



## Die Zukunft der Schlafaufzeichnung



Embletta® MPR PG

### Einsparungen durch Größenvorteile

Eine Familie von Verstärkern/Aufzeichnungssystemen, die von der Schlafanalyse zuhause bis zum klinischen Schlaflabor alle Einsatzmöglichkeiten abdeckt. Skalierbar von Level IV bis zur vollen Level 1 PSG-Aufzeichnung

### Automatischer Start des Bio-Sensors

Es gehen keine Aufzeichnungen mehr verloren, weil der Patient vergisst, eine Taste zu drücken

### Schnittstellen für DC-Systeme



Einfache Schnittstellen mit anderen DC-Systemen durch Möglichkeit zum Anschluss automatischer PAP-Geräte an das MPR PG oder Verwendung des TX Proxy

### Software-Support\*

Unterstützt durch die SleepWorks®- und RemLogic™-Softwareplattformen

\*Volle Level-1-Untersuchungen und der TX-Proxy werden nur in RemLogic™ unterstützt

## Technische Daten

	 <b>Embletta® MPR PG</b>	 <b>TX Proxy</b>
Abtastrate (Hz)	8000	50
Speicherrate (Hz)	bis zu 500	bis zu 50
Auflösung (Bit)	24	16
Aufgezeichnete Kanäle	12; Druck, Geräusch, Schwerkraft (X/Y/Z), bipolares ExG, Thermistor, Thoraxbewegungen (RIP), Abdomenbewegungen (RIP), DC (0–1 V), Batterie, Ereignisschalter	8; Differenzdruck, 6 x DC (-5/+5 V), Umgebungslicht
Mittels Pulsoximeter aufgenommene Kanäle	7; SpO <sub>2</sub> , SpO <sub>2</sub> B-B, SpO <sub>2</sub> -Qualität, Pulsfrequenz, Plethysmogramm, RD-Qualität, PPG	–
Abgeleitete Signale	7; Nasaler Fluss, Maskendruck, Schnarchen, Geräuschamplitude, Körperlage, Aktivität, Höhe (weitere von der Software abgeleitete Spuren)	Ermöglicht Aufzeichnung von Fluss-/Druck-/Leckdaten von diversen Therapiegeräten
Interner Speicher	2 GB	2 GB
Spannungsversorgung	2 x AA-Batterien, Alkali- oder wiederaufladbare Zellen	Friwo FW7660M/05
Aufzeichnungszeit	24 Stunden (typisch)	–
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	107 mm x 79 mm x 19 mm (3,9" x 2,8" x 0,4")	112 mm x 117 mm x 26 mm (4.4" x 4.6" x 1")
Gewicht	153 g (5,4 oz) mit Batterien	160 g (5,5 oz)
Typische Betriebstemperatur	16 °C bis 37 °C (60 °F bis 100 °F)	
Lagerungs-/Transporttemperatur	-25 °C bis 70 °C (-13 °F bis 158 °F)	
Drahtlosverbindung	Bluetooth Low-Energy	Bluetooth Low-Energy
Geräteklassifizierung gemäß MDD	Klasse 2a, Regelung 10 Sicherheitszulassungen gem. IEC 60601-1	

## Service

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
- Verfügbarkeit von Austauschgeräten und Ersatzteilen
- Programme für verlängerte Garantien und erweiterte Dienstleistungen
- Umfangreiche, flexible Schulungskurse für Kunden

## Zubehör

### Praktisch, komplett, bewährt

Natus® unterstützt das volle Spektrum neurodiagnostischer Untersuchungen mit einem kompletten Angebot an Schlafuntersuchungszubehör, um eine nahtlose Lösung zu bieten.

### Zusätzlich bieten wir:

- Engagierten und kompetenten Kundendienst
- Effizientes Bestellverfahren

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

**Natus Europe GmbH**

**Tel: +49 (0)89 262 027 976**

verkauf@natus.com

## Lösungen für das Gesundheitswesen mit einem Ziel: das Beste für Sie!

©2021 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. **019235 RevD**

**natus**®

Natus Medical Incorporated

natus.com