

# OTOSphere



El audiómetro clínico multifuncional que además es portátil

## Funciones y Ventajas

- Vía aérea, ósea y logaudiometría con opción a campo libre.
- Conexión a PC vía USB
- Portátil y práctico para las consultas a domicilio
- Pruebas de Alta-frecuencia
- Nuevo Módulo QuickSIN
- Reportes personalizados
- Real Ear Measurement (opcional)
- Garantía Extendida disponible

Potenciado con el software Symphony y una integración perfecta a NOAH, OTOSphere funciona con absoluta precisión y eficiencia donde más se requiere: con el paciente. El audiómetro clínico pensado para el audiólogo y audioprotesista. OTOSphere puede usarse en cabina o sala sonoamortiguada, o como dispositivo portátil en consultas a domicilio



 **Otovation**®  
Innovating Hearing Diagnostics

**PROMOCIÓN POR LANZAMIENTO**  
**NOAH** incluido completamente  
**¡GRATIS!**



## El audiómetro clínico pensado para el audiólogo y audioprotesista

### Especificaciones Técnicas

- Seguridad: IEC60601-1, IEC60601-2
- Audiómetro: IEC60645-1, ANSI S3.6 Tipo 1 (HF)
- Logaudiometría: IEC60645-2, ANSI S3.6 Tipo A
- Frecuencias: 125, 250, 500, 750, 1k, 1.5k, 2k, 3k, 4k, 6k, 8k Hz
- Atas Frecuencias: 9k, 10k, 11.2k, 12.5k, 14k y 16k Hz
- Rango VA: -10 dB a 120 dB HL
- Rango VO: -10 dB a 80 dB HL
- Rango Logo: -10 a 100 dB HL (90 dB HL en campo libre)
- Atenuación: incremento de 1, 2, ó 5 dB
- Presentación: Tono Continuo, Pulsado o Warble
- Transductores: TDH-39, insertos EAR, HDA, B-71
- Puertos de transductores: AC1/AC2/AC3-HF/BC/FF/FF2
- Intercomunicación con Paciente: Hablar/Retorno & monitor (3.5mm)
- Calibración: ANSI S3.6 e ISO389
- Conectividad: USB a PC (USB 2.0 o posterior)
- Alimentación: 15V DC con adaptadores internacionales
- Dimensiones: 11x6x2 in. curvilíneo (28x15.25x5.5 cm.)
- Peso: 18 oz. (0.5 kg.) sin transductores



### Requisitos del sistema PC

- PC Pentium o equivalente con procesador 1.6 GHz
- 2 GB RAM (se recomienda 4GB o más)
- Resolución de pantalla 1024x768 o mayor
- Puerto USB & lector de CD-ROM
- 500 MB disponibles en disco duro.
- NOAH 3.7 o posterior
- Microsoft Windows XP (SP3), Windows 7 u 8 (32/64-bit)



### OTOSphere-Funciones

- ✓ VA, VO, logaudiometría grabada y viva voz, con campo libre.
- ✓ Tonal: HL, MCL, UCL; Logo: SRT, WRS, MCL, UCL
- ✓ 2 canales con control independiente
- ✓ Pruebas de Alta-Frecuencia hasta 16 kHz (opcional)
- ✓ Amplificador integrado
- ✓ Vista de Tablero (Dashboard) con acceso a pruebas recientes
- ✓ QuickSIN
- ✓ Material de Logaudiometría almacenado en la PC
- ✓ Diseño de reporte personalizable
- ✓ Módulo "Real Ear Measurement" (opcional)