



Conocimientos básicos para la polisomnografía rutinaria

Sistema polisomnográfico Alice 6 LDe

¿Qué le parecería que su sistema polisomnográfico ofreciera más control a sus tecnólogos? El sistema de diagnóstico Alice 6 LDe ofrece a su laboratorio el conjunto básico de canales necesarios para cumplir con las normas AASM* al tiempo que permite al personal prestar más atención a los pacientes y menos al equipo.

- Cabezal intuitivo y fácil de entender
- Unidad RIP integrada, transductor de presión diferencial especializado y entradas "keyhole" (reducen el número de conexiones durante la conexión)
- Tecnología EMG en barbilla pendiente de patente que controla las tres entradas EMG en barbilla y selecciona la mejor coincidencia en tiempo real
- Registros de hasta 500 Hz

*The AASM Manual for the Scoring of Sleep & Associated Events: Rules, Terminology and Technical Specifications, 1st ed.

PHILIPS

RESPIRONICS

sense and simplicity

Componente clave para una polisomnografía rutinaria eficaz

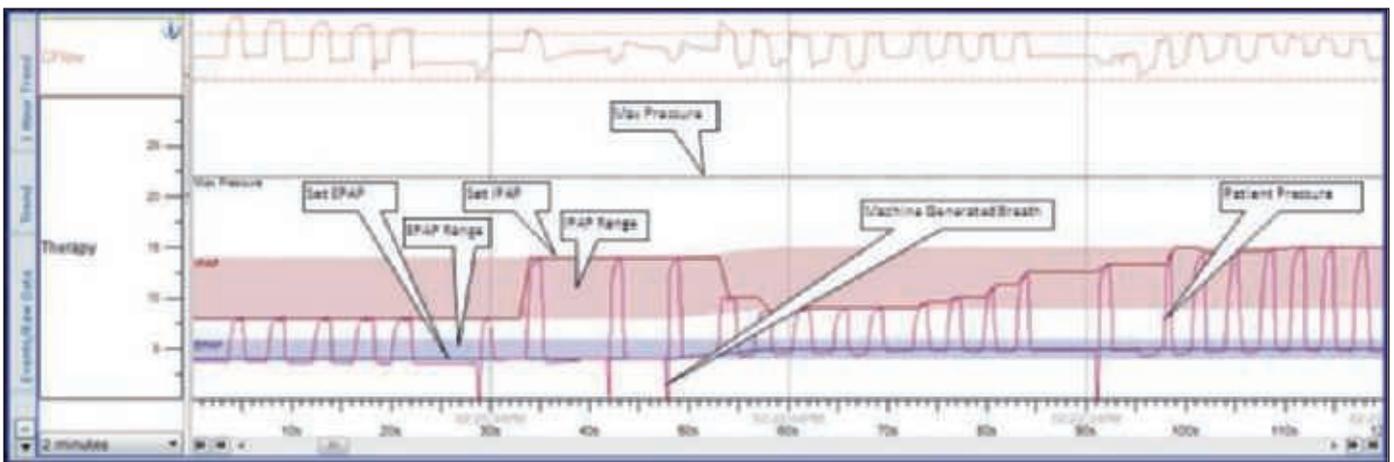
Los propietarios de los laboratorios pueden usar el sistema Alice 6 LDe como un componente esencial para realizar las polisomnografías rutinarias de forma eficaz:

- La arquitectura del sistema precisa únicamente dos cables LAN en la habitación del paciente para ofrecer: datos, control de la terapia Philips Respironics, intercomunicación, audio y vídeo
- El cabezal combina perfectamente el factor de forma compacta con entradas fáciles de identificar y de usar
- El sistema se conecta directamente con el dispositivo de terapia OmniLab Advanced, eliminando la necesidad de utilizar módulos de interfaz y complejos cableados

Software diagnóstico Sleepware G3

El sistema Alice 6 LDe funciona con el software polisomnográfico Sleepware G3, el mismo que usamos en los demás productos de diagnóstico Alice. Sleepware G3 incluye una sólida plataforma con una funcionalidad mejorada gracias a la cual los gerentes de laboratorio cubren mejor sus necesidades en cuanto al proceso de trabajo, independientemente del tamaño del laboratorio:

- Control y protección contra el acceso no deseado a los datos de los pacientes
- Un tipo innovador de canal compuesto que resulta especialmente útil al evaluar BiPAP autoSV Advanced en pacientes más complejos
- Incluye varios ajustes de terapia y presiones para los pacientes en una pantalla compuesta (por cada respiración o en un formato que muestra las tendencias)
- Ayuda a los médicos a evaluar las necesidades de sus pacientes rápidamente y a responder con los ajustes de tratamiento oportunos
- Solamente Philips Respironics y Sleepware G3 son capaces de ofrecer este avanzado canal compuesto



Sleepware G3 consta de un tipo de canal compuesto exclusivo que resulta útil al ajustar la terapia de los pacientes con apnea del sueño compleja con BiPAP autoSV Advanced. El canal integra los distintos parámetros disponibles en BiPAP autoSV de modo que el médico pueda ver las relaciones entre los diversos parámetros por cada respiración. Además, este canal compuesto permite al médico no visualizar los canales redundantes para lograr una mejor visibilidad de todos los datos en la pantalla.

| Especificaciones del producto | |
|---|---|
| Características del producto | Alice 6 LDe |
| Canales en total | 31 |
| Canales de ExG | 5 EMG, 6 EEG, 2 EOG |
| Canales EMG especializados | 3 |
| Referencias (EEG/EOG) | 6 EEG, 2 EOG |
| ECG | 1 |
| Referencias de barbilla automáticas | S |
| Flujo | S Presión diferencial especializada transductor, ronquido de cánula |
| Ronquido | S |
| Posición corporal | 1 |
| Actímetro (entrada disponible) | 2 |
| Sensor de luz (accesorio disponible) | S |
| Esfuerzo (torácico/abdominal) | Unidad RIP integrada de inductancia zRIP |
| Entradas Aux/entradas de CC | 8 |
| Batería | N |
| Resolución de señales/bits | 16 bits |
| Velocidad máxima de muestreo | 2.000 Hz |
| Frecuencia máxima de almacenamiento | 500 Hz |
| Tiempo de tránsito del pulso | N |
| Interfaz de electrodos | Imagen intuitiva |
| Terapia Philips Respironics digital interfaz del dispositivo | S |
| Pantalla para cama | N |
| Conectividad | Apto (con cable ethernet) |
| Pulsioximetría | Masimo |
| Memoria interna/almacenamiento de datos | 60 GB de disco duro |
| Vídeo | Conectado en red |
| Audio | Integrado con vídeo |
| Garantía | 1 año |
| Características físicas del sistema | |
| Unidad principal | |
| Tamaño | 14 l x 5 a x 12,5 p (pulgadas); 35,6 x 12,7 x 31,7 (cm) |
| Peso | 7,8 libras; 3,5 kg |
| Cabezal | |
| Tamaño | 8 l x 4 a x 1,25 p (pulgadas); 20,3 x 10,2 x 3,2 (cm) |
| Peso | 17 onzas; 481,9 g |
| Consumo de corriente del sistema | |
| Alimentación a la unidad principal | 6,25 V/CC, de 3 a 6 Amps |
| Fuente de alimentación | Fuente de alimentación MW116 100-240 V/CA, 50-60 Hz, 0,5-1,5 A |

Existe un plan rentable de conversión/actualización para los propietarios de Alice LE. Solicite información a su representante de Philips Respironics.

Philips Respironics goza de una buena reputación por su servicio y asistencia. Philips Respironics es el proveedor de sistemas de diagnóstico más "recomendado" por los profesionales especializados en trastornos del sueño de los EE. UU.* Para recibir asistencia técnica o ayuda con los productos, llámenos en E.E.U.U. al: 1-800-345-6443.

* Datos en archivo

| Información para pedidos | |
|--|-----------------|
| Descripción | N.º de artículo |
| El sistema Alice 6 LDe incluye: Unidad principal del Alice 6 LDe, fuente de alimentación con interruptor automático, cable de alimentación de CA, cable del paciente, Manual del usuario del Alice 6 LDe | 1063312 |
| Cabezal del Alice 6 LDe internacional | 1063550 |
| Software Sleepware G3 (inglés); el DVD incluye los archivos de instalación de las bases de datos Sleepware G3 y SQL Server* Express | 1082463 |
| Guía de inicio de Sleepware G3 | 1081398 |
| La información sobre los acuerdos de garantía y mantenimiento está disponible bajo pedido. | |

Requisitos de hardware

Para aprovechar al máximo su sistema Alice LDe, se recomienda el siguiente equipo:

Ordenador personal compatible con Windows* que funcione con Windows 7 Professional (32 o 64 bits), Windows Vista* Business (32 o 64 bits), XP Professional (32 o 64 bits) con una unidad de DVD. También admite Windows Server 2003 y Windows Server 2008, pero el uso se limita a fuera de línea exclusivamente.

- Dos procesadores centrales de 2,3 GHz o más, o único procesador central de 2,8 GHz o más
- 2 GB de RAM como mínimo
- 100 MB de espacio libre para la aplicación Sleepware G3
- 5 GB de espacio libre para las bases de datos SQL Server Express y Sleepware G3
- 40 GB de disco duro como mínimo. El tamaño de adquisición estimado es de 1 GB con audio/vídeo
- Puntero (ratón) y teclado compatibles con Windows
- Microsoft* .NET framework 3.5 SP1 o posterior**
- Windows Installer 4.5 o posterior**
- Windows PowerShell* 1.0 o posterior**
- SQL Server Express 2008 SP2 o posterior**
- Aplicación Microsoft Word (versión 97 o posterior)
- PC Direct
- 1 micrófono (para intercomunicación y registro de audio/reproducción)
- 1 conjunto de altavoces (para intercomunicación y reproducción de audio)
- Puerto ethernet

* Microsoft, SQL Server y Windows son marcas registradas y PowerShell es una marca registrada de Microsoft Corporation.

** Indica que se incluyen con la instalación de Sleepware G3.

**Philips Healthcare forma parte de
Royal Philips Electronics**

Contacte con nosotros en
www.philips.com/healthcare
healthcare@philips.com

Asia
+49 7031 463 2254

Europa, Oriente Medio, África
+49 7031 463 2254

Latinoamérica
+55 11 2125 0744

Estados Unidos
+1 425 487 7000
800 285 5585 (toll free, US only)

Philips Respironics
1010 Murry Ridge Lane
Murrysville, PA 15668

Atención al cliente
+1 724 387 4000
800 345 6443 (toll free, US only)

Philips Respironics Sede Internacional
+33 1 47 28 30 82

Philips Respironics Asia Pacífico
+65 6882 5282

www.philips.com/respironics



Respironics, Alice, OmniLab y Sleepware son marcas registradas de Respironics, Inc. y empresas afiliadas. Reservados todos los derechos. Masimo es una marca registrada de Masimo Corporation. Todas las restantes marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Visítenos en www.philips.com/sleepdx



© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Reservados todos los derechos.

Philips Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o de dejar de fabricar cualquier producto en cualquier momento sin previo aviso ni obligaciones y no se considera responsable de las consecuencias derivadas de la utilización de esta publicación.

MCI 4104449 PN448920