

AUDÍFONOS INTRACANALES

Ida G4

Tech Level 6 | 4



Audífonos intracanales semimodulares



Distintos tipos de ventilación disponibles



Filtro de auricular HF Black













Filtro de micrófono Microsafe

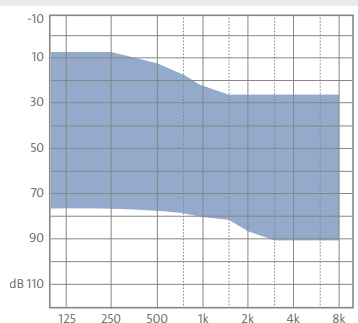
PILA: 312

GANANCIA: 50 | 55 dB

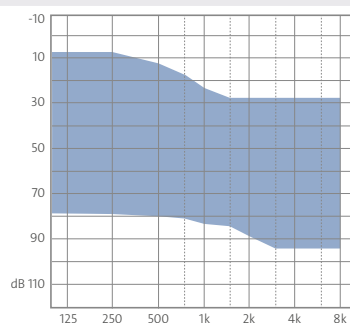
COLORES DE LA CARCASA

	ESTÁNDAR	OPCIONAL
FACEPLATE	 Skin  Beauty	
CONCHA	 Skin	 Rojo  Naranja  Cítrico  Esmeralda  Azul  Violeta  Transparente

RANGOS DE ADAPTACIÓN



Rango de adaptación 50 dB



Rango de adaptación 55 dB

Ida G4

Todos los audífonos intracanales de Audio Service cuentan con la siguiente equipación de serie: Compartimento de la pila con interruptor de conexión/desconexión| Sutura de tracción| Filtro de auricular HF Black

EQUIPAMIENTO BÁSICO			
	Tech Level	6	4
Pulsador programable		—	—
Interruptor basculante programable		●	●
Tonos/melodías de señal dependientes del nivel (activables/desactivables)		●	●
Retardo de conexión Audiomatic (activable/desactivable)		●	●
Filtro de micrófono Microsafe		●	●
Imán de mantenimiento de la pila y lápiz de reemplazo		●	●

PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL			
	Tech Level	6	4
Sistema Anti-Feedback		●	●
Control del ruido de fondo			
> Reducción adaptativa del ruido de fondo		●	● (on/off)
> Filtro Wiener		●	● (on/off)
> Reducción adaptativa del ruido del viento con la opción inalámbrica (Wireless)		—	—
> Reducción adaptativa del ruido del viento		●	—
> Supresor de impulsos		●	—
> Sistema automático de situación		—	—
> Selectronic		—	—
Sistema multimicrófono AudioTronic			
> Direccionalidad estática		●	●
> Automático		●	●
> Adaptativo		●	—
> AudioFocus 360 (condición AudioLink)		—	—
> Habla 360		—	—
> AudioSpot (condición AudioLink)		—	—
Concepto de dinámica y de frecuencia			
> TRC S		●	●
> Compresión selectiva de la frecuencia		●	●
> Funcionalidad HiFi		—	—
> Sound Upgrade (en el modo de funcionamiento Wireless Streaming)		—	—
> Adaptación del volumen en función del entorno (solo en el modo de funcionamiento Audio Streaming inalámbrico)		—	—
Función Tinnitus programable		●	—

FUNCIONES AUTOMÁTICAS			
	Tech Level	6	4
Comfort365		●	●
Acclimatic inteligente		—	—
Acclimatic		●	●
Comformatic		—	—

EQUIPAMIENTO TÉCNICO			
	Tech Level	6	4
Canales de procesamiento de la señal		16	16
Canales de frecuencia		8	8
Canales AGC		8	8
Canales MPO		8	8
Programas de audición		4	4
> MusicSelect		—	—
> 2earPhone (condición opción de función inalámbrica (Wireless) y AutoPhone)		—	—
> EchoClear/Desreverberación		—	—
Data Logging		●	●
Función inalámbrica (Wireless) opcional			
> AudioLink		—	—
> Sincronización binaural		●	●
> Audio Streaming inalámbrico		○	○

ACCESORIOS OPCIONES			
	Tech Level	6	4
Streamer de audio Smart Connect 		○	○
Control remoto Smart Remote 		○	○
Control remoto Smart Key 		○	○
AutoPhone Set		○	○

APLICACIONES			
	Tech Level	6	4
Aplicación Smart Connect 		○	—
> con AudioDirSelect		—	—
Aplicación Smart Remote 		○	○
> con AudioDirSelect		—	—

PROGRAMACIÓN			
	Tech Level	6	4
ConnexxAir (condición opción inalámbrica (Wireless))		●	●
ConnexxLink (condición opción inalámbrica (Wireless))		●	●
Adaptador de programación Flex-Connect		—	—
Cable de programación, derecha + izquierda		—	—
Adaptador para cables HiPro y NOAHLink		●	●

● = equipamiento de serie ○ = opcional — = no disponible

Puede obtener más información sobre cada una de las características en www.audioservice.com

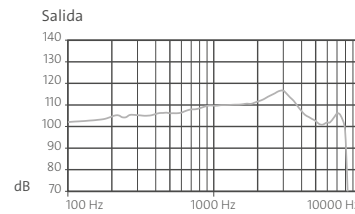
Ida G4

Ganancia 50 dB

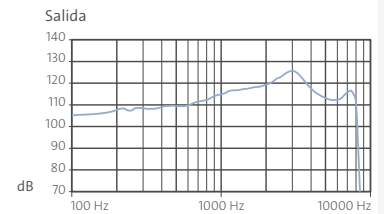
PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Entrada = 90 dB

CEI 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾

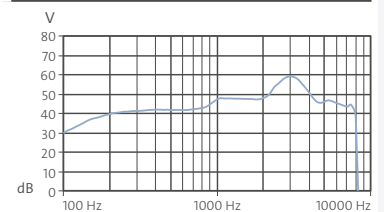
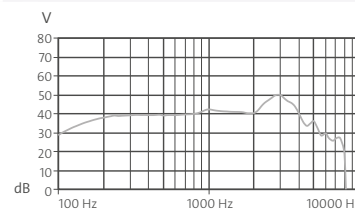


CEI 60118-0²⁾



GANANCIA MÁXIMA

Ganancia con entrada = 50 dB



INFORMACIÓN TÉCNICA

PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Valor máximo con 90 dB	118 dB	128 dB
1600 Hz (RTF)	110 dB	118 dB
Valor medio a altas frecuencias	112 dB	115 dB

GANANCIA ACÚSTICA MÁXIMA

Valor máximo con 50 dB	50 dB	60 dB
1600 Hz (RTF)	41 dB	48 dB
Valor medio a altas frecuencias	43 dB	46 dB
Ganancia de referencia	34 dB	41 dB

EQUIPAMIENTO TÉCNICO

Tipo de pila	312	312
Vida útil de la pila en horas	140	140
Rango de frecuencia	100 – 8500 Hz	100 – 8250 Hz
Consumo eléctrico de la pila	0,80 mA	0,80 mA
Nivel equivalente de presión acústica de entrada del ruido intrínseco	19 dB	20 dB
Señal para acúfenos de banda ancha	70 dB	
Distorsión		
500 Hz	2 %	3 %
800 Hz	1 %	2 %
1600 Hz	2 %	3 %

¹⁾ Datos técnicos medidos según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 ccm

²⁾ Datos técnicos medidos según CEI 60118-0 en 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.

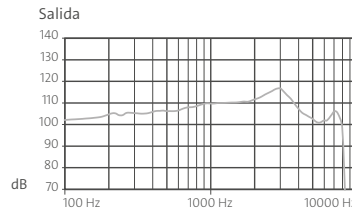
Ida G4

Ganancia 55 dB

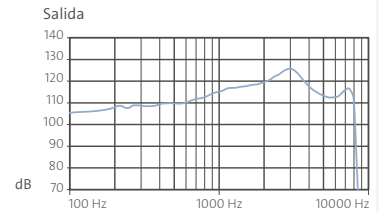
PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Entrada = 90 dB

CEI 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾

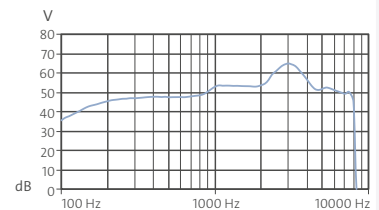
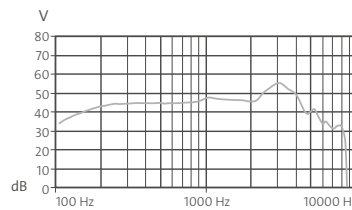


CEI 60118-0²⁾



GANANCIA MÁXIMA

Ganancia con entrada = 50 dB



INFORMACIÓN TÉCNICA

PRESIÓN ACÚSTICA MÁXIMA DE SALIDA

Valor máximo con 90 dB	118 dB	128 dB
1600 Hz (RTF)	110 dB	118 dB
Valor medio a altas frecuencias	112 dB	115 dB

GANANCIA ACÚSTICA MÁXIMA

Valor máximo con 50 dB	55 dB	65 dB
1600 Hz (RTF)	46 dB	53 dB
Valor medio a altas frecuencias	43 dB	46 dB
Ganancia de referencia	39 dB	46 dB

EQUIPAMIENTO TÉCNICO

Tipo de pila	312	312
Vida útil de la pila en horas	124	124
Rango de frecuencia	100 – 8500 Hz	100 – 8250 Hz
Consumo eléctrico de la pila	0,90 mA	0,90 mA
Nivel equivalente de presión acústica de entrada del ruido intrínseco	19 dB	20 dB
Señal para acúfenos de banda ancha	75 dB	
Distorsión		
500 Hz	2 %	3 %
800 Hz	1 %	2 %
1600 Hz	2 %	3 %

¹⁾ Datos técnicos medidos según CEI 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cm

²⁾ Datos técnicos medidos según CEI 60118-0 en 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 el rango de controles y otras características de programación, véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.4, AudioFit 8.4.5 o versiones posteriores.