



Embla® N7000

Amplificador de PSG versátil,
avanzado y de excelente calidad

- Amplificador de 60 canales con capacidad 10/20 total. Ofrece la mejor grabación de PSG.
- Interactúa con MDrive para realizar grabaciones inalámbricas y copias de seguridad de la memoria extraíble.
- Su diseño intuitivo logra que la configuración y la interacción nocturna resulten rápidas y eficaces.

El sistema de grabación **Embla N7000** es el resultado de casi dos décadas de experiencia en el campo de la medicina del sueño. El sistema ofrece un alto grado de flexibilidad y una calidad de la señal impecable para cumplir las exigentes necesidades del trabajo y la investigación clínica. El grabador N7000 resulta indispensable en una amplia gama de configuraciones y supone la integración de la tecnología digital avanzada y la ingeniería de precisión en un sistema de PSG con diseño ergonómico.

Avanzado y superior

- Diseñado para protocolos de sueño rutinarios ampliados, con hasta 60 canales y funcionalidad EEG 10/20 completa
- Ideal para estudios de sueño rutinarios y aplicaciones de investigación

Diseño versátil

- La interfaz del paciente del N7000 consta de la Unidad del paciente y la Unidad de al lado de la cama; ambas son ligeras y comparten la característica de desconectarse con facilidad para que el paciente pueda moverse con mayor facilidad
- La Unidad del paciente ha sido mejorada clínicamente y reduce considerablemente el cableado en el caso de señales como esfuerzo respiratorio, ronquido, flujo y SpO₂
- La Unidad de al lado de la cama se puede llevar de manera cómoda sujeta con una cinta para facilitar la movilidad

Software PSG potente y flexible

- Líder de la industria; cumple con las recomendaciones de AASM
- Herramientas innovadoras para ahorrar tiempo y optimizar la calidad de los estudios
- Diseñado en base a tareas comunes y flujo de trabajo natural
- Señales derivadas adicionales que incluyen flujo, volumen de los pulmones y RMI cuando se utilicen los cinturones para medir el esfuerzo Embla XactTrace™

La ventaja del sensor Embla

- Completa gama de sensores y suministros disponible las 24 horas los 7 días de la semana en www.shopembla.com (Solamente clientes de EE.UU.)
- Precisión inigualable gracias a los cinturones para medir el esfuerzo respiratorio Embla XactTrace que incluyen XFlow™: una señal de flujo derivada fiable en el caso de que se produzca la ausencia o pérdida de la señal de flujo de aire
- Hay disponibles longitudes óptimas del cable del sensor

Servicio

Natus Neurology se compromete a proporcionar un servicio ejemplar a nuestros clientes. Nuestro equipo de atención al cliente especializado y experimentado le ayudará con todos los aspectos de su pedido. Para avalar nuestros productos, contamos con técnicos de campo formados en la fábrica y especialistas en aplicaciones técnicas para proporcionar asistencia in-situ. De manera adicional, proporcionamos un equipo de asistencia técnica interno, formado por expertos y una sólida red de distribución en mercados internacionales para ofrecer un amplio rango de opciones de servicio. Nuestro objetivo es dotar a nuestros clientes de más tiempo para que puedan atender a sus pacientes. La fidelidad del cliente es nuestra recompensa.

natus
neurology

Natus Neurology Incorporated
3150 Pleasant View Road
Middleton, WI 53562 EE.UU.
Tel: 1-800-356-0007
1-608-829-8500
Fax: 1-608-829-8709
www.natus.com

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

© 2014 Natus Medical Incorporated. Reservados todos los derechos. Los nombres de los productos que aparecen en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas cuya propiedad, licencia, distribución o promoción pertenece a Natus Medical Incorporated, o a sus empresas subsidiarias o afiliadas.

Especificaciones técnicas

Total de hasta 60 canales de registro entre los que se incluyen:

- 32 canales de referencia (EEG, EOG)
- 8 canales bipolares (EKG, EMG)
- 11 entradas de canales auxiliares
- 1 canal de eventos
- 8 canales DC

Comprobación de impedancia integrada

Amplia gama de velocidades de muestreo seleccionables

Detector de luz de ambiente integrado

Seleccionable por el usuario hasta 2000 Hz

La Unidad del paciente incluye presión nasal incorporada y tres sensores de posición corporal dimensionales

Señales derivadas

Flujo (cánula nasal)	Forma de onda de pulso
Ronquido (cánula nasal)	Ritmo cardíaco (EKG)
Limitación de flujo / Aplanamiento (cánula nasal)	Volumen espiratorio cualitativo*
Intervalos R-R (EKG)	XFlow*
SpO ₂ promedio SpO ₂ Latido a latido	X-Sum™*
SpO ₂ Latido a latido	Fase*
Velocidad de pulso	Frecuencia respiratoria*
Cinturones *XactTrace	RMI*

Interfaz de comunicación**

Especificaciones de MDrive

Compatible con Embla RemLogic™, Sandman® y REMbrandt®

Ofrece pantalla LCD a color de alta calidad para visualizar las señales

Incluye una tarjeta de memoria extraíble para realizar copia de seguridad de los datos sin procesar

Conexión ethernet RJ45 estándar

Compatible con estudios para adultos y pediátricos

8 canales DC auxiliares aislados para dispositivos externos como por ejemplo ETCO₂ y pH

Especificaciones de la unidad de comunicación

Conexión ethernet RJ45 estándar

Compatible con estudios para adultos y pediátricos

8 canales DC auxiliares aislados para dispositivos externos como por ejemplo ETCO₂ y pH

**Póngase en contacto con el representante de ventas local para conocer la disponibilidad existente en su país.

Suministros

Natus Neurology ofrece una amplia gama de accesorios y suministros para los neurodiagnósticos que favorecen la comodidad del paciente. Nuestro equipo de atención al cliente ha diseñado un proceso para realizar y expedir pedidos que le ahorrará tiempo y dinero.

Para obtener más información sobre Natus Neurology Service Programs y para conocer mejor toda la línea de suministros y accesorios, póngase en contacto con su distribuidor o representante de ventas local.

Número de teléfono para clientes de EE.UU.:
1-888-662-7632