



ApneaLink™ Air

Dispositivo para exame domiciliar



Exame domiciliar do sono com mais facilidade

O ApneaLink™ Air fornece o desempenho e confiança de nossos produtos ApneaLink confiáveis em um dispositivo elegante e fácil de usar. Com sua operação de um toque e um botão de Iniciar/Parar intuitivo nunca foi tão fácil para os pacientes instalar e usar o dispositivo com êxito. E o indicador de teste completo ajuda a minimizar o desperdício do reteste e aumentar a satisfação do paciente.



ApneaLink Air: Nossa mais avançada solução para o exame domiciliar do sono

Com seu design cheio de estilo, o ApneaLink Air fornece o desempenho e confiança em um dispositivo para exame domiciliar fácil de usar, leve e compacto. Um dispositivo simplificado do tipo III de baixo custo, o ApneaLink Air pode registrar até cinco canais de informações: esforço respiratório, pulso, saturação de oxigênio, fluxo nasal e ronco. Ele também apresenta tempo de registro mais longo e aumento na capacidade de armazenamento em relação aos produtos ApneaLink anteriores.



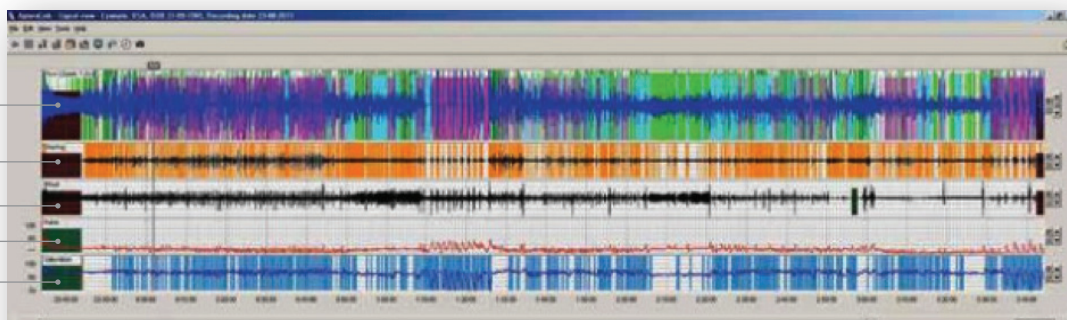
Acesso a sinais detalhados durante a noite

O software ApneaLink Air fornece aos médicos acesso a uma exibição mais aprofundada dos registros de seus pacientes.

Exibição da noite inteira

Traçado (Selecionáveis):

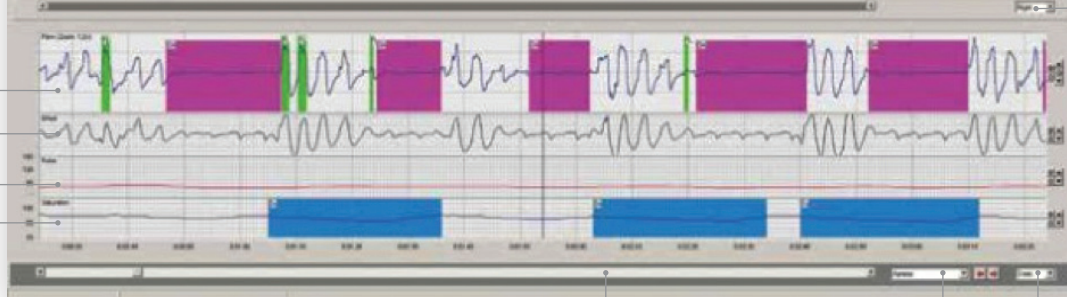
- Fluxo nasal
- Ronco
- Esforço respiratório
- Pulso
- Saturação de oxigênio



Exibição ampliada

Traçado (Selecionáveis):

- Fluxo nasal
- Esforço respiratório
- Pulso
- Saturação de oxigênio



Todos os sinais com amplitude ajustável

Barra de seleção do tempo

Seleção do tipo de evento

Tempo selecionável

Tempo selecionável

Benefícios do ApneaLink Air

- **Usabilidade aprimorada** para pacientes e profissionais da saúde com:

- Operação de um toque com um botão Iniciar/Parar intuitivo
- Tempo de registro mais longo (aprox. 12 horas) e aumento na capacidade de armazenamento (aprox. 48 horas)
- A luz indicadora de teste completo fornece feedback sobre o tempo de registro aos usuários
- Indicadores de sinal bom para ajudar as instalações bem sucedidas

- **Análise automática confiável**

- Inclui índice de apneia-hiponeia (IAH), índice de hiponeia (IH), limitação de fluxo, ronco e índice de dessaturação de oxigênio (IDO)
- Possibilidade de pontuação manual para dados de paciente mais detalhados
- Parâmetros de análise configurável permite o ajuste de limites

- **Resultados validados atendem as definições das diretrizes de classificação da AASM e CMS** para hiponeia

- **A detecção da probabilidade de Cheyne–Stokes** ajuda a determinar quando encaminhar pacientes para diagnósticos em laboratório adicionais

- **Diferenciação entre as apneias centrais e obstrutivas**

- **Instruções para paciente sobre como programar o dispositivo que podem ser imprimidas**

- **Opções flexíveis de relatório**

- **Resumo do e-mail e relatórios de traçado** para enviar para os médicos prescritores ou outras partes relevantes
- **O relatório estendido** contém uma visão geral adicional dos dados respiratórios
- **A página de prescrição** simplifica o processo para profissionais da saúde

Kit completo do ApneaLink Air



Relatório abrangente

O ApneaLink Air analisa automaticamente e deriva o IAH a limitação de fluxo e o ronco e mais tarde gera automaticamente um relatório simples, fácil de interpretar com um IAH com tecla colorida ou indicador de risco para o médico analisar.

ApneaLink - Report of 02/12/2013 15:15

Treating physician

Referral to

Patient data

First name:Cheyne Stokes

Last Name:Example

Street:

City, ST, Zip:

Phone:

Patient ID:

DOB:01/12/1958

Height:170.18 cm

Weight:92.41 kg

BMI:31.9 kg/m²

Recording

Date:21/01/2009

Start:21:13

End:05:56

Duration:8 h 43 min

Evaluation

Start:21:23

End:05:54

Duration:7 h 55 min

AHI*

Normal range

Suspected pathological breathing disorder

Result (33)

* See Clinical Guide for abbreviations and ResMed standard parameters

Analysis

(Flow evaluation period: 7 h 55 min / SpO2 evaluation period: 8 h 32 min)

Indices

Normal

Result

AHI*:32.9

< 5 / h

Average breaths per minute [bpm]:14.45

RI*:33.8

< 5

Breaths:6857

Apnea index:20.6

< 5 / h

Apneas:163

UAI:0

Unclassified apneas:0 (0%)

OAI:5.6

Obstructive apneas:44 (27%)

CAI:14.9

Central apneas:118 (72%)

MAI:0.1

Mixed apneas:1 (1%)

Hypopnea index:12.3

< 5 / h

Hypopneas:97

% Flow lim. Br. without Sn (FL):12

< Approx. 60

Flow lim. Br. without Sn (FL):792

% Flow lim. Br. with Sn (FS):0

< Approx. 40

Flow lim. Br. with Sn (FS):3

Snoring events:66

ODI Oxygen Desaturation Index*:33.5

< 5 / h

No. of desaturations:286

Average saturation:91

94% - 98%

Saturation <= 90% :234 min (46%)

Lowest desaturation:72

-

Saturation <= 85% :77 min (15%)

Lowest saturation:72

90% - 98%

Saturation <= 80% :7 min (1%)

Baseline Saturation:98

%

Minimum pulse:59

> 40 bpm

Maximum pulse:71

< 90 bpm

Average pulse:62

bpm

Proportion of probable CS epochs:70

0%

CSR probable

Analysis status: Analyzed automatically

Analysis parameters used (Default)

Apnea [20%; 10s; 80s; 1.0s; 20%; 60%; 8%]; Hypopnea [70%; 10s; 100s; 1.0s]; Snoring [6.0%; 0.3s; 3.5s; 0.5s]; Desaturation [4.0%]; CSR [0.50]

Comments

ApneaLink™ Air

Dispositivo para exame domiciliar

Informações sobre os pedidos e códigos do produto

Kit completo do ApneaLink Air

- Dispositivo de registro do ApneaLink Air
- CD de instalação do software
- Instruções para paciente do ApneaLink Air
- Cabo de download USB
- 1 cinta reutilizável
- Sensor macio reutilizável oxímetro (8000SM) – Médio
- Oxímetro XPOD LP
- Presilha do oxímetro XPOD LP
- 3 cânulas nasais
- Bolsa de transporte
- 2 baterias AAA

22354

Sensor de esforço respiratório EasySense™

22321

Acessórios

Componentes do oxímetro

Oxímetro XPOD LP	22374
Presilha do oxímetro XPOD LP	22371
Sensores de oximetria de uso único NONIN 6000CA - pcte 24	22337
Sensor macio reutilizável oxímetro NONIN (8000SS) – Pequeno	70567
Sensor macio reutilizável oxímetro NONIN (8000SM) – Médio	70568
Sensor macio reutilizável oxímetro NONIN (8000SL) – Grande	70413

Cânulas nasais

Cânula nasal – pcte 25	70388
------------------------	--------------

Outros acessórios

Cinta reutilizável do ApneaLink Air	629052
Bolsa de transporte ApneaLink Air	22373
CD de software V10.1 do ApneaLink Air	22372
Cabo USB para o ApneaLink Air	22375



Para obter mais informações: **Guia de acessórios**

Entre em contato com seu representante da ResMed para obter mais informações.

Especificações técnicas do ApneaLink Air

Gravador

Hardware aprimorado

Sensor de esforço respiratório EasySense

Oximetria

Indicadores de luz

- Indicador de teste concluído
- Indicador do fluxo respiratório
- Indicador de conexão do sensor de esforço
- Indicador de conexão do oxímetro

Registro de sinais

Esforço respiratório

Fluxo respiratório

Ronco

Saturação de oxigênio sanguíneo

Pulso

Tensão da bateria

Aplicativo de download

Download para PC

Bateria interna

Baterias alcalinas AAA

Memória interna

Período de registro: 48 horas

Relógio interno

Dimensões

Gravador: 62 x 102 x 30 mm (2,4" x 4" x 1,2")

Oxímetro de pulso: 53 x 20 x 15 mm (2,1" x 0,8" x 0,6")

Peso do gravador: 66 g (2,3 oz)

