



Eine gemeinsame Softwareplattform für EEG-, LTM-, ICU-, Schlaf- und Forschungsuntersuchungen

Was gibt es Neues in NeuroWorks?

- Kompatibilität mit Windows® 10
- Unterstützung von Quantum-Verstärkern mit internem Speicher und Integration des Nicolet Cortical Stimulators
- Unterstützung des neuen bahnbrechenden Brain Monitor-Verstärkers
- Frequenzanalyse-Editor
- Full-HD-Video (1080p)

Die Natus NeuroWorks-Plattform vereinfacht die Erfassung, Überwachung und Verwaltung von Daten für normale EEG-Untersuchungen, Langzeit-Monitoring, Überwachungsverfahren auf der Intensivstation und Schlafuntersuchungen. NeuroWorks-Systeme sind skalierbar, um den diversen Anforderungen von privaten Praxen, Krankenhäusern und großen Lehrinrichtungen gerecht zu werden.

Intuitive klinische Erfahrung

- Mehrere Möglichkeiten zur Spike- und Ereignisanalyse
- Voll synchronisiertes HD-Video
- Überwachungsmöglichkeiten für ambulante Untersuchungen zu Hause
- Skalierbarer Fernzugriff mittels Citrix Provisioning
- Leistungsstarke qEEG-Trends

Zeitsparende

Administratorfunktionen

- Einfache Einrichtung unter Verwendung von Streaming-Kameras und -Verstärkern gemäß Internet Protocol (IP)
- Leistungsstarke SQL-Datenbank der Enterprise-Klasse

Rationalisierter Arbeitsablauf

- Einfache Datensuche mit einer Vielzahl von anpassbaren Parametern
- Automatisierte Synchronisierung von Einstellungen auf vernetzten NeuroWorks-Stationen
- Einfacher Import und Export mittels EDF/EDF+
- Automatisierte Erkennung von Verstärkern und Kameras mittels DHCP

Anpassung von NeuroWorks an Ihre Netzwerk- und Sicherheitsanforderungen

Robuste Sicherheitsmerkmale

- Erfüllung der HIPAA-Anforderungen durch dedizierte XLSecurity-Ebene
- Rollenbasierter Zugriff auf Funktionen und Untersuchungen
- Automatisierte Wiederherstellung nach Netzausfall
- Unterstützung von Microsoft® BitLocker™ zur Laufwerk-Verschlüsselung

Fortschrittliche IT-Fähigkeiten

- Bidirektionale HL7-Integration mit KIS/EMR
- Citrix® und VMWare® Ready-Partner – die leistungsfähigste Infrastruktur zur Förderung der Zusammenarbeit



Eine zukunftsweisende Komplettlösung für EEG-, LTM-, ICU- und Schlafuntersuchungen

Fortschrittliche Software ermöglicht klinische Spitzenleistungen

- Softwarepaket für EEG- und Schlaflabore
- Anpassungsfähige persönliche Arbeitsbereiche
- Software Development Kit bietet direkten Datenzugriff für Forschungsanwendungen
- Data-Stream Wizard mit zwei Datenströmen ermöglicht effiziente Arbeitsabläufe in Klinik und Forschung*

Zuverlässige und flexible Hardwareoptionen

- Am Patienten tragbarer, kompakter und leichter Verstärker
- Verschiedene EEG-Verstärker mit 32 bis 256 Kanälen sowie Ausführungen mit differentiellen und DC-Kanälen
- Optionale WLAN-Verstärker für Langzeit-Monitoring
- Verschiedene Abtastraten von 200 Hz bis 16 kHz

Eine Familie von Verstärkern, die Ihren Anforderungen gerecht werden



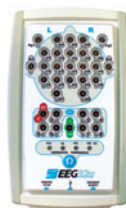
NEU! Quantum de Natus



EMU40EX



NEU! Natus Brain Monitor



EEG32U



Trex HD

Um mehr über Produkte von Natus zu erfahren, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Vertriebspartner oder Vertriebsmitarbeiter in Verbindung.

Internationale Kunden wenden sich an die folgende Nummer:

+1-608-829-8500

*Nur mit Quantum-Verstärker verfügbar

Produkte und Lösungen für das Gesundheitswesen mit einem Ziel. Das Beste für Sie.

©2020 Natus Medical Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle auf diesem Dokument erscheinenden Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken im Besitz, lizenziert, beworben oder vertrieben von Natus Medical Incorporated, ihrer Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. **Teilenummer 023973F**

natus®

Natus Medical Incorporated

natus.com