BRAIN QUICK Ambulatory

micromed®
ist nun Teil von Natus

LTM und Video-EEG zu Hause

BRAIN QUICK® Ambulatory

natus®

Ultrakompaktes 3-in-1-System

Bis zu 72 Stunden ununterbrochene Aufzeichnung im kabellosen, kabelgebundenen oder nicht verbundenen Modus

---

34 Kanäle, ideal für EEG-, PSG- oder LTM-Tests zu Hause oder in der Klinik

---

Kompakter, leichter Verstärker für optimalen Patientenkomfort

natus.com

Alle Beschreibungen und Abbildungen können sich zum Teil auf Sonderausstattungen und Zubehör beziehen

Ambulante BRAIN QUICK-Reihe

LTM und Video-EEG zu Hause

Die ambulante BRAIN QUICK-Reihe bietet einfache Bedienung, Patientenkomfort und ununterbrochene Datenerfassung – entscheidende Komponenten für die EEG-Überwachung zu Hause. Mit 34 Kanälen und einem Gewicht von nur 200 Gramm bringt der Morpheus™-Rekorder eine kabellose Intelligenz mit, die automatisch zwischen kabelgebundenem, kabellosem und nicht verbundenem Modus umschaltet, um eine wirklich kontinuierliche Aufzeichnung zu ermöglichen, ohne dass auch nur ein einziger EEG-Datensatz verloren geht. Kombinieren Sie den Morpheus mit unserer **SleepRT** PSG-Software für eine benutzerfreundliche und zuverlässige Schlafstudie zu Hause.

Ultrakompakter 3-in-1-Rekorder

- Verwendung als kabelgebundene Headbox, drahtlose Headbox oder ambulanter Rekorder
- LCD-Display zur einfachen Anzeige von Impedanzmessungen, Patienteninformationen, Einstellungen und Eingangssignalen
- 34 Kanäle ermöglichen ambulante oder Standard-EEG- oder LTM-Tests
- Synchronisiertes Full HD-Video (1920 x 1080)

Hauptmerkmale des Systems

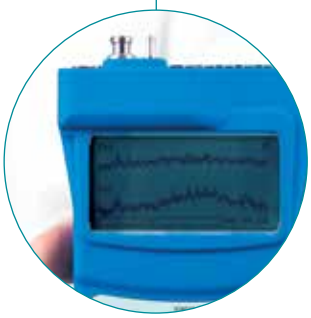
- Fernüberwachung der laufenden Aufzeichnung, dank derer Ärzte den Status und die Signale des Patienten überprüfen können
- Mehrtägige EEG-Aufzeichnung mit Verstärker und Akkupacks
- Automatische Synchronisierung von Video- und EEG-Daten
- Zuverlässigkeit und Robustheit
- Intuitive und einfach zu bedienende Erfassungs- und Analysesoftware
- Automatische Umschaltung der Kamera in den Nachtmodus
- Leichtes und kompaktes Design für optimalen Patientenkomfort und optimale Mobilität
- Ideal für pädiatrische Patienten

Tablet-Funktionen

- Alle Video- und EEG-Daten werden direkt im System gespeichert
- Fernbetrieb
- Einfacher und leichter Fernzugriff für Ärzte zur Überwachung von Video- und EEG-Daten

Kompakte IP-Kamera mit Full HD-Videoauflösung, integrierter IR-Lampe und flexiblem Magnetstativ

Ultrakompakter, leichter Rekorder



LCD-Anzeige von Signalen und Impedanz

Robuster, langlebiger Koffer mit Rollen für einfachen Transport

BRAIN QUICK-Software

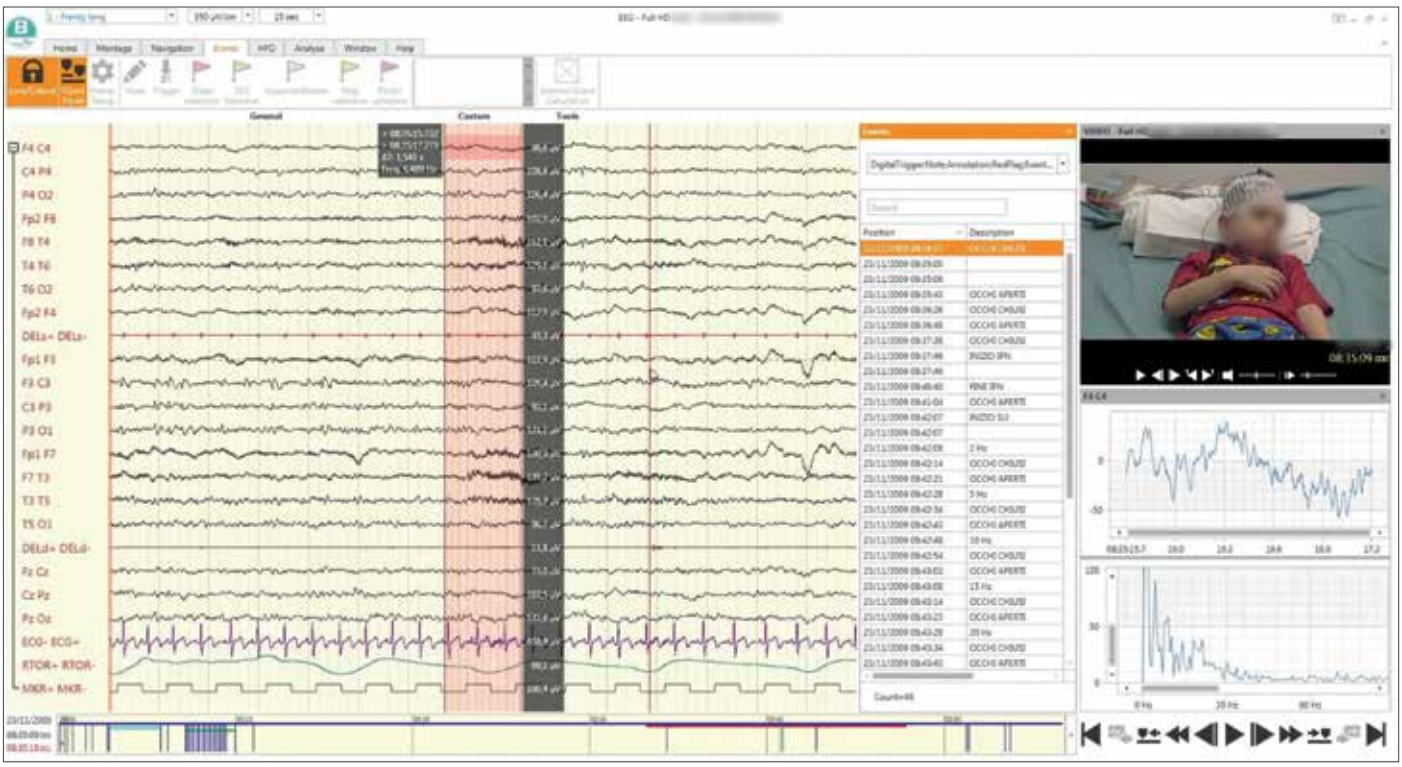
Optimierte Software für alle Anwendungen

BRAIN QUICK ist eine intuitive, leistungsstarke Softwareplattform, welche die Möglichkeit bietet, Benutzerrollen an den Arbeitsablauf anzupassen, und mit leistungsstarken Tools für die Datenanalyse und -verwaltung sowie durchdachten Archivierungsfunktionen ausgestattet ist.

BRAIN QUICK lässt sich mit der Persyst®-Software verbinden und bietet das exklusive EEGLAB™ Plug-in, welches es Forschern ermöglicht, ihr Datenformat zu importieren und die Ergebnisse in der Software anzuzeigen und zu analysieren.

Die wichtigsten Merkmale:

- Rollenbasierte Sicherheitsmaßnahmen für verbesserte HIPAA/DSGVO-Konformität
- Konfigurierbare automatische Datenarchivierung
- Bidirektionale HL7-Integration mit KIS/EMR
- SQL-Server-Datenbank
- Leistungsstarke Tools zur Ereigniserkennung und Trendanalyse
- Synchronisiertes Full HD-Video (1920 x 1080)
- Hochladen von MRT- und CT-Bildern für die benutzerdefinierte Platzierung von Gitter- und Tiefenelektroden



Micromed ist nun Teil von Natus

Gemeinsam bieten Natus und Micromed ihren Kunden ein hochwertiges Portfolio an Neurodiagnostik- und Neuromonitoring-Lösungen. Die kombinierten Produktreihen bieten eine erstklassige Plattform zur EEG-, PSG-, EMG- und ICU-Überwachung.

Unser Natus-Erbe mit über 85 Jahren Erfahrung in der Neurodiagnostik, einschließlich Marken wie NeuroWorks®/SleepWorks™, Natus Quantum®, Grass®, Nicolet®, Xltek®, Embla®, Dantec™ TECA® und weitere, werden mit der kompletten Reihe von Micromed-Lösungen kombiniert, einschließlich BRAIN QUICK®, MYOQUICK®, NEUROWERK®, SleepRT® und Moberg®.

Erfahren Sie mehr unter **natus.com**.

(Produktverfügbarkeit variiert je nach Markt)

Unsere Lösungen

Natus ist Ihr zuverlässiger Partner für innovative Lösungen in der Neurodiagnostik und neurokritischen Versorgung.

Geräte und Software

Betriebsmittel u. Zubehör

Service

Schulungen

Unterstützung ist entscheidend

Natus ist Ihr zuverlässiger Partner für innovative Lösungen in der Neurodiagnostik und neurokritischen Versorgung.

Hervorragender Kundendienst und technischer Service stehen bei Natus im Mittelpunkt.

So unterstützen wir Sie:

- Schnell erreichbarer und effektiver technischer Support
- Umfassende technische Dokumentation und kompetente Installationsteams
- Optionale Serviceabdeckungsprogramme
- Umfassende und flexible Kundenschulungen
- Flexible Einkaufsoptionen mit Natus

Neuro Training Academy

Die Neuro Training Academy ist die Schulungs-, Informations- und Networking-Plattform von Natus für Neurologen sowie in der Neurologie tätiges Fachpersonal auf der ganzen Welt.

Die Mitgliedschaft ist kostenlos und für alle zugänglich.
Melden Sich noch heute an: neuro-training.academy

neuro training academy

Um mehr über unsere Produkte zu erfahren, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Vertriebspartner oder Verkaufsvertreter in Verbindung.
E-Mail: **marketing@natus.com**

Making sense – Die Signale des Körpers verstehen!

©2023 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, ihren Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. **044497-DE RevA**

natus

Natus Medical Incorporated

natus.com