



Przyszłość rejestracji snu

Ekonomia skali

Rodzina głowic / rejestratorów,
które mogą pracować zarówno w domu jak i w laboratorium

Automatyczne uruchomienie rejestratora

Koniec z brakującymi danymi z winy pacjenta




Bezprzewodowa integracja urządzenia ResMed APAP

Niezależnie od tego czy chodzi o automatyczne miareczkowanie,
czy o weryfikację skuteczności terapii, nasz bezprzewodowy
moduł TX Proxy stanowi idealne rozwiązanie łączące system Embla
z urządzeniami firmy ResMed

Współpraca z programem Enterprise Practice Management

Możliwość śledzenia badań HST i PSG za pomocą tego samego,
wszechstronnego oprogramowania do zarządzania danymi

Dane techniczne

	 Embletta MPR	 Embletta MPR PG	 TX Proxy Unit
Częstotliwość próbkowania (Hz)	8000	8000	500
Częstotliwość wprowadzania do pamięci (Hz)	do 500	do 500	do 50
Rozdzielczość (bit)	24	24	16
Rejestrowane kanały	7; Ciśnienie, dźwięk, położenie (X/Y/Z), baterie, przycisk zdarzeń	12; Ciśnienie, dźwięk, położenie (X/Y/Z), dwubiegunowe ExG, termistor, wysiętek klatki piersiowej (RIP), wysiętek brzuszny (RIP), DC (0 – 1 V), baterie, przycisk zdarzeń	8; Różnica ciśnień, 6 x DC (-5/+5V), Natężenie światła
Rejestrowane kanały Pulsoksymetr	7; SpO2, SpO2 B-B, jakość SpO2, puls, pletyzmografia, jakość RD, PPG	7; SpO2, SpO2 B-B, jakość SpO2, puls, pletyzmografia, jakość RD, PPG	nie dotyczy
Sygnaly pochodne	7; Przepływ powietrza przez nos, ciśnienie w masce, chrapanie, amplituda dźwięku, położenie ciała, aktywność, wysokość (i wiele dodatkowych sygnałów dostarczanych przez oprogramowanie)	7; Przepływ powietrza przez nos, ciśnienie w masce, chrapanie, amplituda dźwięku, położenie ciała, aktywność, wysokość (i wiele dodatkowych sygnałów dostarczanych przez oprogramowanie)	Zdolność do rejestrowania danych dotyczących przepływu /ciśnienia/ przecieku z różnych urządzeń terapeutycznych ResMed
Pamięć wewnętrzna	2GB	2GB	2GB
Zasilanie	2 x baterie AA, standardowe alkaliczne lub wielokrotnego ładowania	2 x baterie AA, standardowe alkaliczne lub wielokrotnego ładowania	Friwo FW7660M/05
Czas rejestracji	24 godziny (typowo)	24 godziny (typowo)	nie dotyczy
Wielkość (długość x szerokość x wysokość)	107 mm x 67 mm x 19 mm (3,9" x 2,4" x 0,4")	107 mm x 79 mm x 19 mm (3,9" x 2,8" x 0,4")	115 mm x 110 mm x 26 mm (4,5" x 4,5" x 1")
Ciężar	141 g (5,0 oz) wraz z bateriami	153 g (5,4 oz) wraz z bateriami	160g (5.5 oz.)
Typowa temperatura robocza		16°C do 37°C (60°F do 100°F)	
Temperatura przechowywania / transportu		0°C do 50°C (30°F do 120°F)	
Złącze bezprzewodowe	nie dotyczy	Bluetooth o niskim zużyciu energii	Bluetooth o niskim zużyciu energii
Klasyfikacja urządzeń MDD		Klasa 2a, Zasada 10 Aprobataj Bezpieczeństwa IEC 60601-1	

natus
neurology

Natus Neurology Incorporated
1850 Deming Way
Middleton, WI 53562 USA
Tel: 1-800-356-0007
1-608-829-8500
Faks: 1-608-829-8709
www.natus.com

Natus – Embla Brand Products
1 Hines Road, Suite 202
Kanata, Ontario
Kanada K2K 3C7
Tel: 1-888-662-7632
1-716-551-6900
Faks: 1-775-860-5726

© 2013 Natus Medical Incorporated. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie występujące w tym dokumencie nazwy produktów są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi posiadanymi, licencjonowanymi, promowanymi lub dystrybuowanymi przez firmę Natus Medical Incorporated, jej spółki zależne lub stowarzyszone.

Mediserv Sp. z o. o.
ul. Leszno 34/36, 01-199 Warszawa
tel: 22 539 22 00, fax: 22 632 73 92
biuro@mediserv.pl