)
- Zum Schlafen wird die Photonenstrahlung ausgeschaltet. Nachts sollte es im Schlafbereich so dunkel wie möglich sein.
- Die Scalarfeldstrahlung des Magnetfeldes ist immer aktiv, so lange das Gerät eingeschaltet und mit der Taste **START STOP** gestartet ist.
- Platzieren Sie das **BOS 518** am Tag in Sichtweite. Im Nachtbetrieb sollte das Gerät einen maximalen Abstand von acht Meter nicht überschreiten. Wenn sich W-LAN Anlagen o.ä. in der Nähe befinden, sollte der Abstand von sechs Meter nicht überschritten werden.

Umschalten der Photonenstrahlung

Nach dem Einschalten des Gerätes leuchtet die Photonenquelle Rot. (Voreinstellung des Herstellers).

- 1 Wenn Sie die Taste **COLOR** betätigen wechselt die Leuchtfläche auf Weiß.
- 2 Betätigen Sie die Taste **COLOR** erneut, wird die Photonenquelle ausgeschaltet. Dies ist vorzugsweise die Betriebsart zum Schlafen. Das Scalarfeld ist weiterhin aktiv.

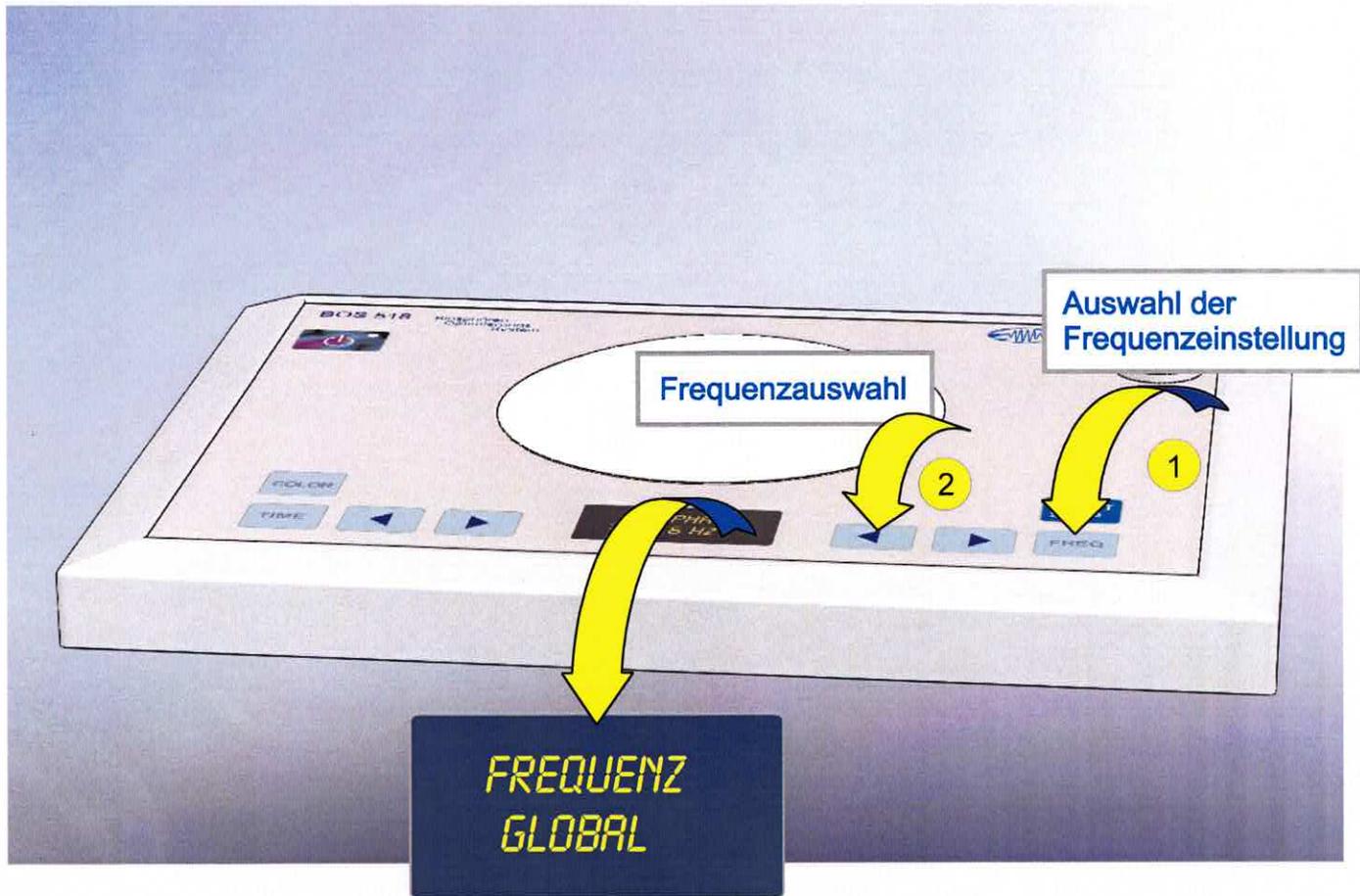


Einstellen der Anwendungszeit

- Das BOS 518 ist im Einschaltmodus so voreingestellt, dass es nach dem Betätigen der Taste **START / STOP** permanent in Betrieb ist, bis es manuell wieder ausgeschaltet wird. Das Gerät ist für Dauerbetrieb konzipiert und kann kontinuierlich eingeschaltet bleiben. Von dem Gerät wird konstant eine elektrobiologische Wohlfühlumgebung in die Umgebung abgegeben, die uneingeschränkt positive gesundheitliche Wirkung zur Folge hat. Es gibt somit keinen sachlichen Grund das Gerät auszuschalten.
- Sie können sich eigene individuelle Zeiten abspeichern. Wählen Sie wie oben beschrieben die gewünschte Zeit mit den Tasten **◀ ▶**.
- Drücken Sie die Taste **TIME** etwa drei Sekunden bis ein Signalton die Speicherung bestätigt. Nach den folgenden Einschaltvorgängen arbeitet das Gerät entsprechend der
- Betätigen Sie die Taste **TIME**. Die Anzeige auf dem Display zeigt **TIME**. In der zweiten Zeile wird die voreingestellte Zeit in **Stunden und Minuten** angezeigt.
- Die Zeit kann in Schritten von dreißig Minuten mit den Tasten **◀ ▶** eingestellt werden. Die einstellbare Zeitspanne liegt zwischen 30 Minuten und 16 Stunden. Wird die Taste nach der Anzeige **16:00** ein weiteres mal betätigt, erklingt ein Signalton und auf dem Display erscheint die Anzeige **PERMANENT**. Der Timer ist jetzt deaktiviert und der Dauerbetriebsmodus ist eingeschaltet.

Aktivieren der Timerfunktion

- Das Gerät verfügt über eine integrierte TIMER-Funktion mit der die Betriebszeit bei Bedarf voreingestellt bzw. begrenzt werden kann. Die Einstellung der TIMER - Funktion muss vorgenommen werden **bevor** die Anwendung mit der Taste **START / STOP** begonnen wird. Nach individuellen Einstellungen muss das Gerät mit der Taste **START / STOP** neu gestartet werden.



Einstellen der Frequenzen

- Das Gerät ist beim Einschalten auf die Frequenz "Global" voreingestellt. Es handelt sich hier um eine der so genannten Schumanfrequenzen. Diese Frequenz ist auch bekannt als "Erdresonanzfrequenz" oder auch "Globalfrequenz." (7.81Hz) Das ist die elektrobiologische Resonanzfrequenz der Erde und der Biosphäre. Sie ist unter optimalen biologischen Umweltbedingungen die natürliche energetische Hintergrundstrahlung. Es ist empfehlenswert diese Frequenz hauptsächlich anzuwenden.

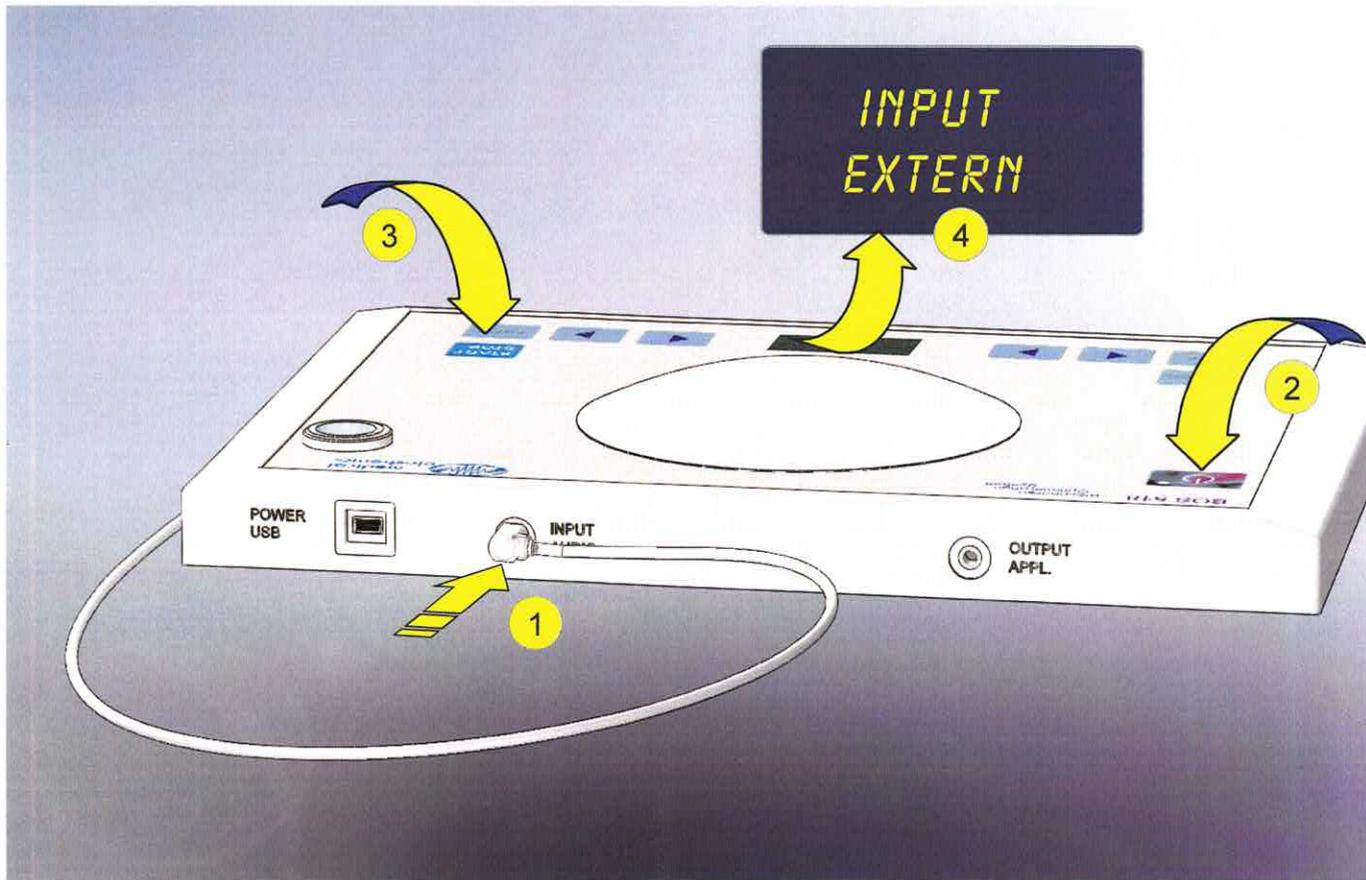
- 1 Zum Auswählen anderer Frequenzen betätigen Sie die Taste **FREQ.**

Das Display zeigt In der oberen Zeile **Frequenz** und in der unteren Zeile **Global** Das ist die voreingestellte Frequenz. Sie kann bei Bedarf mit den Tasten **◀ ▶** auf eine andere Frequenz eingestellt werden. Die neu gewählte Frequenz kann als Preset-Frequenz abgespeichert werden. Sie ist dann bei dem nächsten einschalten des Gerätes voreingestellt.

- 2

- Um die Frequenz abzuspeichern die beim nächsten mal als voreingestellte Frequenz erscheinen soll, wählen Sie gewünschte Frequenz mit den Tasten **◀ ▶** und drücken dann die Taste **TIME** etwa drei Sekunden bis ein akustisches Signal die Speicherung bestätigt. Es stehen folgende Frequenzen zur Verfügung:

Super-Delta,	Endorphinproduktion anregend, schmerzstillend, entzündungshemmend.
Delta,	Traumloser Tiefschlaf, Tiefenentspannung, Pulsfrequenz entschleunigend.
Global,	Wichtige Grundfrequenz der natürlichen Magnetfeldstrahlung der Erde und Atmosphäre.
Theta,	Schlaffördernd, Immunsystem anregend, Lernfähigkeit verbessernd.
Slow Alpha,	Schlaffördernd, Immunsystem anregend, Lernfähigkeit verbessernd.
Alpha,	Entspannung, Stress abbauend, klares Denken, Kreativität, Super learning.
Slow Beta,	Durchblutung der Muskeln verbessernd, Adrenalinproduktion anregend.
Beta.	Pulsfrequenz beschleunigend, Adrenalinproduktion anregend, Muskelkraft steigemd.



Externe Modulation der Strahlung

Es besteht die Möglichkeit, eigene Frequenzspektren (Audiosignale) mit dem Gerät zu übertragen. Alle Audiosignale die mit einem Kopfhörer hörbar gemacht werden können, werden mit den abgestrahlten Photonen,- und Scalarfeldern übertragen.

Wichtiger Hinweis

Verwenden Sie als Signalquelle keine Smartphones oder Tablets oder Computer. Es gibt wahrscheinlich kein Gerät mehr, welches nicht von Hackern verseucht ist. Sie haben heute leider keine Kontrolle mehr über die vielen heimlichen Spionage- und Sabotagefunktionen, die sich ohne Ihr Wissen auf ihren Geräten befinden. Sie können damit ungewollt und unbemerkt Informationen abstrahlen, die bedenklich bis gefährlich sein können. Auch Computer, welche heute beinahe alle einen Internetanschluss besitzen, sind mögliche potenzielle Störquellen von Informationen, die Ihnen unbekannt sind. Ein Computer mit einem Internetanschluss ist heute grundsätzlich mit vielen Daten verseucht, von denen Sie nichts wissen. Dagegen gibt es keinen wirksamen Schutz. Das ist eine bedauerliche Tatsache, aber leider Realität.

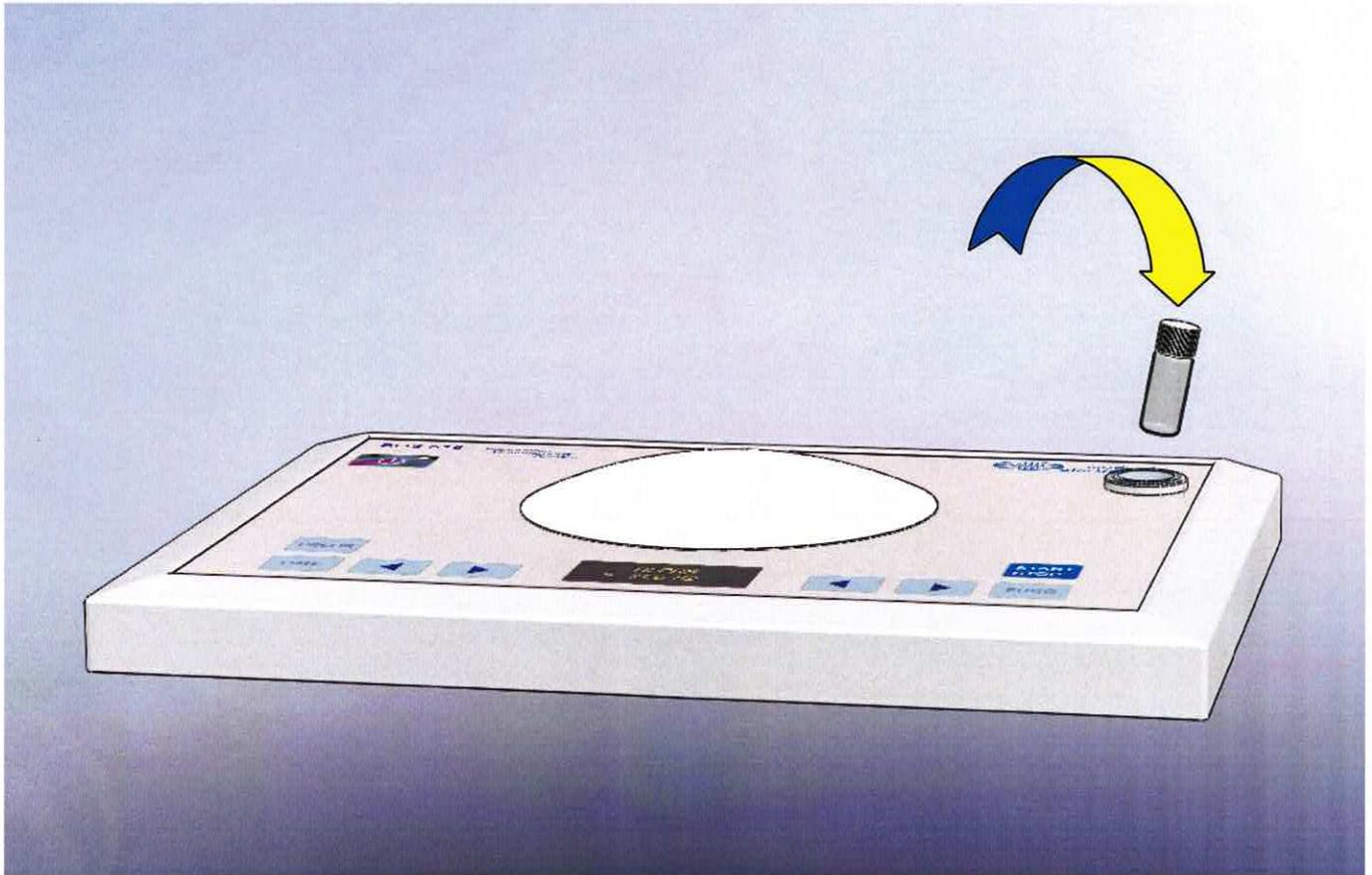
Praktische Anwendung

- 1 Verbinden Sie Ihre Audioquelle mit dem beige-fügten Kabel mit der Anschlussbuchse **-INPUT EXTERN-** wie oben abgebildet.
- 2 Schalten Sie das Gerät **805 518** mit der Taste  ein.
- 3 Starten Sie das Gerät **805 518** mit der Taste **START / STOP**

Wählen Sie die gewünschte Photonenstrahlung mit der Taste **COLOR**. Weiß bei Tag, Rot am Abend und Dunkel bei Nacht, sofern sich das Gerät in Ihrem Sichtbereich befindet.

- 4 Starten Sie Ihre Audioquelle. Auf dem Display erscheint jetzt die Anzeige: **INPUT EXTERN**, wenn das Modulationssignal einen ausreichend starken Pegel hat. Sie können das mit dem Lautstärkeinsteller ihrer Audioquelle auf den richtigen Wert einstellen. Die Photonenstrahlung und das Scalarfeld sind jetzt mit Ihrer eingespeisten Frequenz moduliert.

805 518 2.7 Übertragung von Biosignalen



Wichtiger Hinweis zur Informationsübertragung

Die Anwendung bioenergetischer Informationsübertragung hat lange Tradition. Obwohl nach Ansicht der Schulphysik keine nachweisbaren Effekte entstehen, arbeiten weltweit Tausende von Therapeuten sehr erfolgreich mit dieser Methode. Empirische Untersuchungen ergeben eine hohe Signifikanz dieser Methode auch wenn mit den heutigen Mitteln der Schulphysik noch keine messbaren Ereignisse nachweisbar sind. Praktische Anwendungen zeigen jedoch biologische Wirkungen, die weit über dem Placeboeffekt liegen.

Wir weisen darauf hin, dass bei Anwendung dieser Übertragungsmethode mit dem **BOS 518** keine physikalischen oder biologischen Signale mit den heute zur Verfügung stehenden Messmethoden nachgewiesen werden können. Es liegt im Ermessen des Anwenders diese Methode anzuwenden. Die biologischen Informationen der angewendeten Präparate werden laut Aussagen naturheilkundlicher Anwender mit der Photonenstrahlung und dem Scalarfeld ausgesendet. Verwendet werden homöopathische Medikamente, Nosoden, biologische Substanzen, Edelsteine, Kristalle, Gold oder Silber in Form kleiner Splitter. Es kann nicht schaden, diese Methode selber auszupro-

Praktische Anwendung zur Übertragung

- Verwenden Sie immer eine Glasampulle oder besser eine Quarzglasampulle zum Schutz der von Ihnen verwendeten Präparate.
- Verwenden Sie keine Kunststoffampullen oder andere Kunststoffgefäße.
- Stecken Sie die Ampulle wie oben abgebildet in das Ampullenfach. Achten Sie darauf, dass diese Aufnahme stets frei ist von irgendwelchen Partikeln.
- Sie können diesen Vorgang jederzeit vornehmen, unabhängig davon, in welchen Betriebszustand sich das Gerät befindet.
- Die eingesetzten Präparate werden durch diese Anwendung nicht beeinflusst oder verändert.

Die Anwendung dieser Methode bedarf einer entsprechenden therapeutischen Ausbildung und ist nicht Inhalt dieser Betriebsanleitung.



- ▶ Das Gerät **BOS 518** unterliegt bei sachgemäßer Anwendung keinem Verschleiß.
- ▶ Das Gerät hat keine austauschbaren Komponenten und braucht nicht gewartet zu werden. Die Lebensdauer der LEDs beträgt ca. 100 000 Stunden. Bei einem angenommenen Dauergebrauch ergibt sich daraus eine Lebensdauer von über 10 Jahren.
- ▶ Das Gerät **BOS 518** ist mit einem biologisch neutralen Gehäusematerial ausgestattet. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenstrahlung aus.
- ▶ Bei Bedarf reinigen Sie die Gehäuseoberfläche nur mit einem milden Kunststoffreiniger, mit dem Sie ein geeignetes Reinigungstuch nur leicht benetzen.
- ▶ Achten Sie bei der Anwendung und beim Reinigen darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gerät eindringen kann.
- ▶ Der eingebaute Akkumulator ist wartungsfrei. Laden Sie den Akkumulator unmittelbar wieder auf, sowie dieser entladen ist. Der Akkumulator ist überladesicher. Wenn Sie das Gerät einige Zeit nicht benutzen wollen, lagern Sie es nur mit aufgeladenem Akkumulator. (Ladezeit ca. 4-6 Stunden)
- ▶ Stellen Sie sicher, dass die verwendete USB-Stromquelle zum Laden des Gerätes mindestens 1.0 A Strom liefern kann. (Alle Computer, Ladegeräte für Mobiltelefon u.a.) Im Bedarfsfall kann jedes handelsübliche USB-Ladegerät verwendet werden. Verwenden Sie nur das beigefügte, oder ein identisches Ladekabel.
- ▶ Unsachgemäß behandelte Lithium-Akkumulatoren können Feuer verursachen.
- ▶ Alle technischen Geräte besitzen physikalisch bedingt ein Ende der Gebrauchsfähigkeit. Zur Entsorgung handeln Sie bitte nach den zu diesem Zeitpunkt gültigen gesetzlichen Vorschriften.



Bei Störungen des Gerätes oder unklaren Situationen wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder seine Vertriebspartner.





Technische Daten:

Photonenquelle:	LED Rot	633 nm	6000 mC
	LED Weiß	11 000 Kelvin	
Magnetfeld:	Teslaspule mit ca 70% Scalaranteil Feldstärke ca. 3000 μ T		
Frequenzen:	1.2 Hz / 2.6 / 5.8 / 7.81 Hz / 8.4 Hz / 10.6 Hz / 16.7 Hz / 34.2 Hz		
Stromversorgung:	Lithiumakkumulator 3,6V 2100 mAh		
Stromaufnahme:	200 - 300 mA		
Ladezeit:	ca. 4 - 6 Stunden		
Ladestrom:	Mini USB Buchse 400 -1000 mA		
Abmessungen:	300 X 220 X 50 mm		
Gewicht:	ca. 850 gr.		



Wird dem Modulationseingang ein Audiosignal zugeführt, so ist sowohl die Photonenstrahlung als auch das Magnetfeld mit diesen Signalen moduliert. Die Photoneninformationen lassen sich mit dem optional erhältlichen Light Noise Detector **LND 709** nachweisen. (siehe nebenstehende Abbildung)

ZERTIFIKAT

DIN EN ISO 13485



PÜG Prüf- und Überwachungsgesellschaft mbH
bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

medical electronics GmbH

Zertifikatsinhaber: medical electronics GmbH
Forschung, Entwicklung, Vertrieb
Im Uhrengut 1, 77866 Rheinau

Bereiche: Herstellung und Vertrieb von elektronischen Baugruppen und
Geräten für photobiologische und Magnetfeld-Anwendungen

ein Qualitätsmanagementsystem entsprechend der DIN EN ISO 13485:2016 eingeführt hat und
dieses wirksam anwendet.

Der Nachweis wurde im Rahmen des Zertifizierungs-Audits erbracht.

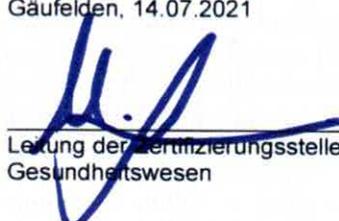
Dieses Zertifikat ist gültig vom: 17.07.2021
bis: 16.07.2024

Auditbericht-Nr. 26062021_K21415

Zertifikat- Registrier-Nr. K21415-20210714-D-de



Gäufelden, 14.07.2021


Leitung der Zertifizierungsstelle
Gesundheitswesen