



neurocare SAM

Neurofeedback der nächsten Generation

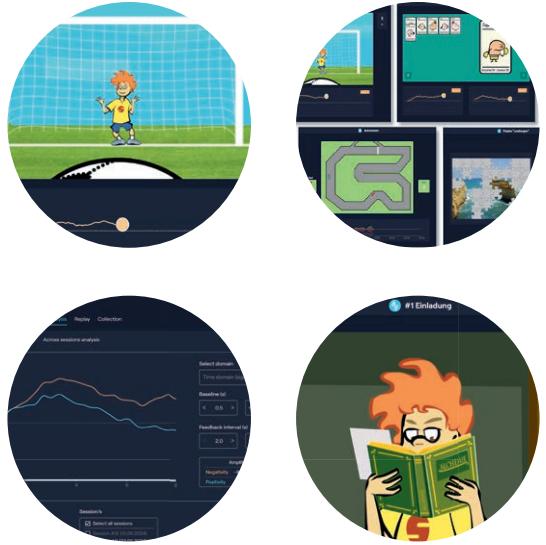
Einfach. Motivierend. Effizient.

neurocare SAM (Self-Regulation and Attention Monitoring) ist ein kompaktes, modernes Neurofeedback-System. Es kombiniert innovative Neurofeedback-Software mit einem handlichen Bluetooth-EEG-Verstärker. Standardisierte Trainingsprotokolle, aktive Elektroden und kabellose Verstärkertechnik sorgen für eine schnelle und reibungslose Vor- und Nachbereitung. Zuverlässige Artefaktkontrollen ermöglichen stabile EEG-Signale.

Die neurocare SAM-Software wurde gemeinsam von Klinikern und Forschern entwickelt. Sie bietet evidenzbasiertes Training und eine intuitive Bedienung. neurocare SAM vereinfacht damit komplexe Abläufe erheblich und unterstützt effizientes und zielgerichtetes Neurofeedback.

Merkmale

- Kompakter Bluetooth-EEG-Verstärker mit aktiven Elektroden für einen schnellen Start und eine präzise Messung
- Standardprotokolle für SCP- (langsame kortikale Potentiale), SMR- und Theta/Beta-Neurofeedback, die in der S3-Leitlinie ADHS empfohlen werden
- Fortschrittliche Filtertechnologie für saubere EEG-Signale inkl. zuverlässiger Kontrolle von Artefakten
- Personalisierbare, interaktive visuelle Anwendungen und Begleitgeschichte zur Steigerung der Motivation
- Intuitive Software mit direktem Zugriff auf Patientendaten und Therapieverlauf
- Komplettsystem oder Integrationsset für flexible Nutzung
- Erweiterbar zur QEEG-Anwendung mit cloudbasierter Auswertung

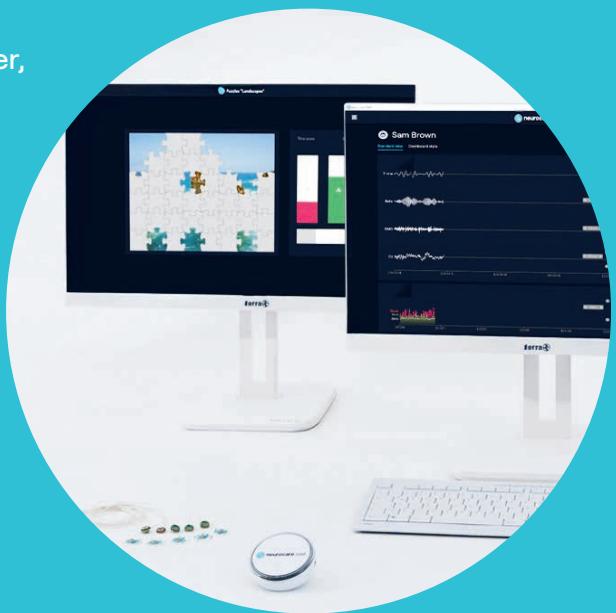


Die vielseitige Auswahl an Neurofeedback-Anwendungen bietet Abwechslung und hält die Spannung.

Ihr neurocare SAM-Angebot

Unsere Produktlösungen sind umfassend und stellen sicher, dass Sie optimal ausgestattet sind – mit hochwertiger Technologie, kompetentem Support und gezielten Schulungen. Ihr neurocare SAM-Paket umfasst je nach Bedarf:

- ✓ neurocare SAM als Komplettsystem oder als Integrationsset für Ihren Computer
- ✓ einen 2-tägigen Neurofeedback-Workshop für den schnellen und fachgerechten Einstieg
- ✓ Online-Einweisung durch Neurofeedback-Experten, direkten Kontakt zu unserem Kundenservice in Deutschland
- ✓ Kauf und attraktive Leasing-Möglichkeiten



neurocare SAM als Komplettsystem – rundum ausgestatteter Arbeitsplatz für Neurofeedback

neurocare SAM-Verstärker

- Schlanke, innovativer Bluetooth-EEG-Verstärker mit nur 8 cm Durchmesser
- Ermöglicht bequemes Tragen am Körper mit einem Band oder Clip
- Aktive Elektroden für ungestörte und hochpräzise Messungen zur maßgeblichen Verbesserung der Signalqualität



Sehr kurze Vorbereitungszeit dank aktiver Elektroden

neurocare SAM-Software

- Strukturierter, intuitiver Workflow mit einfacherem Zugriff auf Patienten- und Therapieinformationen sowie Protokollauswahl
- Evidenzbasierte Standardprotokolle für SCP-, SMR- und Theta/Beta-Neurofeedback
- Automatische Artefakterkennung und Augenkorrektur
- Spielerische Anwendungen mit bewusst reduzierter Grafik: animierte Szenen, Puzzles, Minispiele und klare visuelle Rückmeldungen
- SAM-Abenteuer: Einbettung der Trainingsaufgaben in Sams Reise zur "Akademie des magischen Denkens" für Motivation und Therapietreue
- Automatisierte Auswertung und Dokumentation der Trainingsergebnisse



Zwei Ausstattungsvarianten

- Integrationspaket zur Anwendung mit vorhandener Computertechnik: Bluetooth-Verstärker, aktive Elektroden, vollumfängliches Softwarepaket, Ladeschale, Startset
- Komplettsystem: Integrationspaket zzgl. terra-Bildschirme, PC und Zubehör für Behandler und Patient