amplivox

For everyone



Otosure

Audiómetro de triagem automática **baseado em PC**

Para testes auditivos rápidos e precisos, o Otosure é a solução perfeita. Concebido para profissionais de saúde ocupacional, este audiómetro automático para rastreio auditivo, baseado em PC, simplifica o rastreio, aumenta a eficiência e reduz o tempo e os custos.

Opções de teste personalizadas

Concebido para uma total flexibilidade e facilidade de utilização, o PC850 oferece modos de teste automático e manual, permitindo uma avaliação e categorização precisas do limiar auditivo.

As definições totalmente personalizáveis permitem aos utilizadores adaptar cada teste às suas necessidades específicas, garantindo resultados precisos e consistentes.

Operado por PC

Equipado com o mais recente software para PC, Amplisuite, o Otosure oferece uma experiência de teste integrada e eficiente.

O Amplisuite fornece aos utilizadores uma plataforma moderna e intuitiva para apresentar, rever e processar os resultados dos testes dos pacientes.

Inclui um conjunto abrangente de ferramentas para apoiar e melhorar o processo de teste, como a categorização HSE, a gestão de dados e um indicador de offset >10dB.

Conectividade com o Registo Eletrónico do Doente (PEP)

O Otosure pode integrar-se com diversos sistemas líderes de Registo Eletrónico do Doente (PEP) para oferecer um programa de rastreio de saúde integrado e sem papel, que maximiza a eficiência do fluxo de trabalho.

Portabilidade

Otosure é um dispositivo completamente portátil com peso de apenas 165g (0,36 libras), e é entregue com o estojo especial para o transporte, o que permite realizar testes audiométrico em vários lugares.

Principais recursos
Modos de teste automático e manual
Categorização automática de SMS
Ferramentas educativas e de avaliação exclusivas
Análise extensiva de dados e tendências
Conectividade EMR de terceiros
Compacto, leve e portátil

2 Garantia anos

www.amplivox.com/audiometry/otosure, para saber mais sobre as funções e vantagens do Otosure

www.amplivox.com | +44 (0)1698 208216 | info@amplivox.com

Otosure

Audiómetro de triagem automática **baseado em PC**

Especificações técnicas

Exame audiométrico de condução aérea

Gama de condução aérea (kHz):	0.125, 0.25, 0.5, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
Precisão da frequência:	<1%
Distorsão:	<2%
Gama do nível de saída:	de -10dBHL a 100dBHL ± 3dB
Tamanho de intervalo do nível de saída:	Computador: 5dB Manual: 5dB
Método de verificação:	Audiometria manual e automática controlada pelo computador (Hughson Westlake, BS6655)
Nível de limiar:	Computador: 5 dB Manual: 5 dB

Requisitos do sistema (Computador)

Sistema operacional:	Computador autónomo com Windows 10 ou superior
Memória:	Memória interna e espaço de armazenamento disponível de acordo com requisições do sistema operacional do computador
Software:	Disponíveis no sítio Web para descarregar
Conetividade:	USB

Dados físicos

Potência:	Conexão ao computador através de USB
Dimensões (L x A x A):	120 x 86 x 28mm
Peso:	165g /0.36 libras

Segurança e padrões

Tipo:	Audiómetro Tipo 4
Segurança:	CEI 60601-1 (mais desviações UL, CSA e EN)
EMC:	CEI 60601-1-2
Caraterísticas de funcionamento:	Tipo 2 (CEI 60645-1:2017), Tipo 3BE (ANSI S3.6:2010)
Marcação CE:	Está em conformidade com Regulamento de equipamento médico EC (MDR 2017/745)

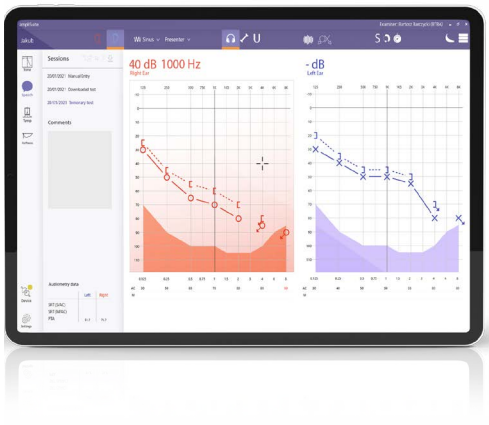
Equipamento padrão

- Auscultadores padrão para exame audiométrico
- Botão de resposta
- Estojo de transporte
- Manual e software (disponíveis no sítio Web para descarregar)
- Cabo USB (para conexão ao computador)

Equipamento adicional

- Amplivox Audiocups (auscultadores de eliminação de ruído)
- Simulador eletroacústico de audição ER-75
- Cabine de isolamento acústico
- Protecções para os auscultadores padrão, como para os auscultadores de tipo audiocup
- Cabos de ligação à cabine de som

Informação adicional



Amplisuite

A maioria dos profissionais de saúde ocupacional já conhece o nosso software anterior, o Audibase. O Audibase foi repensado e chama-se agora Amplisuite, o nosso novo software de última geração para audiometria e gestão de dados.

O Amplisuite oferece todas as características já conhecidas do Audibase, incluindo a categorização HSE e a gestão de dados, bem como novas funcionalidades, como um indicador de offset de >10dB.

O software atualizado não só é compatível com os nossos audiómetros mais recentes baseados em PC, como também é compatível com versões anteriores do Otosure.

amplivox
For everyone

Geneva House, International Park, Starley Way,
Birmingham, B37 7GN, United Kingdom

www.amplivox.com | +44 (0)1698 208216 | info@amplivox.com

A política da empresa Amplivox é dirigida ao desenvolvimento constante, por isso o equipamento pode-se distinguir da descrição e as especificações técnicas mostradas no presente documento.

PT-ASSI2-V4