



SOM Biofeedback 8000

Multimedia-Biofeedbackgerät für Diagnose und Therapie



- benutzerfreundlich
- modular
- vielseitig verwendbar
- komplett ausgestattet
- ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis

SOM Biofeedback 8000 ist reichhaltig ausgestattet und bietet vielfältige Möglichkeiten der Therapie und Diagnose. Sie sehen und hören die wichtigsten physiologischen Parameter:

SR	Hautwiderstand
TEMP	Hauttemperatur
PULS	Pulsfrequenz
RESP	Atemfrequenz
EMG1	Muskelaktivität
EMG2	Muskelaktivität
EEG	Gehirnaktivität

Mit diesem vielseitigen Biofeedbackgerät können Sie alle gebräuchlichen Therapien schnell und einfach durchführen.

Das eindrucksvolle audiovisuelle Feedback stellt eine umfassende Auswahl an Feedbackmustern zur Verfügung. Fotorealistic Animationen, für die Sie auch eigene Fotos oder Grafiken verwenden können, lassen kaum Wünsche offen. Klänge und Musik Ihrer Wahl machen Biofeedback zum multimedialen Erlebnis.

Wenn Sie einen physiologischen Recorder brauchen - mit der Darstellung im Liniendiagramm kein Problem. Und zwar alle Parameter gleichzeitig. Dadurch verschaffen Sie sich einen raschen Überblick über die wechselseitigen Abhängigkeiten.

Das SOM Biofeedback 8000 ist konzipiert für den erfolgreichen Praktiker, der sich schnelle Ergebnisse wünscht, ohne überladene Ausstattung und komplizierte Funktionen. Dafür eine klare Benutzerführung mit allen gewünschten Eigenschaften. Und immer für Sie da - die Online-Hilfe. Das alles selbstverständlich in deutscher Sprache.

Das SOM Biofeedback 8000 passt in jedes Budget.

Unsere Philosophie der einfachen Handhabung und das ausgezeichnete Preis-/Leistungsverhältnis bei hoher Qualität haben wir auch beim SOM Biofeedback 8000 konsequent realisiert.

Das SOM Biofeedback 8000 ist komplett ausgestattet und enthält alles was Sie zu einem sofortigen Start brauchen: Datenerfassungseinheit mit Sensoren, Software und Gerätesache.

Die Vorteile von Biofeedback

Mit Biofeedback lernen Ihre Patienten die eigenen Körperfunktionen willentlich zu beeinflussen und besser wahrzunehmen.

Anwendungen	SR	TEMP	PULS	RESP	EMG	EEG
Entspannungstraining	■		■	■		
Autogenes Training	■	■			■	
Angststörungen	■		■	■		
Hypnose	■					
Desensibilisierung	■		■			
Gesprächstherapie	■		■			
Migräne		■				
Durchblutungsstörungen		■				
Spannungskopfschmerz					■	
Rückenschmerzen					■	
Inkontinenz					■	
Bruxismus					■	
Inaktivitätsathropie					■	
Lähmungen					■	
Tinnitus	■	■		■	■	
Epilepsie						■

Biofeedback ist eine der wirksamsten Behandlungsmethoden. Durch die aktive Mitarbeit am Heilungsprozess erleben Ihre Patienten einen schnellen Behandlungserfolg.

Biofeedback ist eine sichere Behandlungsmethode, ohne die negativen Nebenwirkungen der medikamentösen Therapie.

Biofeedback macht weder abhängig und noch verursacht es unerwünschte Nebenwirkungen.

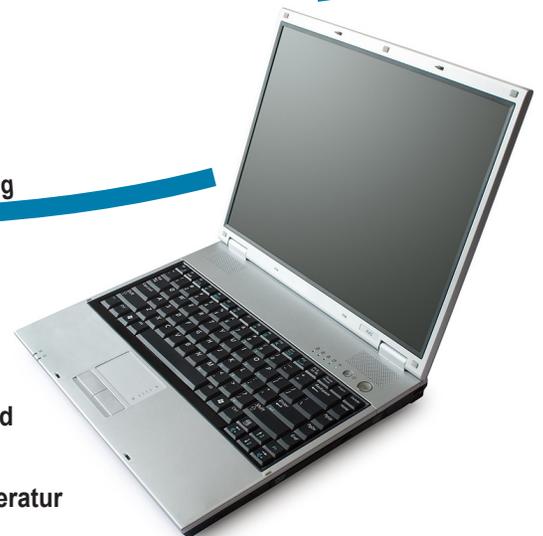
Biofeedback erfüllt in idealer Weise die Forderung nach einfacher Anwendung und optimaler Wirksamkeit.

Die problemlose und einfache Anwendung des Verfahrens - auch durch Hilfspersonal - entlastet Sie erheblich.

Erfassung der Körpersignale



Auswertung und Darstellung



audiovisuelle Rückmeldung

Atmung

Puls

Muskelaktivität

Hautwiderstand

Temperatur



Hervorragende Eigenschaften

Das SOM Biofeedback 8000 besteht aus der Datenerfassungseinheit zur artefaktfreien Erfassung von bis zu 8 Körpersignalen und der Software MLX64 zur Speicherung, grafischen Darstellung, Auswertung und Wiedergabe.

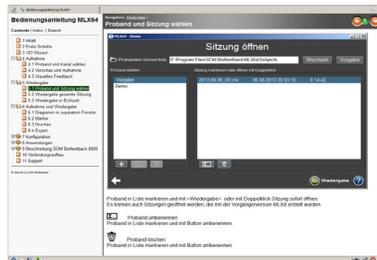
Durch Multitasking kann im Hintergrund gemessen werden, während Sie im Vordergrund mit anderen Programmen arbeiten.

Das Multidokument Interface erlaubt die Fenster auf zwei Bildschirme zu verteilen, so dass Proband und Therapeut ihre eigene Ansicht haben.

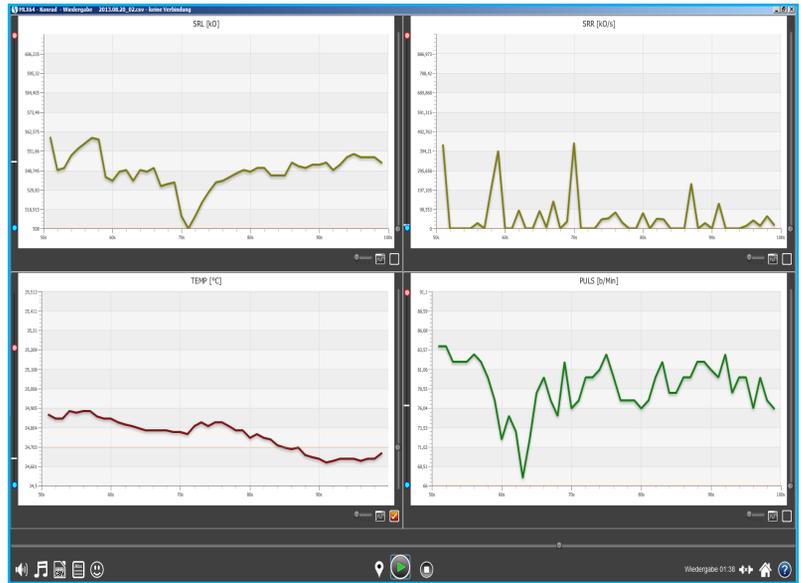


Einfache Bedienung

Die Bedienung der Software MLX64 ist benutzerfreundlich und intuitiv. Wenn doch Fragen auftauchen erhalten Sie über die Online-Hilfe sofort eine umfassende Antwort.

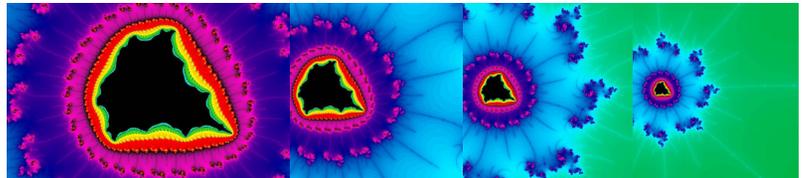


Eine Patientendatenbank speichert die erfassten Daten und Kommentare. Über die Export-Funktion lassen sich diese Daten auch in anderen Anwendungen übertragen.



Vielfältige Biofeedback-Muster und körpergesteuerte Bildanimationen geben dem Probanden eine unmittelbare Erfolgsmeldung. Eigene Bildanimationen lassen sich leicht hinzufügen.

Zusammen mit Ihrem Notebook kann das SOM Biofeedback 8000 auch mobil eingesetzt werden.



Der Musik- und Instrumenteneinsatz kann über eine einstellbare Schwelle gesteuert werden. Eine große Auswahl an Klängen erfüllt selbst ausgefallene Wünsche. Und wenn das immer noch nicht reicht, fügen Sie einfach Ihre Lieblingsmusik hinzu.

Komplett ausgestattet

SOM Biofeedback 8000 wird komplett geliefert in einer praktischen Gerätetasche mit allen Sensoren, der Software MLX64 und ist damit sofort einsatzbereit. Alles was Sie brauchen ist ein PC mit Windows XP oder höher.

Das SOM Biofeedback 8000 erfüllt die Anforderungen der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG.





Stand-alone Multimedia-Biofeedback 8000 Plus

Das Multimedia Biofeedback 8000 Plus besteht aus dem SOM Biofeedback 8000, der Multimedia Software MLX64 und einem 15,6" Notebook (ähnlich Abbildung) zu einem unschlagbaren Preis.

Auspacken. Einstecken. Loslegen

Das Multimedia Biofeedback 8000 Plus benötigt keine Software-Installation und ist nach Aufstellung sofort betriebsbereit.

Das Multimedia Biofeedback 8000 Plus ist für den erfolgreichen Praktiker, der rasche Ergebnisse wünscht ohne sich mit überladener Ausstattung und komplizierter Bedienung herumplagen zu müssen. Eine klare Benutzerführung mit allen erforderlichen Eigenschaften und das selbstverständlich in deutscher Sprache. Unsere Philosophie der einfachen Handhabung, ein hervorragendes Preis-/Leistungs-Verhältnis bei gleichzeitig hoher Qualität haben wir auch beim SOM Biofeedback 8000 Plus konsequent umgesetzt.

Kennen Sie schon unsere Heimtrainer?



Eine ausführliche Beschreibung unserer Produkte und weitere Informationen finden Sie unter www.som-biofeedback.com