

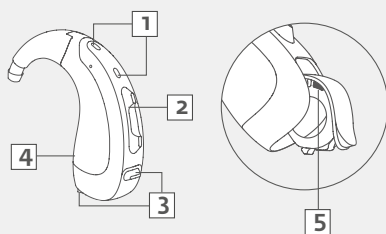
Natural 2.0



- 2.4 GHz Wireless-Technologie
- 10k HD Sound
- Scene Detect (2) Sprache & Wind
- easyclick
- Automatic Sound Zoom
- Sound Zoom
- Omni Mic
- Adaptive Noise Guard (2 etapas)
- Expansión
- Wind Shield
- Adaptive Feedback Guard
- Feedback Check
- 12 Canales WDRC
- Multi Channel MPO
- Max. 4 programas
- Conmutador balancín (Rocker switch)
- Alarma de pila baja
- Encendido retardado
- Tinnitus-módulo
- Data Logging
- Live View
- MySound!
- nanoShield

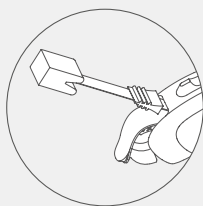
Opciones:

- audifon App
- multistreamer pro
- UniTip Soundshell
- UniTip ThinTube
- clip concha
- UniTip Domes
- filtro anticerumen



- 1 Entradas de sonido de micrófono
- 2 Interruptor tipo balancín
- 3 Compartimiento de pila/ Encendido/Apagado
- 4 Placa del fabricante
- 5 marcador lateral (Rojo - Derecha / Azul - Izquierda)

Noahlink
Wireless



Progración
a través de NOAHlink Wireless con batería
Programación alternativa con cable.
CS44 y Flex CS54 sin batería

Prog.-Box: NOAHlink Wireless
NOAHlink
HI-PRO
HI-PRO USB

Datos técnicos

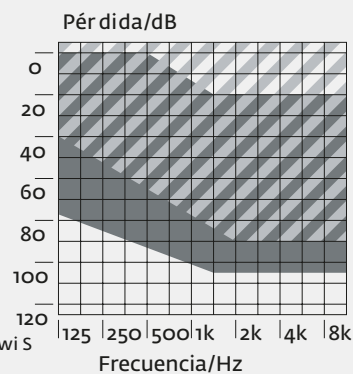
EN 60118-0:2015 (Acoplador 2 cm³) & ANSI S3.22-2014 (Acoplador 2 cm³)

Voltaje de funcionamiento	1,30 V
Ganancia acústica (50 dB SPL)	
HFA	60 dB
Valor pico	67 dB
Saturación de salida (90 dB SPL)	
HFA	125 dB SPL
Valor pico	131 dB SPL
Referencia de prueba de ganancia	48 dB
Rango de frecuencia	100 Hz–6700 Hz
Distorsión armónica total	
500/800/1600/3200 Hz	3/2/1/1 %
Nivel de ruido de ingreso	22 dB
Corriente de pila	1,53 mA
Tipo de pila	13
Rendimiento promedio de pila	150 h
Rendimiento promedio with Wireless ¹	100 h
Enmascarador de tinnitus ²	
Nivel de ruido (RMS)	107 dB
Rango de frecuencia	200 Hz–8000 Hz

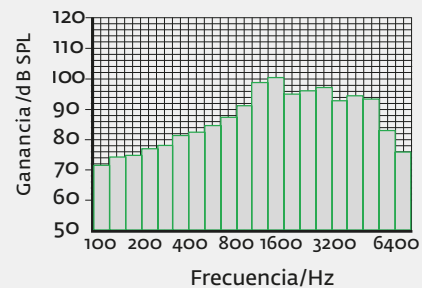
¹ a las 2h de uso diario de funcionalidades de streaming.

² Sólo cuando se activa el módulo de tinnitus en audifit.

Rango de adaptación



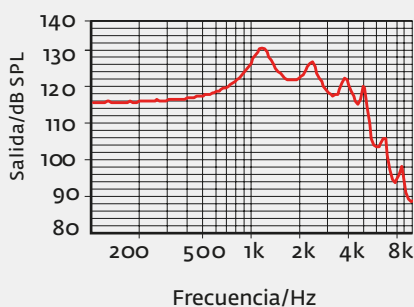
Ruido en la banda tres octavos



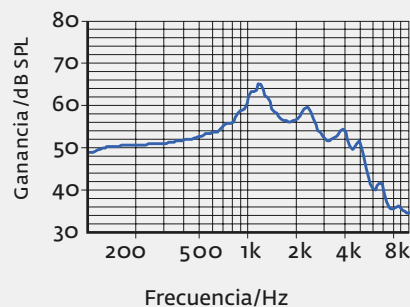
El generador de ruido sólo se activa en el módulo de tinnitus de audifit.

Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-0:2015) en condiciones de medición.

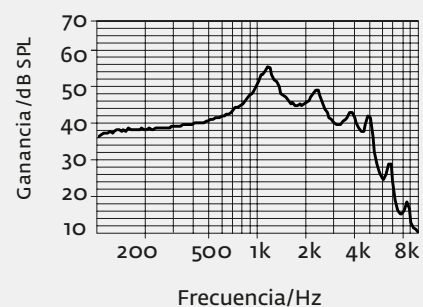
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)



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.