P 8 G4

AUDÍFONO RETROAURICULAR POTENTE CON PILA 13



CARACTERÍSTICAS

Para el ajuste abierto y cerrado

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Compartimento de la pila como conexión y desconexión

Interruptor basculante, programable como pulsador para selección de programas, conexión/desconexión, como regulador de volumen o como regulador de sonido, subir / bajar nivel de ruido de acúfenos

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

Concepto Personal-Color

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

Certificación IP67

OPCIONES







Streamer de audio Smart Connect

Control remoto Smart Remote

Control remoto Smart Key

Aplicación Smart Connect

Aplicación Smart Remote

AutoPhone Set

Codo pequeño

Zapata de audio - Compartimento de la pila

AudioFix

Fitting Set - Thin Tube

ADAPTADOR DE PROGRAMACIÓN

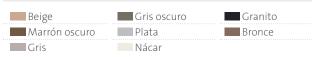
Adaptador 13

Núm. de art. 108 24 470

ACCESORIOS

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

COLORES DE LA CARCASA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

24 canales de procesamiento de la señal / 12 canales de frecuencia

12 canales AGC / 12 canales MPO

6 programas de audición

> MusicSelect

> 2earPhone

Data Logging

Wireless

> AudioLink

> Sincronización binaural

> Wireless Audio streaming opcional

> CROS/BiCROS

PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

Sistema Anti-Feedback

Control del ruido de fondo

> Reducción adaptable del ruido de fondo

> Filtro Wiener

> Reducción adaptable del ruido del viento

> Supresor de impulsos

> Sistema automático de situación

Sistema multimicrófono AudioTronic

) Panorama

Direccionalidad estática

> Automático

> Adaptativo > AudioSpot

Concepto de frecuencia y dinámica

> Compresión selectiva de la frecuencia

Programable función tinnitus

FUNCIONES AUTOMÁTICAS

Comfort365

Acclimatic

Comformatic



P 8 G4

con codo amortiguado





IEC 60118-7:20051) IEC 60118-02) ANSI S3.22-20091) OSPI OSPL SALIDA MÁXIMA 130 130 120 Entrada: 90 dB SPL 120 110 110 100 100 70. 70 . G GANANCIA MÁXIMA 70 70 60 Entrada: 50 dB SPL 50 30 100 Hz INFORMACIÓN TÉCNICA SALIDA MÁXIMA Valor pico a 90 dB 131 dB 137 dB 1.600 Hz (RTF) 128 dB 135 dB Promedio en frecuencias altas 128 dB 131 dB GANANCIA MÁXIMA Valor pico a 50 dB 69 dB 77 dB 1.600 Hz (RTF) 68 dB 75 dB Promedio en frecuencias altas 64 dB 65 dB Ganancia de comprobación de referencia 51 dB 60 dB CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Tamaño de la pila 13 Vida útil de la pila en horas 169 169 Rango de frecuencia 100 - 7.000 Hz 100 - 7.400 Hz Corriente de la pila 1,20 mA 1,20 mA Nivel de ruido equivalente 16 dB 15 dB Enmascarador de tinnitus de banda ancha 80 dB Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m) 96 dB 104 dB 500 Hz Distorsión 4% 3% 800 Hz 3% 3% 1.600 Hz 1% 3%

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.

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

P 8 G4

con codo no amortiguado





SALIDA MÁXIMA Entrada: 90 dB SPL	IEC 60118-7:2005 ¹⁾ ANSI S3.22-2009 ¹⁾ OSPL 140 130 120 100 90 80 80 80 100 Hz 1000 Hz 10000	OSPL 140 130 120 110 100 90 80 70 100 Hz 1000 Hz 10000 Hz
GANANCIA MÁXIMA Entrada: 50 dB SPL	G 90 80 70 60 50 40 40 30 20 100 Hz 1000 Hz 10000	G 90 80 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
INFORMACIÓN TÉCNICA		
SALIDA MÁXIMA		
Valor pico a 90 dB	135 dB	139 dB
1.600 Hz (RTF)	129 dB	137 dB
Promedio en frecuencias altas	129 dB	133 dB
GANANCIA MÁXIMA		
Valor pico a 50 dB	77 dB	81 dB
1.600 Hz (RTF)	70 dB	77 dB
Promedio en frecuencias altas	70 dB	73 dB
Ganancia de comprobación de referencia	52 dB	61 dB
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Tamaño de la pila	13	13
Vida útil de la pila en horas	145	145
Rango de frecuencia	100 – 6.000 Hz	170 – 6.500 Hz
Corriente de la pila	1,40 mA	1,40 mA
Nivel de ruido equivalente	18 dB	14 dB
Enmascarador de tinnitus de banda ancha	80 dB	
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	101 dB	108 dB
Distorsión 500 Hz 800 Hz 1.600 Hz	4% 3% 1%	6% 4% 2%

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

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.

ADVERTENCIA

04.2017 / Sujeto a modificaciones y errores.

P 8 G4

con Thin Tube



	IEC 60118-7:2005 ¹⁾ ANSI S3.22-2009 ¹⁾	IEC 60118-0 ²⁾
SALIDA MÁXIMA Entrada: 90 dB SPL	OSPL 140 130 120 110 100 90 80 dB 70	OSPL 140 130 120 110 100 90 dB 70
GANANCIA MÁXIMA Entrada: 50 dB SPL	G G 80 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	0000 Hz 1000 Hz 1000 Hz 10000 Hz 10000 Hz
NFORMACIÓN TÉCNICA		
SALIDA MÁXIMA		
Valor pico a 90 dB	129 dB	132 dB
1.600 Hz (RTF)	114 dB	122 dB
Promedio en frecuencias altas	116 dB	127 dB
GANANCIA MÁXIMA		
Valor pico a 50 dB	65 dB	65 dB
1.600 Hz (RTF)	50 dB	56 dB
Promedio en frecuencias altas	52 dB	60 dB
Ganancia de comprobación de referencia CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	40 dB	47 dB
Tamaño de la pila	13	13
	169	169
Rango de frecuencia	100 – 5.500 Hz	100 – 6.000 Hz
Corriente de la pila Nivel de ruido equivalente	1,20 mA 22 dB	1,20 mA
Enmascarador de tinnitus de banda ancha	22 dB 80 dB	19 dB
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)	82 dB	89 dB
Distorsión 500 Hz 800 Hz 1.600 Hz	2% 2% 1%	1% 1% 2%

 $^{^{}ij}$ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc 2j 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 Connexx 8.3 y AudioFit 8.3 o versiones posteriores.