



# AD629 El verdadero híbrido

---

**Audiómetro autónomo  
o mediante ordenador  
en un solo equipo**



# El primer audiómetro híbrido "real"



---

El AD629 presenta un nuevo concepto al que nos gusta llamarle "híbrido", porque combina lo mejor del pasado, el presente y el futuro en un diseño compacto y clásico.

---

## Funcionalidad integrada

El AD629 es un audiómetro autónomo pero que ofrece características que normalmente estaban restringidas a plataformas de ordenador como la integración de EMR, almacenamiento de múltiples datos/pacientes, herramientas de elaboración de informes e integración con otros programas de bases de datos (NOAH, OtoAccess™).

El AD629 ofrece archivos wave integrados para diversas evaluaciones vocales - incluyendo QuickSin, evaluación ampliada de alta frecuencia, cálculos de PTA y más.

---

## Familiaridad y diseño funcional

El diseño ergonómico del AD629 es excepcional y cuenta con una pantalla a color articulada de alta resolución de 14,5 cm que ofrece imágenes claras de los audiogramas que permiten una fácil lectura. Usted puede elegir entre distintas opciones de disposición de la pantalla para personalizar la lectura según sus preferencias personales. El diseño familiar del teclado permite a los usuarios acostumbrarse rápido a él sin perder eficiencia o velocidad.

---



---

## Versatilidad superior

El AD629 es pequeño para poder ser portátil, pero sigue ofreciendo una imagen muy profesional en cualquier lugar. El poder de su procesador interno ofrece una funcionalidad similar a la de un ordenador, y sin necesidad del ordenador! Carque datos de múltiples pacientes en el AD629 antes de llevárselo a realizar pruebas, después guarde los resultados de cada cliente y descargue la información al volver a su oficina en el programa de base de datos (NOAH, OtoAccess™).

---

## Permite uso de múltiples usuarios

Define protocolos de pruebas para múltiples usuarios. Es de uso fácil para diferentes usuarios que comparten el mismo equipo en un centro sanitario sin tener que cambiar los parámetros a diario. Ahorra tiempo y crea un flujo de trabajo óptimo.

**Todo lo que usted ya conoce - pero mucho mas efectivo**

Usted cambiará fácilmente entre el PC y el instrumento sin necesidad de entrenamiento adicional.

#### Vista previa de las ventajas

- Plena integración con PC (verdadero híbrido)
- Amplia batería de pruebas de diagnóstico
- Gran pantalla a color de 14,5 cm ajustable y con gráficos de alta resolución
- Espacio interno para 500 pacientes/ 50.000 sesiones de prueba
- Grabaciones vocales integradas
- Múltiples protocolos con parámetros de usuario
- Opciones de impresión directa
- Diseño compacto y portátil (35 x 29 cm)



# Batería de pruebas de diagnóstico

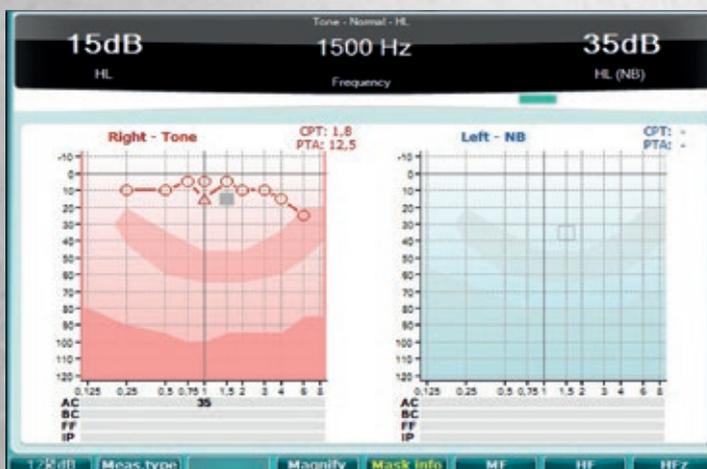
AD629e ofrece todas las funciones de enmascaramiento, óseo y aérea para diagnósticos básicos o avanzados y para uso clínico. La pantalla a color de alta resolución integrada ofrece pantallas de pruebas individuales así como numerosas opciones de pruebas y de disposición en pantalla.

## Audiometría por tonos

- Conducción de aérea (HL, MCL y UCL)
- Conducción ósea
- Stenger con tonos puros
- Cálculo de PTA y/o CPT
- Definición de símbolos especiales de audiometría
- Cambio fácil a pasos de 1,2 o 5dB
- Información sobre enmascaramiento
- Banana vocal

## Otras pruebas disponibles

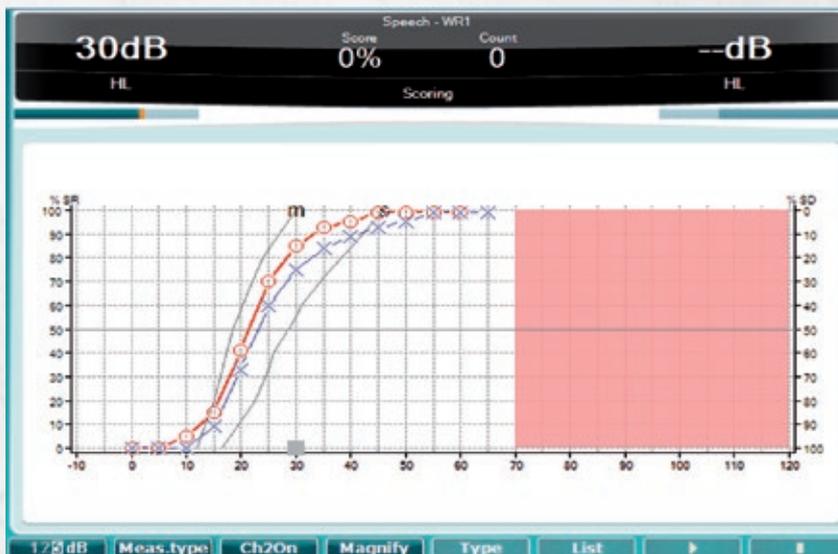
- Simulador de audífono (MHA)
- SISI
- Auto HL (Hughson-Westlake modificado)
- ABLB
- Bekesy
- Alta frecuencia hasta 20.000 Hz (opcional)



Modo de audiograma doble o sencillo

## Audiometría vocal

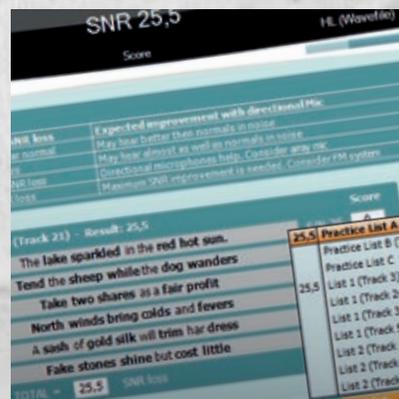
- Elija entre modo gráfico o modo tabla
- Reproductor de medios integrado para las grabaciones vocales
- Voz en directo, CD/MP3 o presentaciones de archivos wave
- SRT, reconocimiento de palabras, MCL, UCL
- Registro de puntuaciones de reconocimiento de palabras
- Prueba de habla binaural para aplicaciones CAPD
- Stenger vocal
- Archivos wave incorporados (opcional)
- QuickSin (opcional)



Modo gráfico



Archivos vocales integrados



QuickSin™ pantalla de la prueba



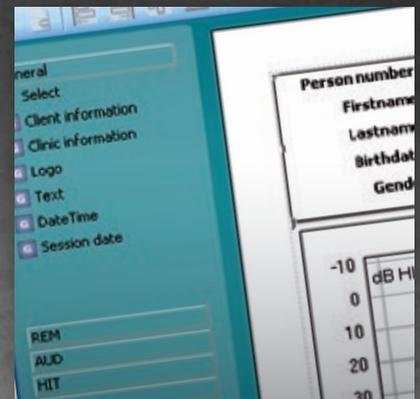
# Diseñe sus propios informes

Los paquetes de software de Interacoustics incluyen un asistente de impresión integrado común. Se trata de una herramienta flexible que cumple los requisitos de creación de informes para optimizar el flujo de trabajo.

## Impresión y creación de informes todo en uno

El asistente de impresión combina datos audiométricos, de impedancia y adaptación para obtener un informe completo del paciente.

Un número ilimitado de plantillas personalizadas permite utilizar plantillas alternativas muy útiles en diferentes aplicaciones de prueba.



Combinación y configuración de la entrada de datos desde diferentes fuentes en el asistente de impresión



Impresión a través del software Diagnostic Suite y el asistente de impresión.

**Asistente de impresión**  
Combinación y configuración de la entrada de datos desde diferentes fuentes en el asistente de impresión

- Recuperación de datos demográficos de pacientes de OtoAccess™ y NOAH
- Combinación de datos audiométricos y de impedancia en una única página
- Campo de texto para introducción de observaciones y conclusiones de la sesión
- Inserción de mapas de bits como el logotipo de la clínica
- Fechas de sesiones individuales
- Configuración completa de símbolos para agilizar su consulta



# Combinaciones populares



**EMR**  
(Registros médicos electrónicos)

**Creación de informes combinada**  
Asistente de impresión

## Sencilla integración

Gracias a los paquetes de software, intuitivos y fáciles de usar, el AD629 puede combinarse e integrarse fácilmente con otros instrumentos de Interacoustics.

Los paquetes de Interacoustics integran varios módulos de medición, intuitivos y sencillos, que permiten la visualización, el almacenamiento y la impresión de la información compartida.



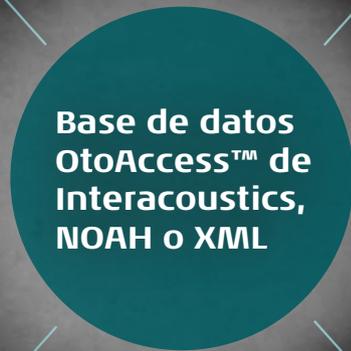
**Titan Suite**  
Timpanometría, OAE y ABR automatizado



**Vídeo otoscopia VIOT™ Suite**



**Diagnostic Suite**  
Es compatible con todos los audiómetros y timpanómetros independientes de Interacoustics



**Base de datos OtoAccess™ de Interacoustics, NOAH o XML**



**Affinity<sup>2.0</sup>/Equinox<sup>2.0</sup>/Callisto™ Suite**  
Audiometría, REM, HIT y Mapas de habla visible



## Interacoustics

Interacoustics es un proveedor de soluciones de diagnóstico líder a nivel internacional en el campo de la evaluación de la audición y el equilibrio. Desde 1967 venimos diseñando y fabricando nuestras innovadoras soluciones diagnósticas para el mundo de la audiología, con un deseo constante de ofrecer a nuestros clientes calidad y productos fiables.

---

## Con usted en todo momento

Trabajamos en más de 100 países de todo el mundo a través de una red de distribuidores y centros de asistencia técnica cuidadosamente seleccionados. La compra de un producto Interacoustics garantiza no solo un producto de calidad, sino también el acceso directo a nuestro servicio de soporte y formación de alta calidad profesional.

---

## Especificaciones del producto

Todas las especificaciones técnicas y de hardware relativas al AD629 pueden descargarse en nuestro sitio web.

**Obtenga más información en [interacoustics.com](http://interacoustics.com)**

---

## Interacoustics A/S

Audiometer Allé 1  
5500 Middelfart  
Dinamarca

T +45 6371 3555  
F +45 6371 3522

[info@interacoustics.com](mailto:info@interacoustics.com)  
[interacoustics.com](http://interacoustics.com)

Vaya a la página web para explorar nuestra gama de productos completa



**Interacoustics**