



### [SIGMA NEUROWERK EMG4 - SW V8.01.39](#)

SKU: BK082024

7.250,00 € 6.786,00 €

zzgl. [Versandkosten](#)

**Sigma Neurowerk EMG4 - SW V8.01.39** ist eine fortschrittliche Softwarelösung zur präzisen Erfassung und Analyse von Elektromyographie-Daten, die eine zuverlässige Diagnostik neuromuskulärer Erkrankungen unterstützt. Mit benutzerfreundlicher Oberfläche und umfangreichen Auswertungsfunktionen optimiert sie den klinischen Workflow und gewährleistet höchste Genauigkeit.



---

Categories: [Neurologie](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Sigma Neurowerk EMG4 - SW V8.01.39** ist eine hochmoderne Softwarelösung, die speziell für die Analyse und Auswertung von Elektromyographie (EMG)-Daten entwickelt wurde. Sie bietet umfangreiche Funktionen zur detaillierten Darstellung und Interpretation neuromuskulärer Aktivitäten und unterstützt Fachkräfte im Bereich der Neurologie, Physiotherapie und Rehabilitation.

### Hauptmerkmale der Sigma Neurowerk EMG4 - SW V8.01.39:

- **Umfassende Datenerfassung:** Die Software ermöglicht die simultane Aufnahme mehrerer EMG-Kanäle mit hoher Präzision und unterstützt unterschiedliche Messgeräte von Sigma Neurowerk.
- **Fortschrittliche Signalverarbeitung:** Eingebaute Filter- und Analysealgorithmen sorgen für eine rauschfreie Darstellung der Muskelaktivität und ermöglichen eine genaue Identifikation pathologischer Muster.
- **Benutzerfreundliche Oberfläche:** Intuitive Bedienung mit übersichtlicher Menüstruktur und individuell



anpassbaren Ansichten erleichtern den Arbeitsablauf und reduzieren Einarbeitungszeiten.

- **Vielseitige Auswertungsmöglichkeiten:** Die Software unterstützt sowohl qualitative als auch quantitative Analysen, inklusive Muskelaktionspotenzial-Detektion, Amplituden- und Frequenzanalyse sowie Bewegungsmuster-Erkennung.
- **Dokumentation und Reporting:** Automatisierte Berichtsfunktionen ermöglichen die Erstellung detaillierter Protokolle in verschiedenen Formaten (PDF, CSV) zur Weitergabe an Patienten oder Kollegen.
- **Kompatibilität und Integration:** Die EMG4 Software ist kompatibel mit aktuellen Windows-Betriebssystemen und lässt sich problemlos in bestehende Klinik- oder Praxisinfrastrukturen integrieren.

#### **Vorteile für Anwender:**

- Präzise Diagnosen durch exakte Signalinterpretation
- Effiziente Arbeitsprozesse dank automatisierter Analysefunktionen
- Verbesserte Patientenbetreuung durch umfangreiche Dokumentationsmöglichkeiten
- Flexibilität durch Anpassung an individuelle Untersuchungsanforderungen

Die **Sigma Neurowerk EMG4 - SW V8.01.39** stellt somit ein unverzichtbares Werkzeug für Fachärzte und Therapeuten dar, die auf eine zuverlässige und professionelle EMG-Diagnostik angewiesen sind. Mit ihrer Kombination aus Präzision, Benutzerfreundlichkeit und umfassender Funktionalität unterstützt die Software eine fundierte klinische Entscheidungsfindung und trägt zur Verbesserung der Behandlungsergebnisse bei.

#### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

