Sibelmed®

Um novo conceito de audiometria para Medicina Ocupacional, Cuidados Primários e Centros Educativos

AUDIÓMETRO SIBELSOUND DUO



236 x 197 x 77 mm

600 g

Portátil

2 modelos A-AOM

Audiometria manual e automática

Exportação de dados via Ethernet

Software W50

USB

Ethernet

www.sibelmed.com

SIBELSOUND DUO · audiómetro portátil

SIBELSOUND **DUO** é um audiómetro de 2 canais que foi desenvolvido pelo departamento de I+D+i da SIBELMED, em concordância com a Diretiva Europeia de Produtos Sanitários e com os melhores padrões de qualidade.
A portabilidade e leveza do SIBELSOUND **DUO** fazem com que seja o equipamento ideal para realizar audiometrias em qualquer ambiente.

Modelo A	Modelo AOM
Via aérea	Via aérea Via óssea Mascaramento

Tátil
A cores

Portátil
Com bolsa de transporte incluída

Ergonómico
Desenhado para o máximo de conforto

Alimentação
De rede ou com pilhas alcalinas/recarregáveis



Conectividade
USB e Ethernet

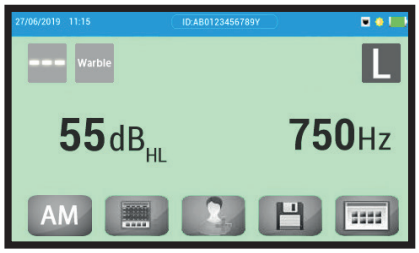
Audiometria automática
Hughson-Westlake

Base de dados
1000 exames e pacientes ilimitados

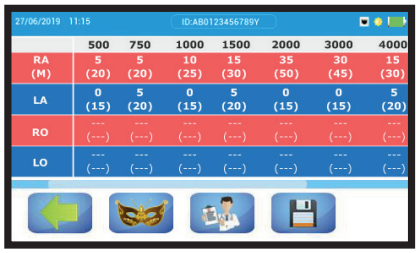
Exportação de dados
Direta a partir do equipamento via Ethernet (PDF, XML e CSV)



INTRODUÇÃO MANUAL DE NOVO PACIENTE



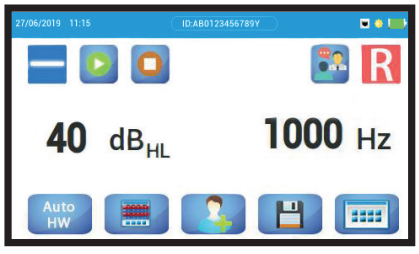
INDICADOR LUMINOSO AVISO PACIENTE



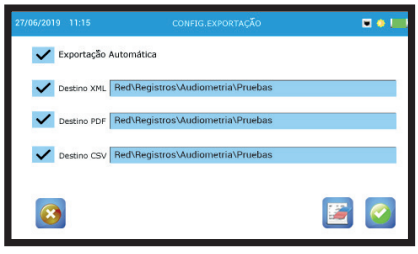
RESULTADOS DO EXAME



BASE DE DADOS



AUDIOMETRIA AUTOMÁTICA HUGHSON-WESTLAKE



EXPORTAÇÃO DE DADOS

Sibelmed®

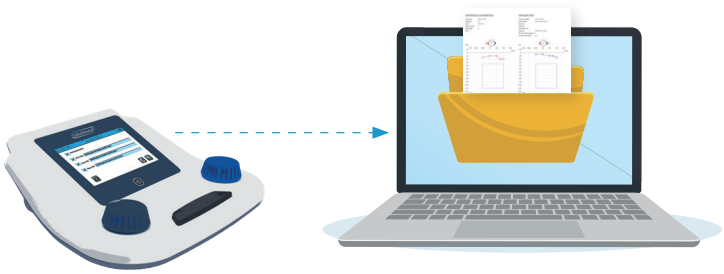
SIBELSOUND DUO · audiómetro portátil

Exportação de dados

O audiómetro permite exportar via Ethernet diretamente os ficheiros dos exames em formatos standard (PDF, XML e CSV) mediante 2 vias:

- Diretamente desde o audiómetro. Os ficheiros são exportados através da conexão Ethernet desde o equipamento para uma pasta de destino, sem necessidade de software.

- Mediante o software W50. Através da conexão USB que conecta o equipamento ao computador.



Audiometria automática Hughson-Westlake

Com SIBELSOUND DUO é possível realizar exames de audiometria em modo automático, que requer uma intervenção mínima do técnico.

Este modo garante que o exame é realizado corretamente, pois segue o protocolo de audiometria automática Hughson-Westlake.

Software W50

Atualizações GRATUITAS

SIBELSOUND DUO pode ser conectado ao software de audiometria W50 via USB, o que nos permite visualizar, armazenar, transferir e analisar os exames audiométricos.

- Realização de audiometrias em tempo real.
- Importação dos exames realizados com o audiómetro.
- Visualização dos diferentes exames audiométricos.
- Gráfico audiométrico com os resultados dos exames.
- Comparativo dos exames de um mesmo paciente.
- Consulta de diagnóstico.
- Relatório personalizado.
- Impressão de relatórios.
- Transferência dos exames em PDF e XML.
- Gestão de diferentes bases de dados.
- Atualizações do firmware do SIBELSOUND DUO.
- Compatível com todos os audiómetros Sibelmed.
- Válido para Windows 7, 8.1, 10 e 11.



Sibelmed®

SIBELSOUND DUO · audiómetro portátil

Especificações técnicas

	Modelo A Cód. 09132	Modelo AOM Cód. 09133
Tipo de audiómetro segundo EN 60645-1	Tipo 4 (Screening)	Tipo 3 (Diagnóstico básico)
Audiometria tonal liminar via área	Sim	Sim
Audiometria tonal liminar via óssea	--	Sim
Mascaramento	--	Ruído banda estreita

Canais	2	
Tom	Puro e Warble (FM)	
	Contínuo e intermitente	
Tom invertido	Sim	
Aumento de nível (dB)	5	
Frequências via aérea (Hz)	125 - 250 - 500 - 750 - 1000 - 1500 - 2000 - 3000 - 4000 - 6000 - 8000	
Frequências via óssea (Hz)	--	250 – 500 – 750 1000 – 1500 - 2000 3000 – 4000 - 6000
Frequências intermédias (Hz)	125 - 750 - 1500	
Níveis via aérea (dB HL)	Máx. 100 / Mín. -10	
Níveis via óssea (dB HL)	--	Máx. 65 / Mín. -10
Mascaramento (dB HL)	--	Máx. 100 / Mín. -10
Intercomunicador	Sim	
Cálculo da perda auditiva	Sim	
Diagnósticos	Council, M.T.A.S., ELI, SAL, Klockhoff	

Dimensões	236 x 197 x 77 mm
Peso	600 g
Ecrã	Tátil a cores
	95 x 54 (mm) · 480 x 272 (pix.)
Base de dados interna	> 1000 exames
	Ilimitados pacientes
Conectividade	USB --> Conexão PC para software Ethernet --> Conexão para exportação de dados
Alimentação	Alimentador externo (Entrada: 100-240 V CA, Saída: 12 V CC) 4 pilhas AA 1,5 V · 4 pilhas recarregáveis Ni-MH

Standard

--	Manual de utilização
03658	Cabo USB conexão PC
03024	Software W50
01807	Botão doente
09460	Conjunto auriculares DD45
02258	Conjunto auricular via óssea B71W (mod. AOM)
08010	Mala de transporte
09459	Alimentador externo



Ppcionais

09134	Audiometria automática
09505	Exportação de dados por Ethernet (inclui cabo 07886)
02303	Licença software W50
03078	Supressor ruído via aérea (Audiocups)

SIBEL S.A.U.,
Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Vendas nacionais: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelmed.com
International Sales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelmed.com
Serviço Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelmed.com
www.sibelmed.com

Sistema de Gestión ISO 9001:2015 ISO 14001:2015
TÜVRheinland CERTIFICADO
www.tuv.com ID 0910078065

O produto está em conformidade com: Regulamento (UE) 2017/745

CE 0318 EN ISO 13485:2016

EN ISO 9001:2015
EN ISO 14001:2015

FG1902_PT - Sibelsound DUO - V.2.1 - 11/2025

A SIBEL S.A.U. reserva-se o direito de modificar as características técnicas sem necessidade de aviso prévio.
ATENÇÃO: As informações contidas neste folheto informativo destinam-se a profissionais de saúde.