

## **AS608 / AS608e**

*Audiómetros de screening*



*No pierda más tiempo  
en tareas rutinarias*



**Interacoustics®**

Leading diagnostic solutions

# AS608 / AS608e

## Audiómetros de screening

## Portátil y fácil de usar

El audiómetro portátil AS608 / AS608e es el equipo perfecto para realizar pruebas rápidas en colegios, fábricas o centros de asistencia primaria. Fácil de utilizar; el especialista apenas requiere formación para su uso. Entre sus características, incluye calibración de tonos puros y tonos warble en una gran variedad de frecuencias.

### Audiómetro portátil

El audiómetro AS608 / AS608e incluye un ligero maletín de transporte para el equipo, los auriculares y las hojas de audiometría.

### Baterías o fuente de alimentación

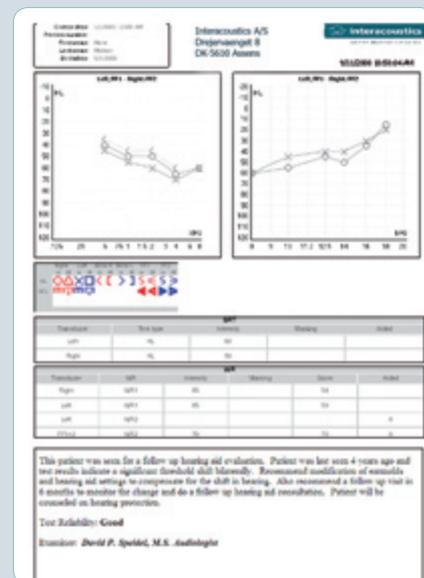
El equipo funciona con 3 pilas AA estándar o mediante fuente de alimentación externa con aprobación médica. Las pilas tienen una duración de seis (6) meses.

### Características:

- Material sólido y robusto
- 11 frecuencias: desde 125Hz a 8kHz
- Selección de frecuencias personalizadas
- Salida: desde -10dB a 100dBHL
- Tonos puro, warble y pulsado
- Interruptores silenciosos
- Indicador de nivel de batería
- Maletín de transporte
- Pulsador respuesta paciente (incluido con el AS608e)
- Fuente de alimentación externa (opcional)
- Carcasa sonoreductora (opcional)
- Micrófono transmisor (sólo AS608e)
- Integración con PC (sólo AS608e)
- Procedimiento de prueba de tono puro automático
- Hughson Westlake (sólo AS608e)



Maletín de transporte



Diseño de impresión del Diagnostic Suite (sólo AS608e)



Página de informes del Diagnostic Suite (sólo AS608e)

# Umbral automático e integración con PC

## **Integración con PC (sólo AS608e)**

El AS608e ofrece integración con PC a través de un cable USB mediante el software Diagnostic Suite Windows® para la transferencia de datos audiométricos al PC.

El conjunto de diagnóstico ofrece herramientas como:

- Asistente de impresión
- Página avanzada de informes
- Gestión de sesión
- Almacenamiento en base de datos: compatible con Noah y OtoAccess™

## **Umbral automático (Sólo AS608e)**

El AS608e incluye el procedimiento de prueba de tono puro automático Hughson Westlake. Al finalizar la prueba, es posible recuperar los resultados de la memoria interna de la unidad con gran facilidad y visualizarlos en el software Diagnostic Suite PC.



Software Diagnostic Suite (sólo AS608e)



## **AS608**

- Portátil (peso total inferior a 1,6 kg)
- Económico
- Fácil de usar

## **El AS608e también admite**

- Tecla de función de memoria
- Integración con PC
- Procedimiento de pruebas automatizadas
- Micrófono transmisor



# Interacoustics®

leading diagnostic solutions

# Especificaciones técnicas

<b>Normas europeas - Audiómetro:</b>	IEC 60645-1 Tipo 4 y ANSI s3.6 Tipo 4.																								
<b>Frecuencias e intensidades:</b>	11 frecuencias (125 Hz - 8 kHz), -10 dB (menos 10dB HL) a 100 dB																								
<b>Incrementos:</b>	5 dB																								
<b>Niveles máximos de audición:</b>	<table><thead><tr><th>Frec. Hz</th><th>CA (dBHL)</th></tr></thead><tbody><tr><td>125</td><td>70</td></tr><tr><td>250</td><td>90</td></tr><tr><td>500</td><td>100</td></tr><tr><td>750</td><td>100</td></tr><tr><td>1000</td><td>100</td></tr><tr><td>1500</td><td>100</td></tr><tr><td>2000</td><td>100</td></tr><tr><td>3000</td><td>100</td></tr><tr><td>4000</td><td>100</td></tr><tr><td>6000</td><td>100</td></tr><tr><td>8000</td><td>90</td></tr></tbody></table>	Frec. Hz	CA (dBHL)	125	70	250	90	500	100	750	100	1000	100	1500	100	2000	100	3000	100	4000	100	6000	100	8000	90
Frec. Hz	CA (dBHL)																								
125	70																								
250	90																								
500	100																								
750	100																								
1000	100																								
1500	100																								
2000	100																								
3000	100																								
4000	100																								
6000	100																								
8000	90																								
<b>Cancelación de frecuencias:</b>	Desde el menú Configuración se pueden cancelar las siguientes frecuencias: 125, 250, 500, 750, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000Hz.																								
<b>Entrada:</b>	Tono, tono warble $\pm 5\%$ , 5Hz (modulación de frecuencia de onda true sine)																								
<b>Salida:</b>	Izquierda y derecha																								
<b>Presentación de tono:</b>	Manual, inversa, pulsos (250 ó 500 msec.)																								
<b>Distorsión:</b>	0,3 % típica a intensidad total, 1% máximo a intensidad total																								
<b>Duración pendiente subida / bajada:</b>	35 msec. típica																								
<b>Tamaño pantalla:</b>	Dimensiones externas: (LxAn): 5,2 x 4,5 cm Área de visualización: (LxAn): 4,8 x 4,5 cm																								
<b>Encendido del equipo:</b>	3 pilas AA, fuente de alimentación externa o conexión de cable USB a PC																								
<b>Condiciones de la batería:</b>	Indicador automático de nivel de batería (en pantalla). Apagado/Encendido automático de batería. Duración de la batería: Modo espera: 6 meses. Presentaciones de tono: 70.000																								
<b>Fuente de alimentación externa:</b>	5 Voltios DC – 150 mA. mínimo																								
<b>Material:</b>	Caja de plástico																								
<b>Medidas:</b>	(AnxPrxAI) 22,5 x 18 x 5,5 cm																								
<b>Peso:</b>	Inferior a 1 kg (pilas y auriculares incluidos). 1,6 kg con maletín de transporte TC608, carcasa sonoreductora Peltor, hojas de audiometría, etc.																								
<b>Sólo AS608e:</b>	Tecla de función de memoria: Memoria interna para conducción aérea I/D Pruebas: Procedimiento de prueba de tono puro automático Hughson Westlake Software compatible con Windows®: Diagnostic Suite para integración con PC (compatible con OtoAccess™ y Noah)																								
<b>Incluye:</b>	Auriculares TDH39 200 hojas de audiometría AF12 Maletín de transporte TC608 3 bolígrafos Manual de instrucciones, Manual CE de instrucciones Pulsador respuesta paciente APS3 (sólo AS608e) Software Diagnostic Suite PC (sólo AS608e) Cable USB estándar (sólo AS608e)																								
<b>Accesorios opcionales:</b>	Fuente de alimentación externa ASA30M con aprobación médica CE (accesorio incluido en EE.UU.) Pulsador respuesta paciente APS3 Carcasa sonoreductora Audiocup 21925 Carcasa sonoreductora Peltor 50250 Base de datos OtoAccess™ (sólo AS608e)																								

## Puntos de venta y servicio:



## Interacoustics A/S

Tel.: +45 6371 3555 · Fax: +45 6371 3522  
Correo electrónico: info@interacoustics.com  
DK-5610 Assens, Dinamarca  
Web: www.interacoustics.com

## Otros audiómetros:

- Audiómetro PA5 pediátrico
- Audiómetro de diagnóstico AD226
- Audiómetro de diagnóstico AD229b
- Audiómetro de diagnóstico AD229e
- Audiómetro clínico AC33
- Audiómetro clínico AC40
- Audiómetro clínico Equinox

## Audiómetro e impedanciómetro en uno:

- AA222 Audio Traveller
- AA220 Audio Traveller



Para más información:  
[www.interacoustics.com/com/AS608](http://www.interacoustics.com/com/AS608)



# Interacoustics®

leading diagnostic solutions