Sibelmed®

Screen&Go

RASTREIO DE SAHS

CE0318

Polígrafo de rastreio para um diagnóstico simplificado do sono.



Polígrafo domiciliário

8 canais

Tempo real no ecrã os sinais

Adequado para pediatria

Recomendações da AASM e do GES

Screen&Go · Rastreio de SAHS

El Screen&Go é um polígrafo de screening de 8 canais que regista os sinais necessários para um diagnóstico simples, rápido e fiável na realização de exames de sono no domicílio..

Foi desenvolvido pelo departamento de I+D+i da SIBELMED, em conformidade com Recomendações da AASM e do GES.



≥ 5 años

- Robusto e leve
- Ecrã gráfico
  a cores
- Controlo da qualidade
  dos sinais no ecrã
- Até 7 canais
  simultâneos



- Informação do estado
  do equipamento no ecrã
- Apto para pediatria
- Software BitmedLab
  incluído
- Canal de posição
  integrado

CANAL DE POSIÇÃO INTEGRADO:

Conta com um sensor interno que regista informação da posição corporal do paciente e da actigrafia.



TEMPO REAL NO ECRÃ:

Permite visualizar em tempo real no ecrã os sinais que estão a ser registados. Desta maneira, o paciente poderá ter a certeza de que tem todos os canais corretamente conectados e que o exame está a ser realizado corretamente.



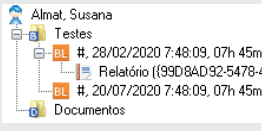
EXAMES PROGRAMÁVEIS A PARTIR DO PC E DO EQUIPAMENTO:

É possível programar até 5 exames consecutivos, a partir do próprio equipamento ou no PC, através do software BitmedLab.



NÚMERO ILIMITADO DE NOITES:

Pode armazenar tantas noites quantas quiser, já que não possui limite de memória, porque os exames são guardados num cartão de memória externo



Canais

Fluxo por cânula nasal
Ronco por cânula nasal
Termopar
Banda indutiva torácica
SpO2
Pulso (BPM)
Posição
Atividade

Eventos

Apneia (obstrutiva, central e mista)
Hipopneias
Dessaturação
Ronco
Limitação ao fluxo

Sibelmed®

Screen&Go · Rastreio de SAHS

Software BitmedLab

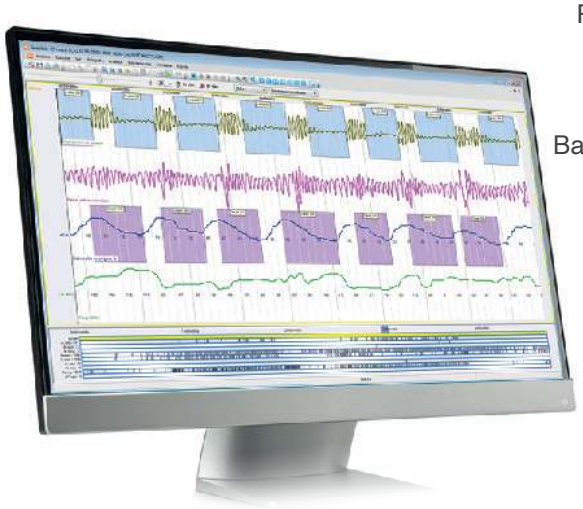
Screen&Go incorpora de série BitmedLab, é um software simples e intuitivo para a visualização e revisão dos sinais de sono, e a análise dos eventos respiratórios.

BitmedLab cumpre as recomendações da AASM e é compatível com toda a gama de poligrafia da SIBELMED:

Deteção automática
Do equipamento conectado

Múltiplas opções de visualização
Como el color y amplitud de los trazados, configurar marcas de eventos, agregar notas...

Gráfico de gravidade IAH
Em relatórios



Relatório personalizado
Do estudo do sono

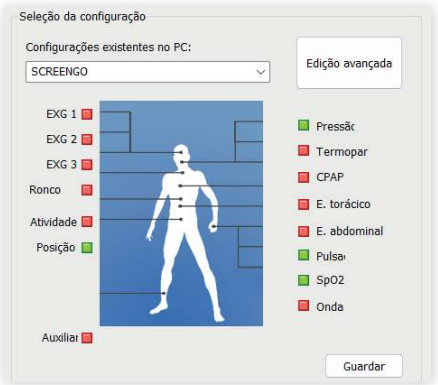
Base de dados integrada
Para a gestão de pacientes e exames

Exportação de dados
Em PDF e XML

Sistema operativo
Windows 7, 8.1, 10 e 11



Primeiro ecrã

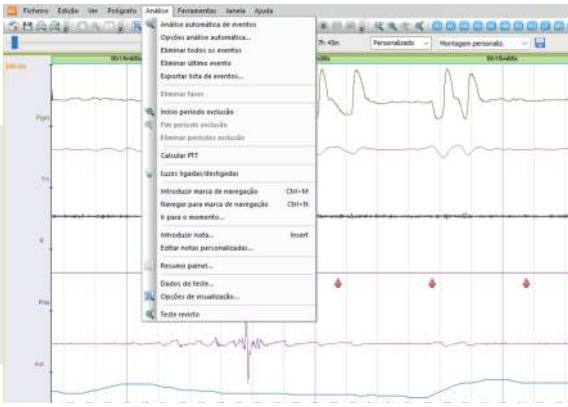


Configuração de canais



Relatório gráfico IAH

ANÁLISE MANUAL OU AUTOMÁTICA DE EVENTOS:
O técnico pode marcar manualmente os eventos ou utilizar a função de análise automática do software, que indicará automaticamente os eventos detetados durante o estudo de sono.



Sibelmed®

Screen&Go · Rastreio de SAHS

Especificações técnicas

Tipo	Polígrafo de tipo IV
Nº canais	1-8 (7 simultâneos)
Dimensões	86 x 86 x 24 mm.
Peso	125 gr (sem bateria)
Bateria interna	2 pilhas AA alcalinas/NiMH recarregáveis.
Autonomia	4 estudos de 8 horas
Memória	Micro SD. Máximo 2 Gb (>1500 estudos de 8 horas) Micro SD HC. Máximo 16 Gb (>12 000 estudos de 8 horas)



Modelos

Screen&Go Configuração A CANAIS	Screen&Go Configuração B CANAIS
Fluxo por cânula nasal	Fluxo por cânula nasal
Ronco por cânula nasal	Ronco por cânula nasal
SpO_2	SpO_2
Pulso (BPM)	Pulso (BPM)
Canal posição	Canal posição
Canal atividade	Canal atividade
--	Banda torácica

Estándard

20021 Screen&Go Conf. A:
Inclui: Screen&Go (09895), Fluxo por cânula, Ronco por cânula (08078), Módulo de oximetria de pulso Xpod (09898), Sensor de oximetria de pulso macio (08955), Suporte Xpod (08556), Canal posição, (08079), Canal atividade (08080).

20022 Screen&Go Conf. B:
Inclui: Screen&Go (09895), Fluxo por cânula, Ronco por cânula (08078), Módulo de oximetria de pulso Xpod (09898), Sensor de oximetria de pulso macio (08955), Suporte Xpod (08556), Canal posição, (08079), Canal atividade (08080), Interface de extensão do extensómetro indutivo de tórax (06314), correia indutiva elástica extra grande (XL) (01420), anel de fixação (07678).

06312 Banda fixação grande (L)
08060 Cartão de memória SD com adaptador SD
08094 Leitor cartões memória USB para PC
03673 2 pilhas alcalinas AA 1.5
08010 Mala de transporte
Manual de utilização e guia rápido Screen&Go

Opcionais

06309 Sensor de termopar e ativação de canal (09880)
08049 Cânula nasal descartável
06311 Banda de fixação tamanho pequeno (S)
06313 Banda de fixação tamanho extra grande (XL)
01424 Banda indutiva elástica tamanho médio (M)
01425 Banda indutiva elástica tamanho pequeno (S)
01421 Banda indutiva elástica tamanho grande (L)
01420 Banda indutiva elástica tamanho extra grande (XL)
01417 Banda indutiva elástica tamanho extra extra grande
08956 Sensor de oximetria de pulso pediátrico

Sleep&Go



Polígrafo cardiorrespiratório

16 canais Tipo III para diagnósticos avançados do sono: fluxo respiratório da cânula nasal, ronco da cânula nasal, termopar, banda indutiva torácica, SpO2, pulso (BPM), posição, atividade, nível de CPAP, banda indutiva abdominal, movimento dos membros, ronco externo, módulo ExG externo (3 canais), onda de pulso e Bluetooth (tempo real).

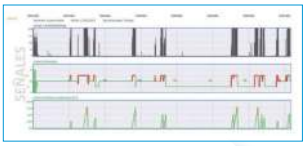
Positional Therapy somnibel®



A sua solução para o ressonar posicional e a apneia

Terapia postural que, ligada à testa, aplica uma vibração suave enquanto o doente dorme em decúbito dorsal para induzir uma mudança de posição, reduzindo a incidência de apneia do sono e/ou ressonar posicional.

Dispositivo SomnibelPro:
Inclui o SomniLab, o software para o profissional analisar as noites do paciente.



SIBEL,S.A.U. Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Ventas Nacionales: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelgroup.com
Ventas Internacionales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelgroup.com
Serv. Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelgroup.com
www.sibelmed.com

O produto está em conformidade com:
Regulamento (UE) 2017/745 relativo aos dispositivos médicos

EN ISO 9001:2015 EN ISO 13485:2016+A11:2021

SIBEL,S.A.U. reserva-se o direito de modificar as especificações técnicas sem aviso prévio.

Sibelmed®

FG BIT_PT 1201 - Screen&Go - V.2.0 - 05/2024