



- Conectividad inalámbrica
- easyclick
- Bobina binaural
- Sound Dynamix
- Direccionalidad adaptativa (ADM)
- Filtro Notch (manual)
- Eliminación automática de retroalimentación (AFC²)
- Reducción automática de ruido (ANR)
- Expansión (Squelch)
- Auto T-Coil o Auto Phone
- Protocolo de uso (Data Logging)
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Número de programas: 4*
- Señal acústica de cambio de programas (programable)
- 8 Canales WDCR
- Canales: 16
- Alarma de pila baja (programable)
- Seguro del compartimiento de pila
- Entrada directa de audio
- TRT Noise Generator
- Capa repelente al agua
- Opción dual: codo o tubo fino

* Programas 4; incluye 6 programas automáticos

Datos técnicos	EN 60118-7: 2005 (Acoplador 2 cm ³)	EN 60118-0: 1994 (Simulador de oído)	ANSI S3.22-2003 (Acoplador 2 cm ³)
Voltaje de funcionamiento	1,30 V	1,30 V	1,30 V
Ganancia acústica			
HFA (50 dB SPL)	65 dB	-	65 dB
1600 Hz (50 dB SPL)	-	75 dB	-
Valor pico	72 dB	77 dB	72 dB
Saturación de salida			
HFA (90 dB SPL)	130 dB SPL	-	130 dB SPL
1600 Hz (90 dB SPL)	-	136 dB SPL	-
Valor pico	136 dB SPL	141 dB SPL	136 dB SPL
Referencia de prueba de ganancia	52 dB	61 dB	52 dB
Sensitividad acústica inductiva	92 dB SPL	99 dB SPL	127 dB SPL
Rango de frecuencia	100 Hz-6100 Hz	100 Hz-6300 Hz	100 Hz-6100 Hz
Distorsión armónica total			
500/800/1600 Hz	2/2/1 %	2/1/1 %	2/2/1 %
Nivel de ruido de ingreso¹	15 dB	13 dB	15 dB
Corriente de pila	0,85 mA/3,40 mA	0,85 mA/3,40 mA	0,85 mA/3,40 mA
Tipo de pila	13	13	13
Rendimiento promedio de pila	270 h/70 h	270 h/70 h	270 h/70 h
Enmascarador de tinnitus			
Nivel de ruido (RMS)	113	119	113
Rango de frecuencia	<100 Hz-6400 Hz	<100 Hz-8000 Hz	<100 Hz-6400 Hz

¹ Expansión (Squelch) = 38 dB SPL ² Con conexión de radio integrada en modo inactivo/con conexión de radio activa

- 1 Sistema dual de micrófonos
- 2 Conmutador balancín (Rocker switch)
- 3 Cobertura de contactos de entrada audio
- 4 Compartimiento de pila/ Interruptor de encendido y apagado
- 5 Seguro de compartimiento de pila

Estándar

Programación

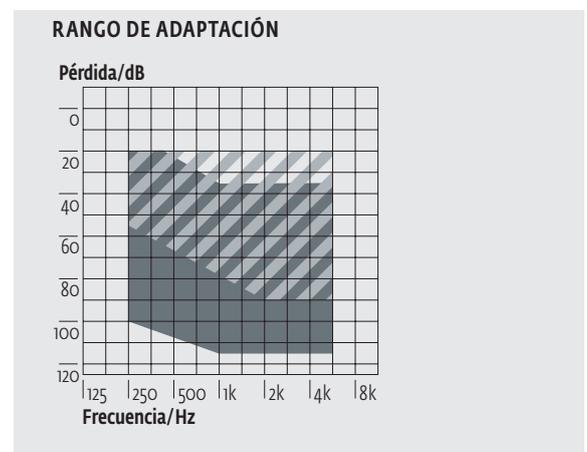
Cable: Set de cables H o I

Pila: Sin pila

Caja de programación:

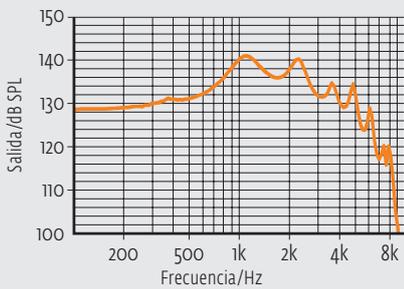
- HI-PRO
- HI-PRO II
- HI-PRO USB
- NOAHlink

Software: audifit 5.3

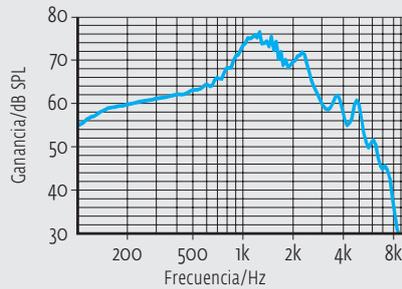


Estas curvas están medidas con el **simulador de oído (EN 60318-4)**. Toda la presión acústica están en referencia a 20 μ Pa.

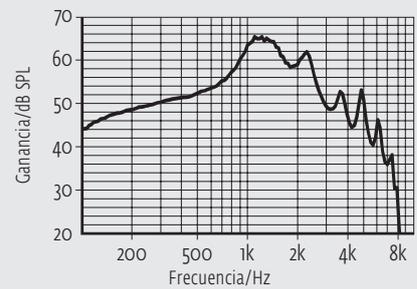
Nivel de saturación/salida máxima



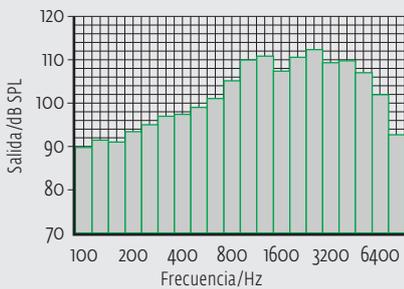
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)

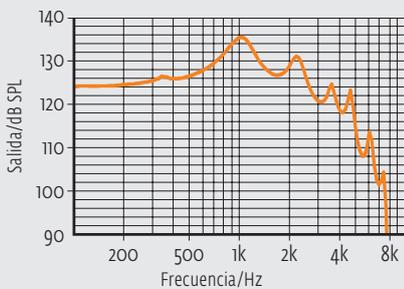


Ruido en la banda de tres octavos

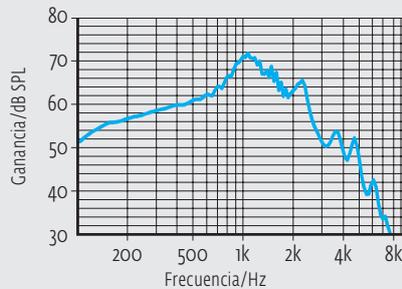


Todas las curvas están medidas con un **adaptador 2ccm (EN 60318-1)**. Toda la presión acústica está en referencia a 20 μ Pa.

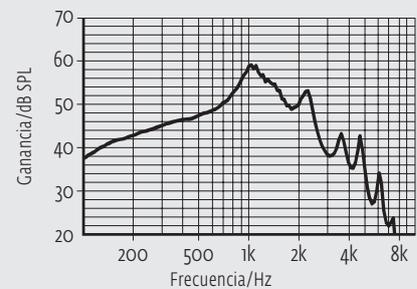
Nivel de saturación/salida máxima



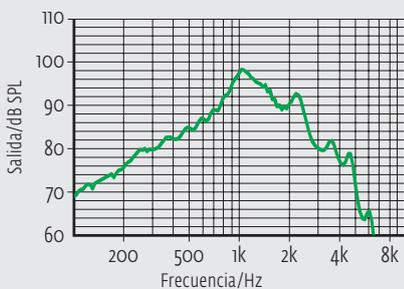
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)



Sensibilidad acústica inductiva



Debido al procesamiento complejo de señales, las mediciones de las curvas presentadas arriba son posibles sólo en una configuración estándar del aparato y con el software actual. Para ver variaciones de otros parámetros se recomienda hacer pruebas con el software.