

P 3 G3

AUDÍFONO RETROAURICULAR POTENTE CON PILA 13



 **Audio Service**

CARACTERÍSTICAS

Para el ajuste abierto y cerrado

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Compartimento de la pila como conexión y desconexión

Pulsador, programable como pulsador para selección de programas, para conexión y desconexión

Interruptor basculante, programable como regulador de volumen

Señales acústicas/melodías dependientes del nivel (puede activarse o desactivarse) para tensión baja de pila, cambio de programa, regulador de volumen, función de conexión/desconexión

Bobina telefónica

Retardo de conexión Audiomatic (P) (puede activarse o desactivarse)

Codo deformable

Certificación IP67

OPCIONES

Codo pequeño

Adaptador para gafas

Zapata de audio (beige, granito)

Compartimento de la pila asegurado

AudioFix

Fitting Set - Open Tube

CABLES DE PROGRAMACIÓN Y ADAPTADOR

Cable para interfaz HiPro, derecha Núm. de art. 029 44 986

Cable para interfaz HiPro, izquierda Núm. de art. 029 44 994

Cable para interfaz Noah-Link, derecha Núm. de art. 106 02 843

Cable para interfaz Noah-Link, izquierda Núm. de art. 106 02 842

Adaptador 13 Núm. de art. 108 24 470

COLORES DE LA CARCASA

 Beige

 Granito

 Granito/Tabaco

 Granito/Plata

 Granito/Gris

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

12 canales de procesamiento de la señal /

6 canales de frecuencia

6 canales AGC / 2 canales MPO

4 programas de audición

Data Logging

PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

Sistema Anti-Feedback G3

Control del ruido de fondo

➤ Reducción adaptable del ruido de fondo (conexión/desconexión)

➤ Filtro Wiener (conexión/desconexión)

Sistema multimicrófono AudioTronic

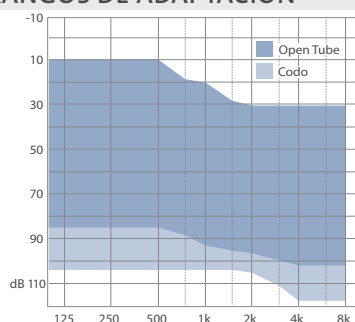
➤ Direccionalidad estática

TRC S

ACCESORIOS

Clip para compartimento de la pila en rojo y en azul para identificar los laterales

RANGOS DE ADAPTACIÓN



P = Patente

Más información en www.audioservice.com

P 3 G3

con codo amortiguado

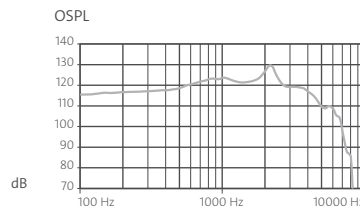


 **Audio Service**

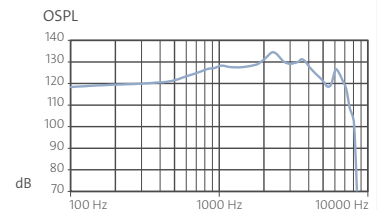
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾

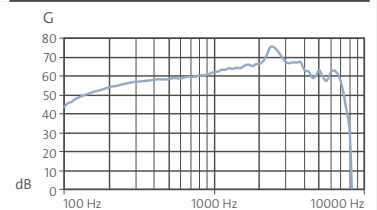
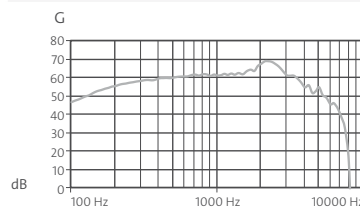


IEC 60118-0²⁾



GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	129 dB	135 dB
1.600 Hz (RTF)	122 dB	128 dB
Promedio en frecuencias altas	123 dB	127 dB

GANANCIA MÁXIMA


Valor pico a 50 dB	69 dB	76 dB
1.600 Hz (RTF)	64 dB	66 dB
Promedio en frecuencias altas	64 dB	63 dB
Ganancia de comprobación de referencia	46 dB	59 dB


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	13	13
Vida útil de pila en horas	185	185
Rango de frecuencia	100 – 6.900 Hz	150 – 7.000 Hz
Corriente de la pila	1,10 mA	1,10 mA
Nivel de ruido equivalente	19 dB	19 dB
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	92 dB	99 dB
Distorsión		
500 Hz	1%	2%
800 Hz	2%	2%
1.600 Hz	1%	1%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído

 **ADVERTENCIA** Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.
Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

 **ADVERTENCIA** El nivel máximo de presión sonora de salida que pueden alcanzar los audífonos es de 132 dB SPL o mayor.
Riesgo de lesiones auditivas del usuario. Preste atención a un ajuste cuidadoso de los audífonos.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.

P 3 G3

con codo no amortiguado



Audio Service

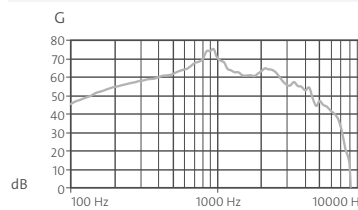
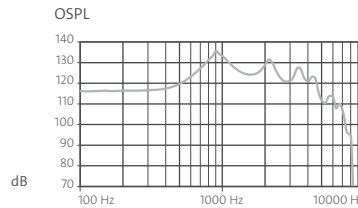
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

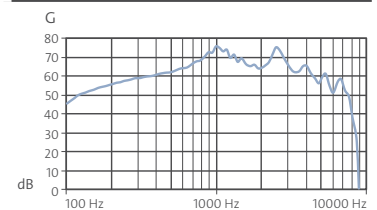
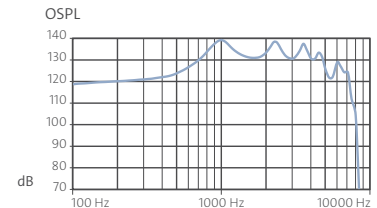
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	136 dB	139 dB
1.600 Hz (RTF)	124 dB	131 dB
Promedio en frecuencias altas	127 dB	132 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	75 dB	77 dB
1.600 Hz (RTF)	60 dB	66 dB
Promedio en frecuencias altas	64 dB	68 dB
Ganancia de comprobación de referencia	50 dB	59 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	13	13
Vida útil de pila en horas	185	185
Rango de frecuencia	100 – 5.800 Hz	125 – 6.500 Hz
Corriente de la pila	1,10 mA	1,10 mA
Nivel de ruido equivalente	19 dB	19 dB
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	95 dB	99 dB
Distorsión		
500 Hz	3%	3%
800 Hz	2%	3%
1.600 Hz	1%	1%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído

⚠ ADVERTENCIA Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.
Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

⚠ ADVERTENCIA El nivel máximo de presión sonora de salida que pueden alcanzar los audífonos es de 132 dB SPL o mayor.
Riesgo de lesiones auditivas del usuario. Preste atención a un ajuste cuidadoso de los audífonos.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.



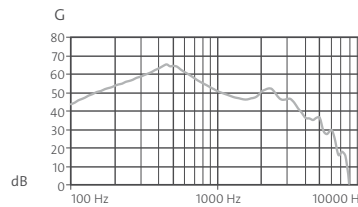
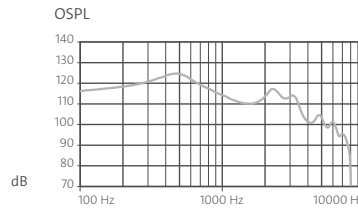
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

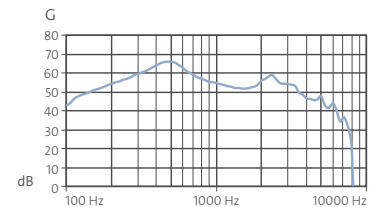
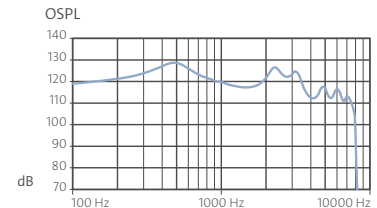
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	125 dB	129 dB
1.600 Hz (RTF)	110 dB	118 dB
Promedio en frecuencias altas	114 dB	124 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	65 dB	66 dB
1.600 Hz (RTF)	46 dB	52 dB
Promedio en frecuencias altas	48 dB	59 dB
Ganancia de comprobación de referencia	37 dB	45 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	13	13
Vida útil de pila en horas	185	185
Rango de frecuencia	100 – 5.800 Hz	100 – 6.000 Hz
Corriente de la pila	1,10 mA	1,10 mA
Nivel de ruido equivalente	28 dB	28 dB
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	80 dB	83 dB
Distorsión		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	2%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído



ADVERTENCIA

Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.
Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.