



# Flexibilidade completa

## Sistema de diagnóstico do sono Alice 6 LDx

E se você pudesse ter um sistema polissonográfico (PSG) que o ajudasse a atender às suas necessidades clínicas e de negócios em constante mudança? Una a estação-base LDx ao dispositivo de conexões LDxS ou LDxN para ter um sistema completo e de fácil compreensão que permite à equipe se concentrar mais nos pacientes e menos nos equipamentos. O LDxS é o dispositivo de conexões de linha de frente perfeito para a maioria das necessidades dos centros de diagnóstico do sono. Utilize o LDxN quando precisar aumentar as 19 entradas de EEG (eletroencefalograma) do LDxS para um total de 32 entradas de EEG. A estação-base LDx funciona com ambos os dispositivos de conexões, por isso é fácil ter o recurso certo onde e quando você precisar:

- Controlador RIP integrado, transdutor dedicado de pressão diferencial e entradas tipo "plugue" (reduz o número de conexões durante a ligação)
- Tecnologia de EMG (eletromiograma) de queixo, com patente pendente, que monitora todas as três entradas de EMG de queixo e seleciona o melhor par em tempo real
- 7 canais de ECG (eletrocardiograma) (3 físicos e 4 derivados)
- Registro contínuo da impedância para controle de qualidade
- Gravação de até 500 Hz
- Cumpre e supera as normas AASM

**PHILIPS**

**RESPIRONICS**

### Reconhecimento das necessidades clínicas e de negócios dos profissionais atuais de diagnóstico do sono

O sistema de sono LDx apoia o foco da sua equipe com entradas de fácil identificação e conexão nos dispositivos de conexões LDxS e LDxN. O transdutor dedicado de pressão e o controlador RIP integrado simplificam a montagem. Um único sistema de sono LDx e a sua opção por qualquer um dos dispositivos de conexões, LDxS ou LDxN, proporciona o valor ideal ao seu laboratório. Adquirir a flexibilidade de tratar cada estudo usando o equipamento adequado para as necessidades clínicas dos pacientes.

### Valor. Fácil de usar. Eficácia do pessoal.

O Alice 6 LDx apoia o conhecimento e a habilidade da sua equipe e as suas metas de negócios.

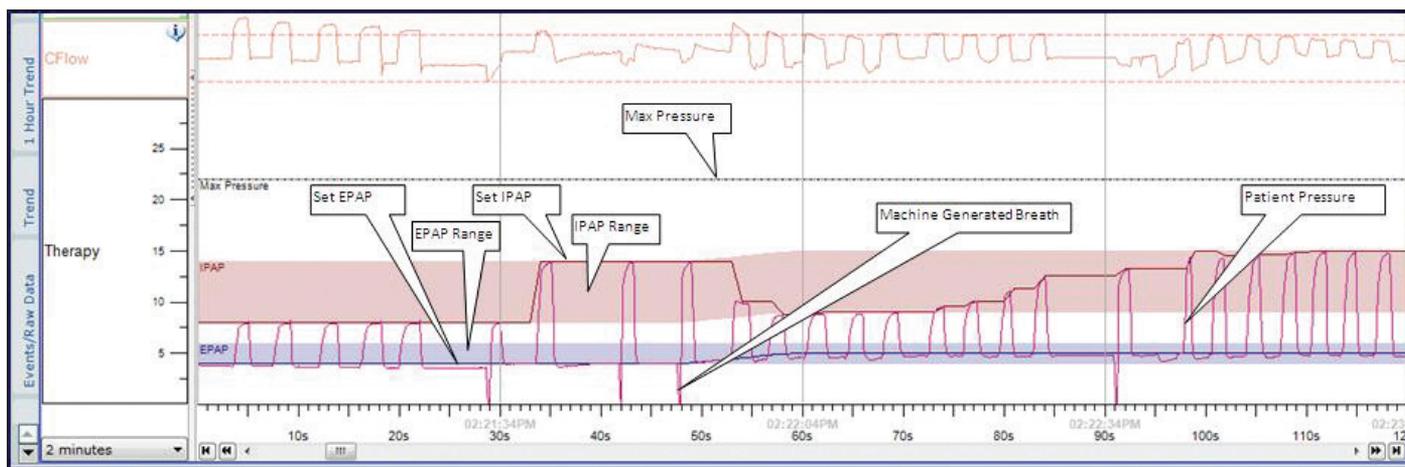
- Opção pelo dispositivo de conexões LDxS ou LDxN
- A arquitetura do sistema exige apenas dois cabos de rede local da sala do paciente para fornecer: dados, controle de terapia Philips Respironics, comunicação interna, áudio e vídeo
- O dispositivo de conexões equilibra perfeitamente um formato compacto com entradas de fácil identificação e utilização
- O sistema se conecta diretamente ao OmniLab Advanced, eliminando a necessidade de módulos de conexão e a confusão de cabos

### Software de diagnóstico Sleepware G3

Os sistemas Alice 6 LDxS e LDxN são equipados com software de diagnóstico do sono Sleepware G3, o mesmo software usado em nossos outros produtos Alice de diagnóstico.

O Sleepware G3 incorpora uma plataforma robusta que oferece funcionalidade aprimorada para ajudar gerentes de laboratório sobrecarregados a atender melhor às suas necessidades de fluxo de trabalho, independentemente do porte do seu laboratório:

- Controle e proteção contra acesso indesejado aos dados do paciente
- Tipo de canal composto inovador que é especialmente útil na avaliação do BiPAP autoSV Advanced em pacientes mais complexos
- Incorpora diversas configurações de terapia e pressões do paciente em um único monitor composto (com base em cada movimento respiratório ou de acordo com as tendências)
- Ajuda os médicos a avaliar rapidamente as necessidades do paciente e responder com as configurações adequadas de tratamento
- Apenas a Philips Respironics e o Sleepware G3 podem proporcionar esse avançado canal composto



O Sleepware G3 possui um tipo de canal composto exclusivo, útil na titulação de pacientes com apneias do sono complexas com o BiPAP autoSV Advanced. O canal integra os diversos parâmetros disponíveis a partir do BiPAP autoSV para que o médico possa ver as relações dos diversos parâmetros com base em cada movimento respiratório. Além disso, esse canal composto permite ao médico eliminar os canais redundantes da exibição, o que lhe proporciona melhor visibilidade da tela para todos os dados.



Sistema Alice LDx com o dispositivo de conexões LDxS e LDxN.

A Philips Respironics é reconhecida pelo seu serviço e suporte. A Philips Respironics é o fornecedor de diagnósticos mais “recomendado” pelos profissionais de diagnóstico do sono dos EUA.\*

Para obter suporte técnico ou do produto, entre em contato através do distribuidor Philips Respironics da sua região.

\*Dados arquivados

## Comparação de recursos do Alice 5 e Alice 6

Recursos do produto	Alice 5	Alice 6 LDxS	Alice 6 LDxN
Total de canais	55	55	68
Entradas de EEG	19	19	32
Canais dedicados de EMG	5	5	5
Entradas de EMG de queixo	2	3	3
Referência de EMG de queixo automática	N	S	S
Canais de EOG	2	2	2
Canais de ECG	6 (2 físicos e 4 derivados)	7 (3 físicos e 4 derivados)	7 (3 físicos e 4 derivados)
Entrada de ECG em "V"	N	S	S
Transdutor de pressão	PTAF Lite (apenas fluxo)	Diferencial dedicado com ronco	Diferencial dedicado com ronco
Fluxo (termal)	S	S	S
Ronco	S	S	S
Posição do corpo	1	1	1
Entradas para actímetro	2	2	2
Sensor de luz	Acessório opcional	Acessório opcional	Acessório opcional
Esforço (tórax/abdômen)	Piezo, RIP opcional com módulo adicional	zRIP Controlador RIP Integrado DuraBelt	zRIP Controlador RIP Integrado DuraBelt
Entradas auxiliares/entradas de CC	8	8	8
Bateria	N	N	N
Resolução do sinal/bit	10,12 e 16 bits	16 bits	16 bits
Taxa de amostragem máx.	2000 Hz	2000 Hz	2000 Hz
Taxa de armazenamento máx.	200 Hz, 500 Hz limitado	500 Hz	500 Hz
Tempo de trânsito de pulso	S	S	S
Interface de eletrodo	Imagem intuitiva	Imagem intuitiva	Imagem intuitiva
Interface com dispositivo digital de terapia da Philips Respironics	S	S	S
Monitor para cabeça	N	N	N
Conectividade	Habilitada (Ethernet com fio)	Habilitada (Ethernet com fio)	Habilitada (Ethernet com fio)
Oximetria de pulso	Masimo	Masimo	Masimo
Memória interna/ armazenamento de dados	disco rígido de 60 GB	disco rígido de 60 GB	disco rígido de 60 GB
Vídeo	Interligado em rede	Interligado em rede	Interligado em rede
Áudio	Integrado com intercomunicação por vídeo +VOIP	Integrado com intercomunicação por vídeo +VOIP	Integrado com intercomunicação por vídeo +VOIP
Garantia	2 anos	2 anos	2 anos

### Estação-base do Alice 6

Tamanho C x L x A: 35,6 x 12,7 x 31,7 (cm)

Peso 3,5 kg

### Dispositivo de conexões

#### Alice 6 LDxS

#### Alice 6 LDxN

Tamanho C x L x A:  
20,3 x 10,2 x 3,2 (cm)

C x L x A:  
22,9 x 10,2 x 3,2 (cm)

Peso

481,9 g

538,6 g

### Requisitos de alimentação do sistema Alice 6

Alimentação da unidade principal 6,25 V CC, 3 a 6 amperes

Fonte de alimentação Fonte de alimentação MW116 100-240; V CA, 50-60 Hz, 0,5-1,5 A

### Informações sobre pedidos

Descrição	Nº do item
O sistema Alice 6 LDx inclui:	1063315
Estação-base Alice 6 LDx, fonte de alimentação de comutação automática, cabo de alimentação de CA, cabo do paciente, alça de ombro do dispositivo de conexões, manual do usuário do Alice 6 LDxS.	
Compre separadamente o dispositivo de conexões LDxS ou LDxN.	
Dispositivo de conexões Alice 6 LDxS, Internacional	1063553
Dispositivo de conexões Alice 6 LDxN, Internacional	1063547
Contratos de garantia e serviço disponíveis mediante solicitação	

Como entrar em contato conosco

[www.philips.com/healthcare](http://www.philips.com/healthcare)  
[healthcare@philips.com](mailto:healthcare@philips.com)

Ásia  
+49 7031 463 2254

Europa, Oriente Médio, África  
+49 7031 463 2254

América Latina  
[support.hhs@philips.com](mailto:support.hhs@philips.com)

América do Norte  
+1 425 487 7000  
800 285 5585 (toll free, US only)

Philips Respironics  
1010 Murry Ridge Lane  
Murrysville, PA 15668 EUA

[www.philips.com/respironics](http://www.philips.com/respironics)

Philips Respironics Brasil  
0800 701 7789



Philips Respironics, Alice e Sleepware são marcas comerciais da Koninklijke Philips N.V. e suas afiliadas. Todos os direitos reservados.  
Masimo é uma marca comercial da Masimo Corporation. Todas as outras marcas registradas são de propriedade de seus respectivos donos.

Acesse [www.philips.com/sleepdx](http://www.philips.com/sleepdx)



©2015 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

A Philips Healthcare se reserva o direito de fazer alterações nas especificações e/ou suspender qualquer produto a qualquer momento, sem aviso ou obrigação e não será responsável por quaisquer consequências resultantes do uso desta publicação.

MM 4/XX/15 MCI 4106619