



For everyone



Model 240

Audiómetro de diagnóstico portátil

Es un audiómetro de diagnóstico económico, portátil y seguro, que incluye las funciones de conducción aérea (CA), conducción ósea (CO) y enmascaramiento.

Gracias a sus dimensiones compactas y a la función adicional de alimentación con pila recargable, el Modelo 240 es una herramienta ideal para los especialistas que trabajan con la audición, que necesitan trasladarse constantemente de un lugar para el otro.

Opciones de prueba

El modelo 240 permite realizar los exámenes clínicos estándares donde desee, ya que tiene la banda de frecuencias de 125 a 8000 Hz, la banda de atenuación de -10 a 120 dB de umbral normal de audición, las opciones del tono manual pulsado y función para comunicarse con el paciente (Talk over).

La inclusión de la conducción aérea, ósea y el enmascaramiento también ayudan a diferenciar entre la pérdida auditiva conductiva y la neurosensorial.

Para ampliar la funcionalidad y flexibilidad, el modelo 240 también se puede completar con configuraciones de transductor dual que incluyen auriculares de inserción y transductores TDH estándar.

Diseño asistido

El modelo 240 no requiere ajuste o regulación, para usar el diseño intuitivo solamente se requiere poseer entrenamiento básico. También el dispositivo tiene la posición especial de teclas, que permite diagnosticar rápida y fácilmente la pérdida de audición.

Gestión de datos

Gracias a la memoria incorporada, los resultados de los exámenes se pueden imprimir de inmediato o almacenar para el siguiente procesamiento, con ayuda del software Amplisuite suministrado.

El audiómetro también ofrece la integración con los sistemas de historia clínica electrónica (HCE), tales como NOAH y OtoAccess®, en un solo clic. Esto asegura la transmisión ininterrumpida de resultados y datos a fin de aumentar la efectividad del proceso de trabajo.

Portabilidad

Este dispositivo es ligero y se entrega con estuche de protección, así con la función adicional de alimentación de pila recargable. El dispositivo está destinado tanto para el uso portátil así como para su uso en la oficina. Tiene garantía de servicio de 3 años (líder en su clase), así que puede estar seguro de su fiabilidad.

Características clave

Pruebas de conducción aérea y ósea
Pruebas vía aérea manuales y automáticas
Selección del tono: puro, pulsado o modulado (warble)
Enmascaramiento de banda estrecha
Opción de alimentación con baterías
Función para comunicarse con el paciente (Talk over)
Posibilidad de conexión a los HCE
Diseño intuitivamente comprensible y ergonómico
Dispositivo compacto, ligero y portátil



Visite el sitio web www.amplivox.com/audiometry/model-240, para llegar a saber más sobre las funciones y ventajas del modelo 240

www.amplivox.com | +44 (0)1865 880846 | hello@amplivox.com

Model 240

Audiómetro de diagnóstico portátil

Especificaciones técnicas

Rango de frecuencia

Vía aérea (kHz):	0.125, 0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
Vía ósea (kHz):	0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
Precisión de la frecuencia:	<1%
Distorsión:	<2%
Tono:	Individual, por impulsos, variable
Método de prueba:	Modo manual o automático (sólo vía aérea)

Rango de nivel de salida

Vía aérea (kHz):	de -10 dBHL a 120dBHL ± 3
Banda de la conducción ósea:	dB de -10 dBHL a 70dBHL ± 3
Tamaño de paso del nivel de salida:	5 dB

Enmascaramiento

Enmascaramiento	De banda estrecha
: Salida:	Auriculares, auriculares de inserción o inserción para enmascaramiento
Salida de enmascaramiento a través de auriculares de inserción:	90dBHL máx. (250-4 kHz)

Comunicación

Función para comunicarse con el paciente (Talk over):	Incorporada
---	-------------

Gestión de datos

Base interna de datos:	12 audiogramas
Impresora adicional:	Impresora térmica
Intercambio de datos:	A través de USB a Amplisuite, Audibase, Noah, OtoAccess® y otros sistemas de HCE

Datos físicos

Pantalla gráfica:	2 líneas de 24 símbolos
Potencia:	Alimentación: 240 V~ 50/60 Hz
Baterías:	4 pilas tipo 'C'
Dimensiones (L x A x A):	270 x 175 x 68 mm
Peso:	735 g /1.62 libras

Seguridad y estándares

Tipo:	Audiómetro tipo 3
Seguridad:	CEI 60601-1 (más desviaciones UL, CSA y EN)
EMC:	CEI 60601-1-2
Características de funcionamiento:	Tipo 2 (CEI 60645-1:2017), Tipo 3BE (ANSI S3.6:2010)
Marcación CE:	Está en conformidad con Reglamento de equipo médico EC (MDR 2017/745)

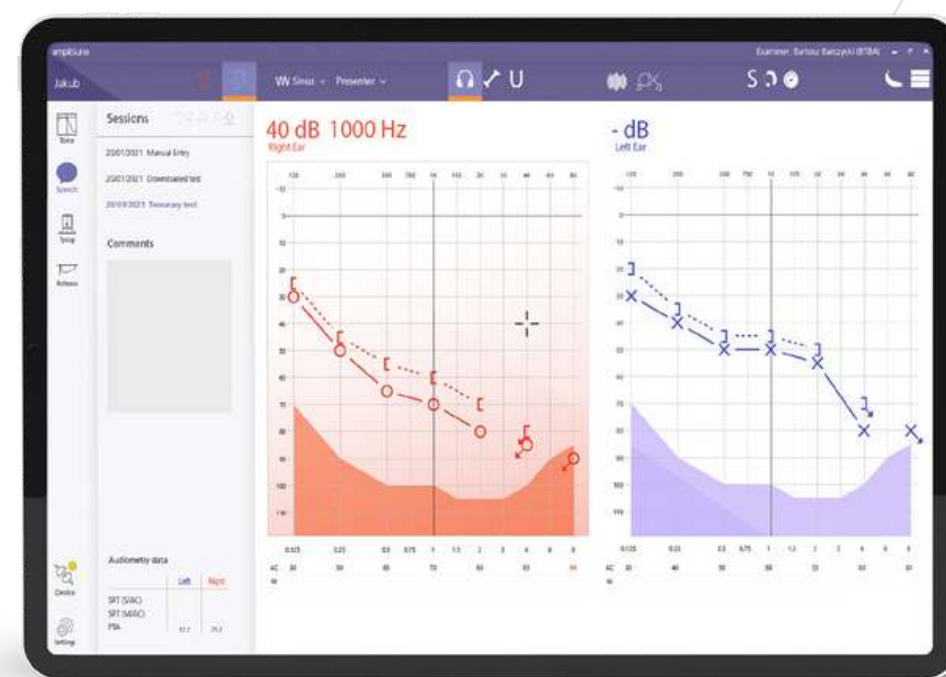
Equipo estándar

- Auriculares audiométricos
- Vibrador óseo
- Pulsador de respuesta del paciente
- Fuente de alimentación con adaptadores
- Tarjetas de audiograma (50)
- Estuche de transporte
- Dispositivo de almacenamiento USB (manuales, software Amplisuite y módulo de audiometría para el software NOAH)

Equipo adicional

- Amplivox Audiocups (auriculares para la reducción de ruido)
- Pieza de inserción para el enmascaramiento
- Auriculares de inserción
- Opción de alimentación con baterías internas
- Impresora térmica
- Base de datos OtoAccess®
- Cables de conexión a la cabina aisladora del sonido
- Cable USB (para conexión a la computadora)
- Pila recargable USB adicional portátil (externa)

Información adicional



Amplisuite

Amplisuite es un software para examen audiométrico y timpanométrico, que permite cargar, procesar y controlar con facilidad los resultados.

Asegurando la integración con Audibase y Noah, Amplisuite permite a los especialistas de trabajo con audición revisar los datos de las pruebas audiológicas y apoyar a sus pacientes de mejor manera. El Software de Amplisuite también está disponible como software individual gratis.

PEDIR COTIZACIÓN



Amplivox Ltd, 3800 Parkside, Solihull Parkway, Birmingham Business Park, Birmingham, West Midlands, B37 7YG, United Kingdom
www.amplivox.com | +44 (0)1865 880846 | hello@amplivox.com

La política de Amplivox es de desarrollo continuo, por lo tanto, el equipo puede variar en algunos detalles en la descripción y especificación en esta publicación.