



## Embla<sup>®</sup> MDrive<sup>™</sup>

### Multifunktionale, WLAN-fähige Kommunikationseinheit

- LCD-Farbbildschirm ermöglicht Prüfung der Impedanz und Signalqualität am Patientenbett
- IP-Kamera Interface
- Austauschbare SD-Speicherkarte ermöglicht mobile Aufnahmen sowie die Bereitstellung von Datenbackups während der Aufnahme
- Integrierte Gegensprechanlage

**Embla MDrive** ist eine speziell für PSG-Laboranwendungen entwickelte Kommunikationseinheit mit WLAN-Technologie. Das IP-Kamera-Interface ermöglicht die schnelle und einfache Einrichtung ohne zusätzliche Kabel. Dieses leistungsstarke Gerät verfügt außerdem über einen hochwertigen LCD-Farbbildschirm zur Signalanzeige, der sich hervorragend für die Bio-Kalibrierung und Impedanzprüfung am Patientenbett eignet, sowie über eine austauschbare Speicherkarte zur Rohdatensicherung. Die MDrive-Einheit kann mit dem Embla S4500- oder N7000-Verstärker verbunden und stationär oder mobil mit bis zu 8 zusätzlichen DC-Eingängen zur erweiterten Datenerfassung verwendet werden. MDrive ist mit allen verfügbaren Embla PSG-Software-Plattformen\* kompatibel.

\*Sandman ab 10.x, REMbrandt ab 9.1, RemLogic ab 3.x

## Flexibilität

- Stationäre Datenerfassung – drahtlos oder per Netzwerkkabel – mit Back-up Sicherung der Rohdaten auf einer austauschbaren SD-Karte
- Mobile Datenerfassung – die erfassten Daten werden auf einer austauschbaren SD-Karte gespeichert
- Voreingestellte oder individuelle Aufnahmeprofile verfügbar
- Echtzeitüberprüfung von Impedanz und Signalqualität am Patientenbett
- Ideal für alle Patienten, einschließlich Kinder
- Individuelle Lösungen für Montage an Wand oder Bett

## Integration

- Einfache Installation zur Kostenoptimierung
- Begrenzung von Kosten, Verkürzung der Montagezeit und Beseitigung von Verkabelungen
  - Integrierter Netzwerk-Switch mit 3 Ports zum Anschließen von IP-Video- und zusätzlichen IP-Netzwerkgeräten
- Einfache Positionierung am Patientenbett mit integriertem LCD-Bildschirm zur Prüfung der Impedanz und Signalqualität am Bett
- 8 zusätzliche DC-Eingänge für umfassendere Untersuchungen
- Plug-and-play-Interface mit einer Reihe externer PAP-, EtCO<sub>2</sub>- und weiteren branchenführenden Diagnosegeräten
- Gegensprechanlage
- Umgebungslichtsensor

## Kundendienst

Hervorragender Kundendienst und technischer Service stehen bei Natus Neurology im Mittelpunkt.

### Hauptbestandteile der Unterstützung:

- Schnell erreichbarer und effektiver technischer Support
- Umfassende technische Dokumentation und kompetente Installationsteams
- Hohe Verfügbarkeit von Austauschgeräten und Ersatzteilen
- Programme für verlängerte Garantien und erweiterte Dienstleistungen
- Umfangreiche, flexible Schulungskurse für Kunden

## Zubehör

Natus Neurology bietet eine volle Bandbreite von neurodiagnostischen Hilfsmitteln sowie:

- engagierten und kompetenten Kundendienst
- ein effizientes Bestellverfahren, das Ihnen Zeit spart

## Technische Daten

Die Anzahl der Kanäle hängt vom verwendeten Embla-Verstärker ab:

### Embla S4500™-Verstärker

6 x EEG + 2 Mastoid + gemeinsame Referenz
2 x EOG
3-Kanal-Kinn-EMG
2 x Bein-EMG
1 x EKG
2 x Allzweck bipolar
1 x Thermistor
1 x Schnarchen
1 x Körperlage
2 x XactTrace™ RIP-Atemanstreuung
1 x Druckwandler
4-Kanal-SpO <sub>2</sub> (SpO <sub>2i</sub> ; SpO <sub>2</sub> )
Beat-to-beat, Pulsfrequenz, Pulsweite)
Abgeleitete Kanäle (linearisierter Fluss, Flussbegrenzung, XFlow, Phase, RMI, PTT und mehr)



### N7000-Verstärker für umfassendere Untersuchungen

32 x Referenzkanäle (EEG, EOG, ...)
8 x bipolare Kanäle (EMG, EKG, ...)
1 x Thermistor
1 x Schnarchen
1 x Körperlage (dreidimensional)
2 x XactTrace RIP-Atemanstreuung
1 x Druckwandler
4-Kanal-SpO <sub>2</sub> (SpO <sub>2i</sub> , SpO <sub>2</sub> Beat-to-beat, Pulsfrequenz, Pulsweite)
Abgeleitete Kanäle (linearisierter Fluss, Flussbegrenzung, XFlow, Phase, RMI, PTT und mehr)



Um mehr über die Kundendienstprogramme von Natus Neurology und das volle Angebot an Zubehör und Hilfsmitteln zu erfahren, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Vertriebspartner oder Vertriebsmitarbeiter in Verbindung.

Kunden wenden sich an die folgende Nummer:

**+49 (0)89 / 83942-0**

**natus**  
neurology

Natus Europe GmbH

Robert-Koch-Str. 1  
82152 Planegg  
Deutschland  
Tel: +49 (0)89 / 83942-0  
Fax: +49 (0)89 / 83942-777  
[www.natus.com](http://www.natus.com)

Embla Systems

1 Hines Road, Suite 202  
Kanata, Ontario  
Kanada K2K 3C7  
Tel.: +1-888-662-7632  
+1-716-551-6900  
Fax: +1-775-860-5726

© 2016 Natus Medical Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle in diesem Dokument aufgeführten Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken, deren Inhaber Natus Medical Incorporated oder ihre Tochtergesellschaften sind oder für die Natus Medical Incorporated, ihre Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen eine Lizenz besitzen bzw. für die sie werben oder die sie vertreiben.