



Flexibilidad y grandes prestaciones

Sistema polisomnográfico Alice 6 LDx

¿Qué le parecería disponer de un sistema de polisomnografía que le ayudara a satisfacer sus cambiantes necesidades empresariales y clínicas? La combinación de la unidad principal LDx con el cabezal LDxS o LDxN forma un sistema fácil de entender y dotado de todas las comodidades, que permite al personal prestar más atención a los pacientes que al equipo. El LDxS es el cabezal frontal perfecto para la mayoría de las necesidades del centro especializado en trastornos del sueño. Utilice el LDxN cuando no basten las 19 entradas de EEG del LDxS y necesite un total de 32. La unidad principal LDx funciona con cualquiera de los dos cabezales, por lo que resulta fácil disponer de las capacidades correctas en todo momento y en todo lugar.

- Unidad RIP integrada, transductor de presión diferencial especializado y entradas "de bocallave" (reducen el número de conexiones durante el acople)
- Tecnología de EMG en barbilla, con la patente en trámite, que controla las tres entradas EMG en la barbilla del paciente y selecciona el mejor par en tiempo real
- 7 canales de ECG (3 físicos y 4 derivados)
- Registro continuo de la impedancia para el control de la calidad
- Registros de hasta 500 Hz
- Cumple o supera las normas AASM

PHILIPS

RESPIRONICS

sense and simplicity

Reconocemos los requisitos clínicos y empresariales de los profesionales especializados en trastornos del sueño de hoy en día

El sistema de terapia del sueño LDx facilita el trabajo del personal gracias a sus entradas fáciles de identificar y conectar en los cabezales LDxS y LDxN. El transductor de presión especializado y la unidad RIP integrada simplifican la configuración. Un sistema de terapia del sueño LDx y dos cabezales a elegir (LDxS o LDxN) optimizan el valor que ofrece su laboratorio. Concédase flexibilidad para examinar cada prueba con el equipo adecuado a las necesidades clínicas del paciente.

Rentabilidad. Facilidad de uso. Profesionalidad

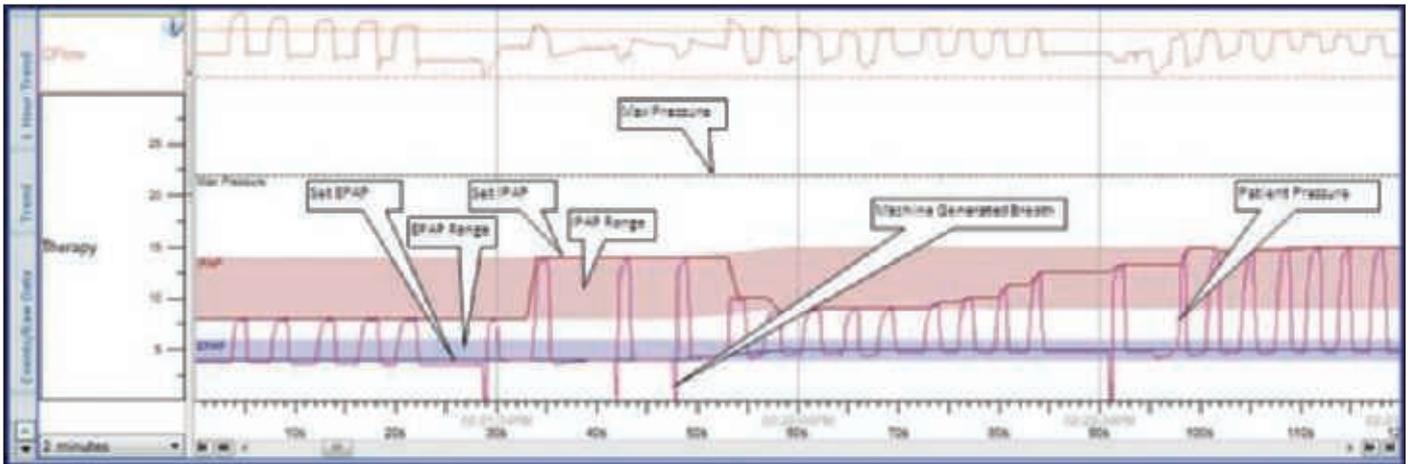
El Alice 6 LDx complementa los conocimientos y aptitudes de su personal y respalda sus objetivos empresariales.

- Dos cabezales a elegir: LDxS o LDxN
- La arquitectura del sistema precisa únicamente dos cables LAN en la habitación del paciente para ofrecerle: datos, control terapéutico de Philips Respironics, intercomunicación, sonido y vídeo
- El cabezal combina perfectamente un diseño compacto junto con entradas fáciles de identificar y sencillas de usar
- El sistema se conecta directamente con OmniLab Advanced, eliminando la necesidad de módulos de interfaz y cables que pueden llevar a confusiones

Software de diagnóstico Sleepware G3

Los sistemas Alice 6 LDxS y LDxN funcionan con el software de diagnóstico del sueño Sleepware G3, el mismo que usamos en los demás productos polisomnográficos Alice. Sleepware G3 incorpora una sólida plataforma que ofrece una funcionalidad mejorada, lo cual permite a los gerentes de laboratorio satisfacer mejor las necesidades de sus procesos de trabajo, independientemente del tamaño del centro de diagnóstico:

- Control y protección contra el acceso no deseado a los datos de los pacientes
- Un tipo nuevo e innovador de canal compuesto que resulta especialmente útil al evaluar BiPAP autoSV Advanced en pacientes más complejos
- Incorpora una variedad de 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 profesionales clínicos 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 presenta 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, con lo que el profesional clínico puede ver las relaciones entre los diversos parámetros por cada respiración. Además, este canal compuesto permite al facultativo no visualizar los canales redundantes, lo cual facilita una mejor visibilidad de todos los datos en la pantalla.



Sistema Alice LDx con cabezales LDxS y LDxN.

Existe un rentable plan de conversión de campo para los propietarios del Alice 5. Solicite información a su representante de Philips Respironics.

Philips Respironics goza de una buena reputación por su servicio y soporte. 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 al: 1-800-345-6443.

* Datos en archivo

Comparación de características del Alice 5 y del Alice 6

Características del producto	Alice 5	Alice 6 LDxS	Alice 6 LDxN
Canales en total	55	55	68
Entradas de EEG	19	19	32
Canales EMG especializados	5	5	5
Entradas EMG en barbilla	2	3	3
EMG en barbilla automático referencias	N	S	S
Canales de EOG	2	2	2
Canales de ECG	6 (2 físicos y 4 derivados)	7 (3 físicos y 4 derivados)	7 (3 físicos y 4 derivados)
Entrada de ECG "V"	N	S	S
Transductor de presión	PTAF Lite (sólo de flujo)	Especializado diferencial con ronquido	Especializado diferencial con ronquido
Flujo (térmico)	S	S	S
Ronquido	S	S	S
Posición corporal	1	1	1
Entradas de actímetro	2	2	2
Fotosensor	Accesorio opcional	Accesorio opcional	Accesorio opcional
Esfuerzo (torácico/abdominal)	Piezo, RIP opcional con módulo adicional	zRIP DuraBelt Integrado Unidad RIP	zRIP DuraBelt Integrado Unidad RIP
Entradas Aux/Entradas de CC	8	8	8
Batería	N	N	N
Resolución de señales/bits	10,12 y 16 bits	16 bits	16 bits
Velocidad máxima de muestreo	2.000 Hz	2.000 Hz	2.000 Hz
Frecuencia máxima de almacenamiento	200 Hz, limitada 500 Hz	500Hz	500 Hz
Tiempo de tránsito del pulso	S	S	S
Interfaz de electrodos	Imagen intuitiva	Imagen intuitiva	Imagen intuitiva
Philips Respironics interfaz del dispositivo terapéutico digital	S	S	S
Pantalla para el lecho del enfermo	N	N	N
Conectividad	Apto (con cable ethernet)	Apto (con cable ethernet)	Apto (con cable ethernet)
Pulsioximetría	Masimo	Masimo	Masimo
Memoria interna/ almacenamiento de datos	60 GB disco duro	60 GB disco duro	60 GB disco duro
Vídeo	Conectado en red	Conectado en red	Conectado en red
Sonido	Integrado con vídeo + intercomunicación VOIP	Integrado con vídeo + intercomunicación VOIP	Integrado con vídeo + intercomunicación VOIP
Garantía	2 años	2 años	2 años

Unidad principal del Alice 6

Tamaño 14 l x 5 a x 12,5 p (pulgadas); 35,6 x 12,7 x 31,7 (cm)

Peso 7,8 libras; 3,5kg

Cabezal	Alice 6 LDxS	Alice 6 LDxN
Tamaño	8 l x 4 a x 1,25 p (pulgadas); 20,3 x 10,2 x 3,2 (cm)	9 l x 4 a x 1,25 p (pulgadas); 22,9 x 10,2 x 3,2 (cm)
Peso	17 onzas; 481,9 g	19 onzas; 538,6 g

Requisitos de alimentación del sistema Alice 6

Alimentación a la unidad principal 6,25 V/CC, de 3 a 6 Amps

Fuente de alimentación MW116 100-240 V/CA, 50-60 Hz, 0,5-1,5 A

Información para pedidos

Descripción	N.º de artículo
El sistema internacional Alice 6 LDx incluye: Unidad principal Alice 6 LDx, fuente de alimentación conmutada, cable de alimentación de CA, cable del paciente, bandolera para el cabezal, Manual del usuario del Alice 6 LDxS. Pida por separado el cabezal LDxS o el cabezal LDxN.	1063315
Cabezal del Alice 6 LDxS, internacional	1063553
Cabezal del Alice 6 LDxN, internacional	1063547
Acuerdos de garantía y mantenimiento disponibles bajo pedido	

Requisitos de hardware

Para aprovechar al máximo los sistemas Alice LDxS y LDxN, 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) o XP Professional (32 o 64 bits), con una unidad de DVD. También puede funcionar con Windows Server 2003 y Windows Server 2008, pero el uso se limita a fuera de línea exclusivamente.

- Procesadores de doble núcleo de 2,3 GHz o más, o de un solo núcleo 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 la base 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 sonido/vídeo
- Teclado y puntero (ratón) 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 grabación y reproducción de sonido)
- 1 juego de altavoces (para intercomunicación y reproducción de sonido)
- Puerto Ethernet

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

** Indica que se proporcionan 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 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 comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Visítenos en www.philips.com/respironics



© 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 4104367 PN448919