

Perfekt für *BGF*, Events & Co.!

Kognitives Feedback-Training mit Messfunktion

*Events mit großer Reichweite
und leichtem Gepäck!*

- *Aktivieren Sie Ihre Zielgruppen!*
- *Zeigen Sie Handlungsbedarf!*



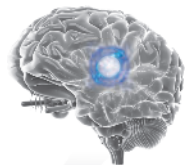
CORTEXTRAINER® VARIO

» Übersicht

Der **CortexTrainer® VARIO** ist praktisch bewährt unter anderem in den Bereichen Ergotherapie, Physiotherapie & Prävention. **Durch seine Mobilität und den schnellen & einfachen Einsatz ist er perfekt für den Bereich BGM, Events, Gesundheitstage, Promotion und mehr!** Der **CortexTrainer® VARIO** ist ein mobil einsetzbarer Bewegungssensor, den Sie flexibel an verschiedenen Positionen des Körpers adaptieren, um Bewegungen zu messen und als visuelles Bio-Feedback darzustellen. In Kombination mit der Bio-Feedback-Software erhalten Sie ein einfach bedienbares und vielseitig einsetzbares Werkzeug für aussagekräftige Messungen und zum motivierenden Training für Gehirn & Muskulatur!

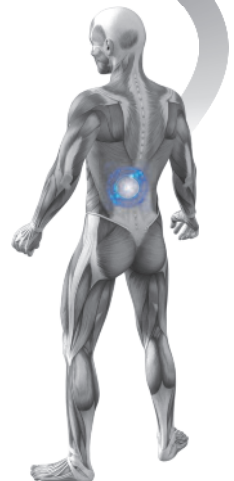


Software mit Bio-Feedback
für Ihren Laptop / PC / TV / Beamer



**Der Rücken ist
der Controller!**

Das visuelle **Bio-Feedback** auf
Ihrem Laptop / PC steuern Sie
durch die **3D Bewegungen**
des Rücken / Rumpfs.



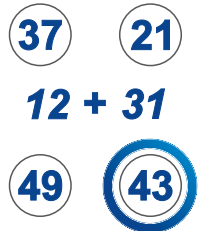
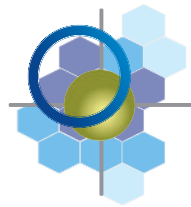
CORTEXTRAINER VARIO

Vielseitig einsetzbar!



Vorteile:

- ✓ Für jedes Alter geeignet
- ✓ Hoher Motivationsfaktor
- ✓ Für alle Leistungsgruppen
- ✓ Stehend oder sitzend nutzbar
- ✓ Größenunabhängig nutzbar
- ✓ Keine Cloudanbindung
- ✓ Keine Lizenzkosten



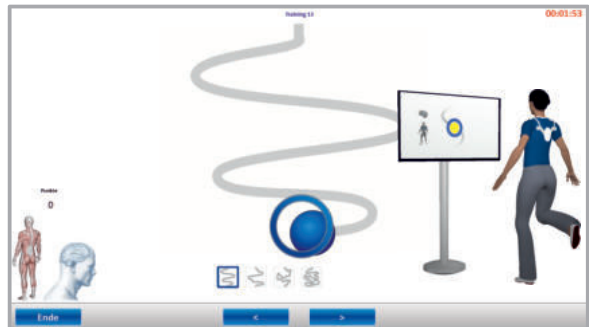
CORTEXTRAINER VARIO

Flexible, intuitive Software

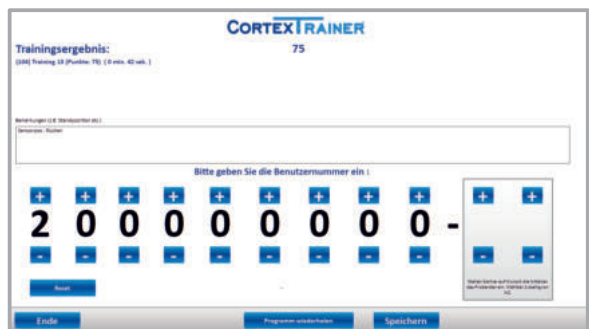
Software einfach auf Ihren PC / Laptop kopieren, einmalig ohne Laufzeitbeschränkung freischalten und loslegen. **Sie haben mehrere PC's? Kein Problem! Sie können die Software auf sovielen Systemen wie gewünscht nutzen ohne Zusatzkosten!**



Programm wählen, Zeit einstellen, Ausgangsposition wählen und los gehts! Intuitive Programme mit Bewegungsfeedback die Spaß machen und das Gehirn-Muskel-Management optimieren. Einfache Bedienung: Der Sensor kalibriert sich vor jedem Programm automatisch!



Jedes Training kann auf Wunsch dokumentiert & gespeichert werden. Einfach die Benutzer-nummer eingeben und fertig.



CORTEXTRAINER® VARIO

» Unterwegs mit leichtem Gepäck!

Mit CortexTrainer® VARIO

Gehirn- & Muskelfitness testen & trainieren

Nur mit Ihrem Laptop + **CortexTrainer® VARIO** im kompakten Koffer bieten Sie vielfältige Test- und Trainingsmöglichkeiten



Vorteile:

- Schnelle Durchlaufzeiten von 1 Minute
- In Alltagskleidung durchführbar, ohne schwitzen
- Hygienische Anwendung: ohne Hautkontakt

Fazit:

- Ist mobil und einfach in der Anwendung
- Leitet perfekt zu Ihrem Angebot über
- Hoher Aufforderungscharakter
- Innovativer Eventbaustein



Hallo Herr Lautenschläger, ich hatte völlig vergessen Ihnen noch einmal zu schreiben. Mein erster Einsatz mit dem Cortex-Trainer war super! Es ist alles gut gelaufen, der Test und auch die Trainingsübung kamen gut an. Ich hab das Training als kleine Challenge organisiert, so dass wir am Ende einen Gewinner hatten für die Kategorie „Wahrnehmung und Reaktion“! Die Teilnehmer:innen waren begeistert 😊

Ich wünsche Ihnen ein schönes Wochenende! Viele Grüße Caroline

CORTEXTRAINER VARIO

» Ideal für BGM, Events & Promotion!

Messungen

**Postervorlage nutzen
und individuell anpassen**



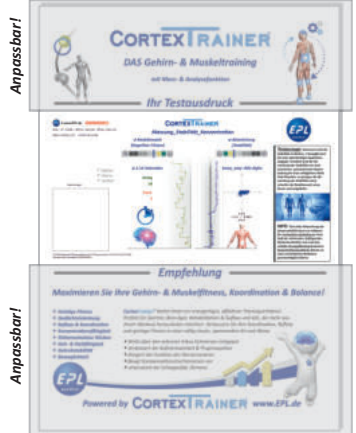
Auf Ihrem USB-Stick finden Sie versch. Vorlagen die wir für Sie oder Sie selbst anpassen und modifizieren können. Passgenau für Ihren Event.

Messung / Test auswählen



Jeder Test dauert bei routinierter Durchführung ca. 1 Minute. Planen Sie inkl. Einführung und Abschlußgespräch 5 Minuten je Proband ein, erhalten Sie einen Durchlauf von 12 Probanden pro Stunde!

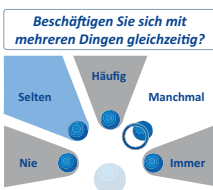
Handlungsbedarf zeigen



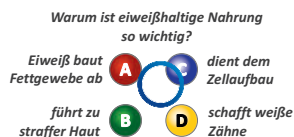
Das Testergebnis wird automatisch in eine A4 Vorlage integriert. Vor dem Event können Sie die markierten Bereiche der Vorlage individuell anpassen / verändern um den für Sie passgenauen Testausdruck zu erzielen! Vor Ort können Sie das Ganze fix & fertig speichern und im Nachgang per E-Mail versenden oder direkt ausdrucken und mitgeben.

Interaktives Trainingserlebnis

Stressfragebogen



Ernährungsquiz



Optimal zur interaktiven Befragung und Analyse z. B. von BGM-Maßnahmen! Die Beantwortung der Fragen erfolgt über die Bewegungssteuerung. Sie können vorgefertigte Fragebögen, wie den **Stress-** oder **Ernährungsfragebogen** nutzen und selbst **individuelle Fragebögen** gestalten.



Kundenfeedback

Egal ob 15 oder 96 Jahre, all unsere Kunden trainieren mit viel **Freude und messbarem Fortschritt** am CortexTrainer®. Unsere Therapeuten sind begeistert von den **Diagnostikmöglichkeiten**, die in Minutenschnelle einen Überblick zu den koordinativen Fähigkeiten geben und den Therapieprozess entscheidend mitbestimmen. **(sportec –Weinheim)**

... Einsatz des Cortex Trainer® bei Patienten mit Gleichgewichtsstörungen und als **kognitives Motivationstool** ... die Patienten spüren wie ein Hineingehen in die Tiefenmuskulatur funktioniert ... **(TheraGens, Bingen)**

... Bereicherung für jede Messe & für Gesundheitstage ... Funktionalität und das Handling sind einfach. **Die Ergebnisse der Tests sind aussagekräftig und eignen sich gut um Dysbalancen aufzuzeigen** sowie mit Interessenten ins Gespräch zu kommen. **(Marco Seiler, elan Wennigsen)**

... vielen Dank für die superschnelle Rückmeldung ... und habe eben getestet, die **Software funktioniert auch unter Windows 11** tadellos! Aufwärtskompatibilität findet man heutzutage nicht oft, das ist erstklassig! **(Tobias Haller, AOK)**



Kundenfeedback

„Seit nunmehr einem Jahr hat der CortexTrainer® der Firma EPL Einzug in unseren Trainingsalltag genommen. Der CortexTrainer® hat unser Personaltraining auf ein völlig neues Level gebracht. Die Übungen sind nicht nur intuitiv aufgebaut, sondern fordern gleichzeitig Konzentration, Reaktionsfähigkeit und Koordination auf höchstem Niveau. Schon nach wenigen Wochen stellen wir mit unseren Kunden deutliche Verbesserungen in der mentalen Leistungsfähigkeit und Bewegungspräzision fest. Die Kombination aus innovativer Technologie und praxisnahen Trainingsmodulen macht den EPL-CortexTrainer® für uns zu einem der effektivsten Tools, um Körper und Geist gezielt zu schulen. Absolute Empfehlung für alle, die ihr Leistungsvermögen nachhaltig steigern möchten.

Am 02.10.2025 fand ein Gesundheitstag in der Kreisverwaltung Altenkirchen statt. Dank der Firma EPL waren wir in der Lage mit dem einem mobilen CortexTrainer® RS/Vario die Leistungsfähigkeit des Gerätes zu präsentieren. An diesem Tag konnten wir 50 Personen das Gerät näherbringen mit einem ausschließlich positiven Feedback der Besucher.

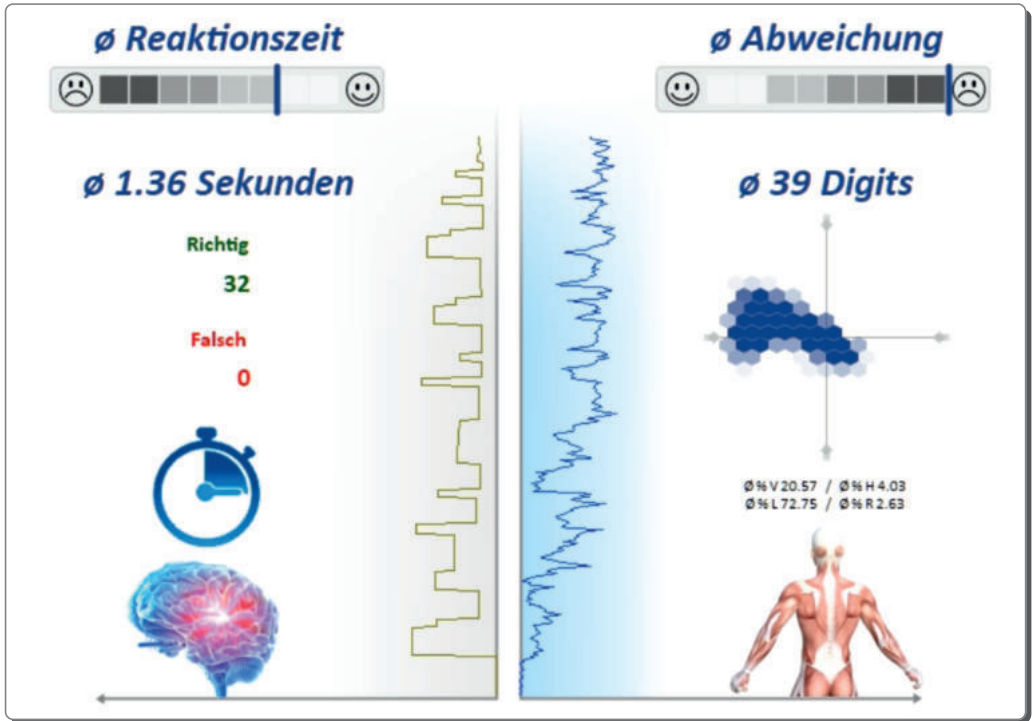
Auch die Erfahrungen in unserer Gesundheits-Lounge zeigen uns, dass die Anschaffung des CortexTrainer® unsere Trainingsmöglichkeiten nachhaltig bereichert haben.

Gesundheits-Lounge BonnyFit
57610 Altenkirchen



» Messung: Rumpfstabilität & Konzentration

✓ schnelle Durchlaufzeit nur 1 Minute ✓ für jedes Alter ✓ kein Umziehen



Gemessen wird die **Stabilität im Rücken- / Rumpfbereich bei einer gleichzeitigen kognitiven Aufgabe**. Ermittelt wird die Abweichung der Stabilität von einer zentrierten, symmetrischen Körperhaltung bei einer alltäglichen Multi-Task-Situation.



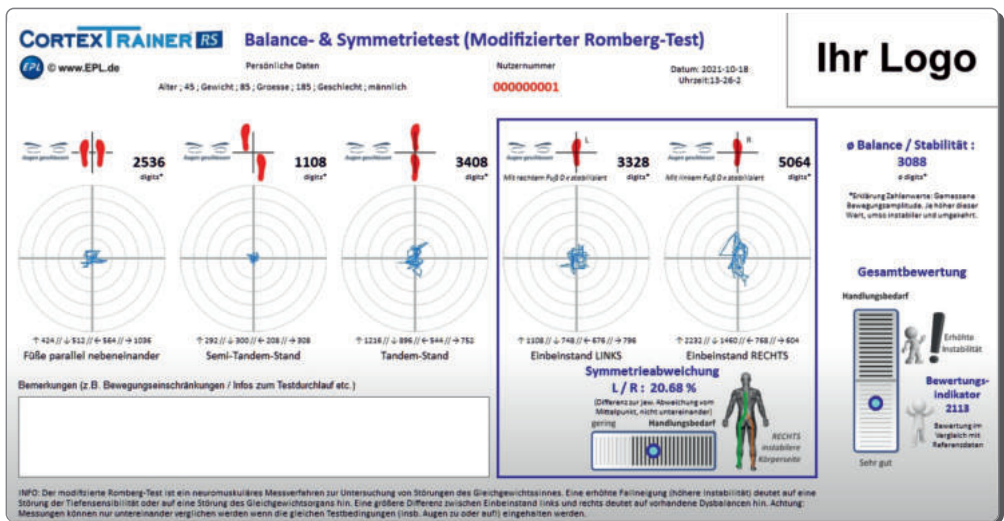
Sie können direkt mit Ihrem Logo abspeichern und dann ausdrucken.



» Messung: Symmetrie & Sturzgefährdung

Mod. Romberg-Test Balance- & Symmetrietest

✓ schnelle Durchlaufzeit nur 1 Minute ✓ für jedes Alter ✓ kein Umziehen



Der **modifizierte Romberg-Test** ist ein neuromuskuläres Messverfahren zur Untersuchung von Störungen des Gleichgewichtssinnes. Eine erhöhte Fallneigung (höhere Instabilität) deutet auf eine Störung der Tiefensensibilität oder auf eine Störung des Gleichgewichtsorgans hin. Eine größere Differenz zwischen Einbeinstand links und rechts deutet auf vorhandene Dysbalancen hin.



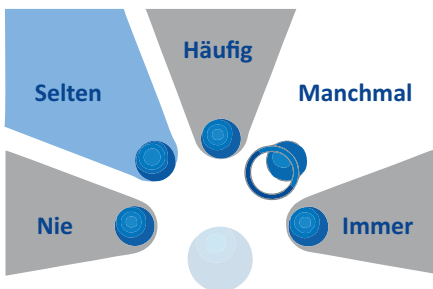
Sie können direkt mit Ihrem Logo abspeichern und dann ausdrucken.



Interaktive Tools Optimal für BGM-Maßnahmen

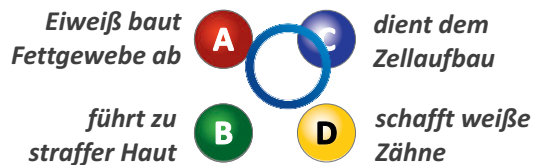
Stressfragebogen

Beschäftigen Sie sich mit mehreren Dingen gleichzeitig?



Ernährungsquiz

Warum ist eiweißhaltige Nahrung so wichtig?



Optimal zur **interaktiven Befragung und Analyse z. B. von BGM-Maßnahmen!**
Die Beantwortung der Fragen erfolgt über die Bewegungssteuerung. Sie können vorgefertigte Fragebögen, wie den **Stress-** oder **Ernährungsfragebogen** nutzen und selbst **individuelle Fragebögen** gestalten.

Innovativ und einzigartig

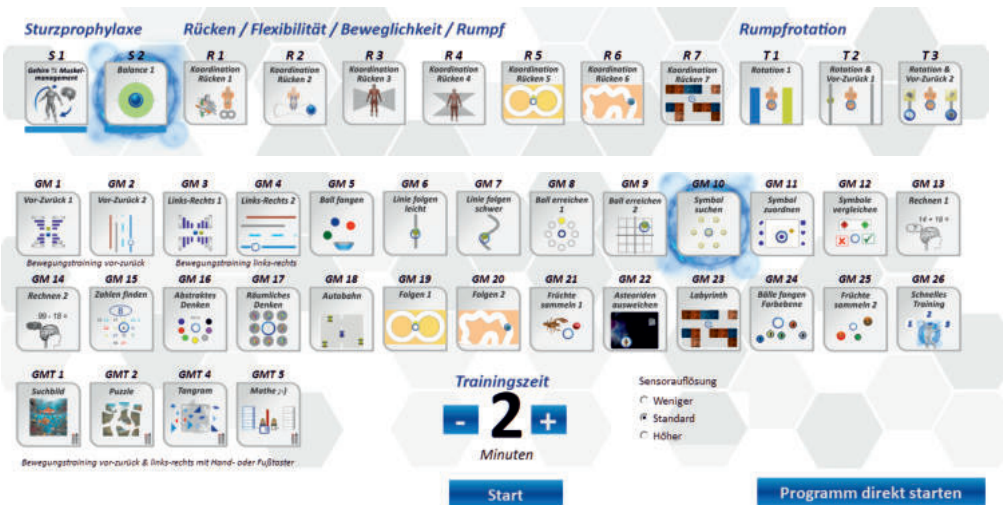
- ✓ **Nutzbare Vorlagen**
- ✓ **Selbst gestaltbar**
- ✓ **Individuell auswertbar**
- ✓ **Komplett anpassbar**



CORTEXTRAINER VARIO

» Trainingserlebnis DAS Gehirn- & Muskeltraining!

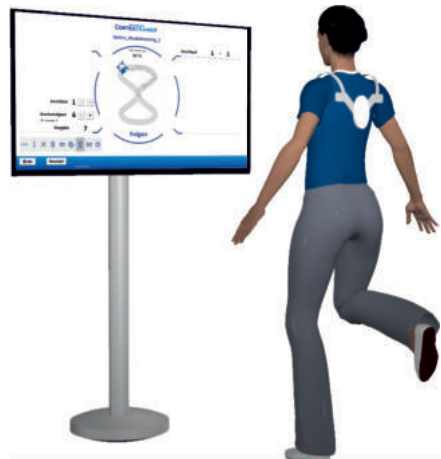
Rehabilitation, Aufbau, Prävention oder einfach ein **motivierendes Trainingserlebnis um für Bewegung zu begeistern** - CortexTrainer® VARIO bietet Ihnen ein effektives Training um das Gehirn ↔ Muskelmanagement und geistige Fitness in einer völlig neuen, spannenden Art und Weise zu optimieren.



Training:

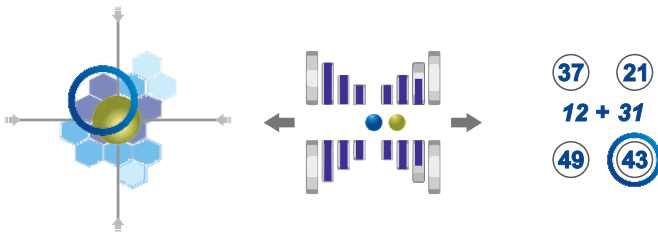
- ➔ Kognition
- ➔ Konzentration
- ➔ Koordination
- ➔ Sturzprophylaxe
- ➔ Gelenkstabilität
- ➔ Tiefenmuskulatur
- ➔ Körperwahrnehmung

Über 40 Programme
für jeden Leistungslevel



» Aktiver Aufbau, Training & Prävention

Maximale Motivation für jede Leistungsstufe mit wechselnden Trainingsreizen durch über 40 Programme



Steigert die Wahrnehmung, Aufmerksamkeit, Konzentration, ideal zur Sturzprophylaxe

- ✓ Aktiviert Motorik und Sensorik
- ✓ Unterstützt bei Schlaganfall, Demenz ...
- ✓ Beugt Kompensationsmechanismen vor
- ✓ Steigert die Funktion des Nervensystems
- ✓ Ermöglicht eine bessere Geh- und Stehfähigkeit
- ✓ Verbessert die Aufmerksamkeit & Propriozeption

Stärkt den Rücken und die Beweglichkeit ...

- ✓ Verbessert die funktionelle Stabilität der Gelenke
- ✓ Wirkt über den externen Fokus Schmerzen entgegen
- ✓ Schützt vor Verletzungen, gleicht Dysbalancen aus

Verbessert das Gehirn ⇔ Muskelmanagement

Ermöglicht es, die vorhandene Muskelkraft besser abzurufen, die Muskulatur schnell genug ansteuern zu können, verbessert die Reizweiterleitung zum Gehirn und optimiert die Muskelansteuerung.



CORTEXTRAINER VARIO



Marketingmaterial

Anpassbare Flyer und verwendbare Bilder für Ihre Webseite & Co.



CortexTrainer_RS_Vario_DiN_Flyer_4_Seiten_Balancetest.pdf



CortexTrainer_Vario_A3_Poster.pdf



CortexTrainer_Vario_A4_Poster.pdf



Bild001.png



Bild002.png



Bild003.png



Bild004.png



Bild005.png



Bild006.png



Bild007.png



Bild008.png



Bild009.png



Bild010.png



Bild011.png



Bild012.png



Bild013.png



Bild014.png



Bild015.png

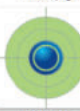


Bild016.png



Bild017.png



Bild018.png



Bild019.png



Bild020.png



Bild021.png



Bild022.png



Bild023.png



Bild024.png



Bild025.png



Bild026.png



Bild027.png



Bild028.png



Bild029.png



Bild030.png



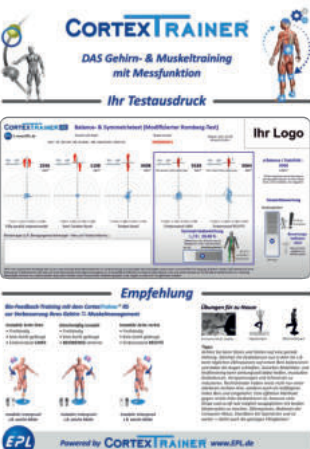
Bild031.png



Bild032.png



Bild033.png



Im Lieferumfang mit dabei sind anpassbare Drucklayouts, Bilder für Ihre Webseite & Co., PDF Flyer und Poster und vieles mehr.

Sie brauchen eine individuelle Anpassung? Kein Problem, ohne Zusatzkosten gestalten wir für Sie Ihre eigene Vorlage und Sie können sich alles dann selbst z.B. online drucken lassen wie Sie es benötigen!



CORTEXTRAINER VARIO

Jens Lautenschläger | Tel: 0177 4567 619 | j.lauten@epl.de | www.EPL.de

Vorteile nutzen & durchstarten!

***Unterwegs mit leichtem Gepäck!
Aktivieren Sie Ihre Zielgruppen!
Zeigen Sie Handlungsbedarf!***

- ✓ ***Schnelle Durchlaufzeiten***
- ✓ ***Mobil und einfach in der Anwendung***
- ✓ ***Leitet perfekt zu Ihrem Angebot über***
- ✓ ***Hoher Aufforderungscharakter***
- ✓ ***Innovativer Eventbaustein***
- ✓ ***Perfekt zum Mitnehmen***
- ✓ ***Einfache Bedienung***
- ✓ ***Keine Lizenzkosten***
- ✓ ***Hat nicht jeder***



CORTEXTRAINER VARIO

Lieferumfang

Serienausstattung (ohne PC / Laptop):

- ✓ Halterung für den Rücken mit Bewegungssensor
- ✓ Bio-Feedback-Software für Ihren PC / Laptop
- ✓ Software auf USB-Stick ✓ 2 Handtaster
- ✓ Transportkoffer, Kurzanleitung, Zubehör
- ✓ Messprogramme ✓ Trainingsprogramme
- ✓ Quiz- & Fragebogenprogramm für BGM
- ✓ Eigenes Logo in Software integrierbar
- ✓ 24 Monate Garantie | Telefonsupport
- ✓ Keine Lizenzkosten

Hardware Sensor + Zubehör

Software



+ Postversand inkl. Telefon- oder ZOOM Schulung
(gültig für Deutschland)

Ablauf Lieferung: Ihre Cortex Trainer® Software wird von uns mit Ihrem Logo versehen und in der bestellten Ausstattung passgenau konfiguriert und per Postpaket an Sie versendet. Wir vereinbaren einen Termin für eine **Telefon- oder ZOOM Schulung**. Auch **nach der Schulung**, sind wir für alle Fragen unkompliziert und direkt für Sie da!

EPL Technik seit 1991

**Erleben Sie die Kombination aus Innovation,
Engagement, Kreativität und Herzblut!**

- Familienunternehmen
- Eigene Hard- & Softwareentwicklung
- Auftragsbezogene Fertigung

CortexTrainer® gibt es **nur im Direktvertrieb** mit **günstigen Werkpreisen**. Ein kostenintensives und für Sie letztlich teureres Vertriebsnetzwerk wird eingespart. Nutzen Sie **deswegen folgende Möglichkeiten:**

- Video unter www.EPL.de
- Online Vorführung per ZOOM
- Besuchen Sie unseren Showroom
- Wir besprechen Ihre individuelle Lösung



Jens Lautenschläger

@ j.lauten@epl.de

☎ 0177 4567 619



EPL Med. Prod. GmbH
Im Bänderläng 12
D-67727 Lohnsfeld
Deutschland | Rheinland-Pfalz