



Die Zukunft der Schlafdiagnose

Variabilität und Größe

Ein/Aufzeichnungssystem, das alle Anforderungen, von der ambulanten Polygraphie oder Polysomnographie zuhause bis hin zum klinischen Schlaflabor abdeckt.




Auto Start durch Bio-Sensoren

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

Kommunikation

Der TX Proxy verbindet den Patienten über Bluetooth. Und bietet ein zuverlässiges, elegantes und einfaches Interface für online Untersuchungen, Titration, und die Einbindung externer Geräte.

Technische Spezifikationen

	 Embletta® MPR	 Embletta® MPR PG	 TX Proxy
Abtastrate (Hz)	8000	8000	100
Speicherrate (Hz)	bis zu 500	bis zu 500	bis zu 50
Auflösung (Bit)	24	24	16
Aufgen. Kanäle	7; Druck, Geräusch, Schwerkraft (X/Y/Z), Akku, Ereignismarker	12; Druck, Geräusch, Schwerkraft (X/Y/Z), bipolares ExG, Thermistor, Thoraxbewegungen (RIP), Abdomenbewegungen (RIP), DC (0 – 1 V), Akku, Ereignismarker	8; Differenzdruck, 6 x DC (-5/+5V), Umgebungslicht
Mittels Pulsoximeter aufgen. Kanäle	7; SpO ₂ , SpO ₂ B-B, SpO ₂ -Qualität, Pulsfrequenz, Plethysmogramm, RD-Qualität, PPG	7; SpO ₂ , SpO ₂ B-B, SpO ₂ -Qualität, Pulsfrequenz, Plethysmogramm, RD-Qualität, PPG	–
Abgeleitete Signale	7; Nasaler Fluss, Maskendruck, Schnarchen, Geräuschamplitude, Körperlage, Aktivität, Höhe (weitere von der Software abgeleitete Spuren)	7; Nasaler Fluss, Maskendruck, Schnarchen, Geräuschamplitude, Körperlage, Aktivität, Höhe (weitere von der Software abgeleitete Spuren)	Schnittstelle zu Therapiegeräten
Interner Speicher	2 GB	2 GB	2 GB
Spannungsversorgung	2 x AA-Batterien, Alkali- oder wiederaufladbare Zellen	2 x AA-Batterien, Alkali- oder wiederaufladbare Zellen	Friwo FW7660M/05
Aufzeichnungszeit	24 Stunden (typisch)	24 Stunden (typisch)	–
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	107 mm x 67 mm x 19 mm	107 mm x 79 mm x 19 mm	115 mm x 110 mm x 26 mm
Gewicht	141 g mit Batterien	153 g mit Batterien	160 g
Typische Betriebstemperatur		16 °C bis 37 °C	
Lagerungs-/Transporttemperatur		0 °C bis 50 °C	
Drahtlosverbindung	–	Bluetooth Low-Energy	Bluetooth Low-Energy
Geräteklassifizierung gemäß MDD		Klasse 2a, Regelung 10 Sicherheitszulassungen gem. IEC 60601-1	

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

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

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.

Zubehör

Natus Neurology bietet eine volle Bandbreite von neurodiagnostischen Hilfsmitteln sowie:

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

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