FICHA TÉCNICA
A1.100 | 80 | 60 | 40
miniRITE T

A1 Serie miniRITE T cuenta con una pila de zinc-aire desechable, telebobina y doble pulsador. Es un audífono potente diseñado para usuarios con pérdidas auditivas de leves a profundas. Incluye Bluetooth® LE Audio, Bluetooth Low Energy y transmisión Auracast™ y admite comunicación manos libres y transmisión directa para iPhone, iPad, Vision Pro, Apple Watch, Mac y determinados dispositivos Android™.

Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
			
MNR T	MNR T	MNR T	MNR T

Prestaciones técnicas

- Transmisión Auracast
- Bluetooth® LE Audio
- Bluetooth® de Baja energía
- Fast Pair
- Bobina de inducción
- NFMI (Inducción magnética de campo cercano)
- Pulsador doble
- Calificación IP68

Accesorios

- RemoteLink2 App
- SoundClip-A
- TV-A (Adaptador para TV)
- RC-A (Control Remoto)
- auriculares miniFit y moldes
- Pila de zinc-aire tamaño 312

Para obtener información sobre la compatibilidad, visita www.sbohearing.com/compatibility.
Este audífono también se ofrece como DemoFlex con los mismos datos técnicos.

Condiciones de funcionamiento
Temperatura: +1°C a +40°C (+34°F a +104°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Condiciones de transporte y almacenamiento
La temperatura y la humedad no deben superar los límites mencionados durante el transporte y el almacenamiento.

Transporte
Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a +140°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Almacenamiento
Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a +140°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

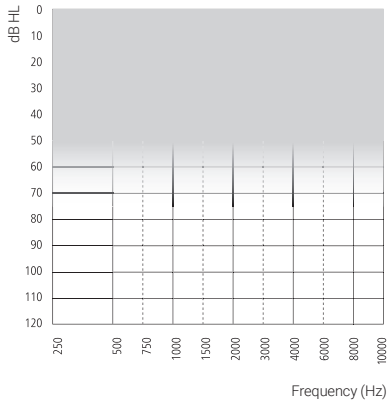
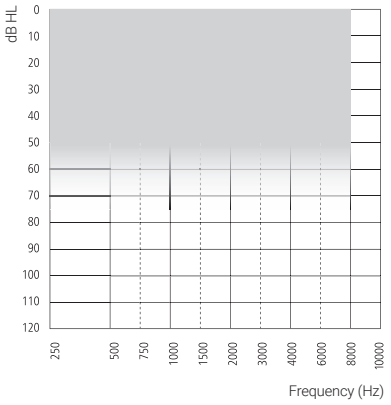
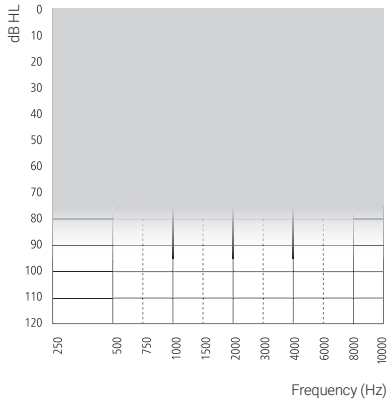
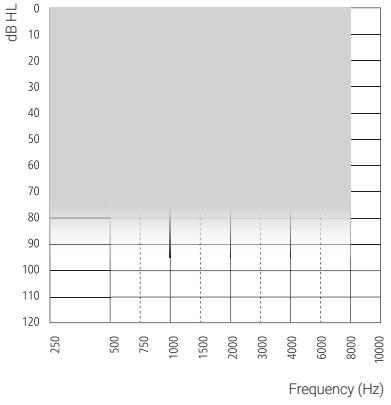
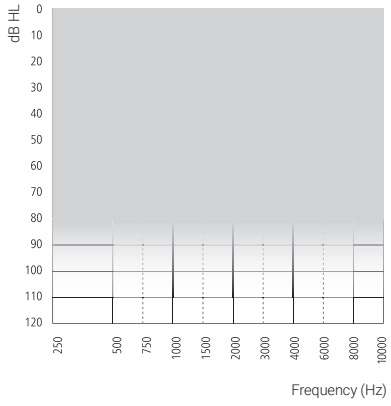
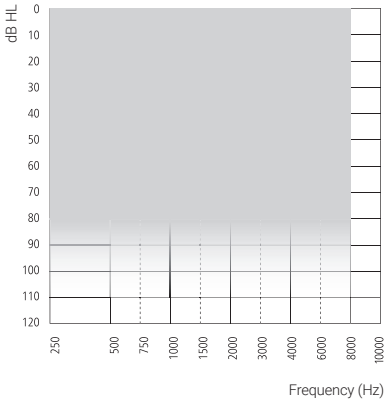
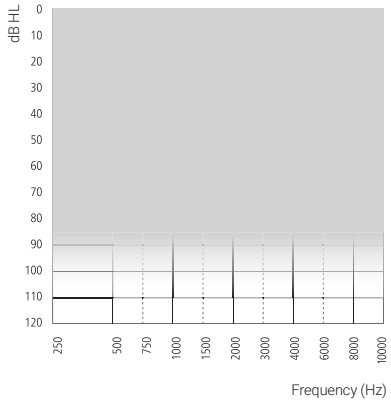
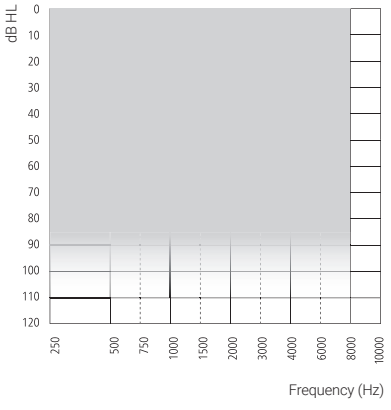
ADVERTENCIA: No se permite modificar este equipo.

Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad, Vision Pro, Apple Watch, Mac y el logotipo de Mac son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en EE.UU. y otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. El uso de la insignia Made for iPhone significa que un accesorio ha sido diseñado para conectarse específicamente con los productos Apple identificados en la insignia y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con los estándares de seguridad y regulatorios. Google, Android y las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Google LLC. Bluetooth La palabra Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. La palabra Auracast™ y los logotipos son marcas comerciales propiedad de Bluetooth SIG. Cualquier uso de dichas marcas por parte de Demant es bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Made for iPhone | iPad · Mac · Works with android · AURACAST A BLUETOOTH® TECHNOLOGY

MAICO scegli di sentire

Rangos de adaptación

A1.100	A1.80 | 60 | 40	
		60
		85
		100
		105

Comparativa de características

	A1.100	A1.80	A1.60	A1.40
Smart Sound Processing				
Smart Amplification	•	•	•	•
Ancho de banda de frecuencia	10 kHz	8 kHz	8 kHz	8 kHz
Smart Noise Management	•	•	•	•
Reducción de ruido inteligente	5 opciones	4 opciones	3 opciones	2 opciones
Preferencia de direccionalidad	4 opciones	4 opciones	4 opciones	3 opciones
Dynamic Directionality States	3 opciones	2 opciones	—	—
Omni Preference	2 opciones	2 opciones	—	—
Speech and Noise Balancer	•	•	—	—
Balanceador del habla	3 opciones	2 opciones	•	•
Equilibrador del ruido	4 opciones	2 opciones	—	—
Dynamic Feedback Canceller	•	•	•	•
Protector de ruido por viento|contacto	•	•	•	•
Audibilidad y confort				
Potenciador de frecuencias graves	•	•	•	•
Frequency Composition	•	•	•	•
Administrador binaural de ruido	•	•	•	—
Reducción de ruido transitorio	6 opciones	5 opciones	4 opciones	2 opciones
Expansor del rango dinámico	•	•	—	—
Administrador de ruidos suaves	•	•	•	•
Opciones de direccionalidad				
Direccionalidad inteligente	•	•	•	—
Direccionalidad adaptativa completa	•	•	•	•
Direccional fijo	•	•	•	•
Omni fijo	•	•	•	•
Direccional omni	•	•	—	—
Efecto Pinna	•	•	—	—
Opciones de personalización				
Personalización	•	•	•	•
Bandas de adaptación	24	20	18	14
Opciones de programa / memorias	13/4	11/4	11/4	9/4
Music Experience	•	•	•	•
Coordinación binaural: Control de volumen, cambio de programa	•	•	•	•
Administrador automático para Adaptation	•	•	•	•
Nivel de transición	4 opciones	3 opciones	2 opciones	1 opción
Rastreo de datos	•	•	•	•
Datos de la conversación	•	•	•	•
Indicador por voz	•	•	•	•
Tinnitus SoundSupport	•	•	•	•
CROS compatibilidad	•	•	•	•

A1.100 miniRITE T

Simulador de oído

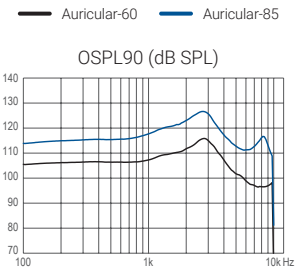
Medido según IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV y IEC 60318-4:2010

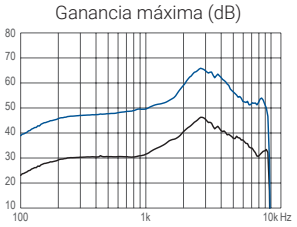


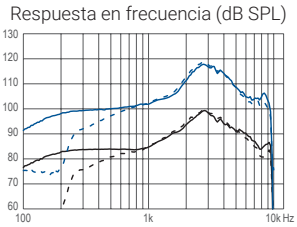
Información técnica:
A menos que se indique lo contrario, todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

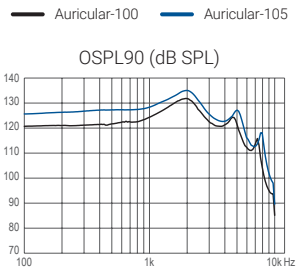
Auricular-60 / 100
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

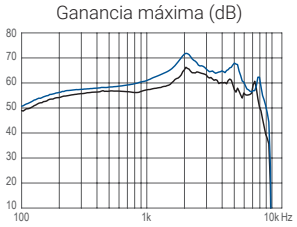
Auricular-85 / 105
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

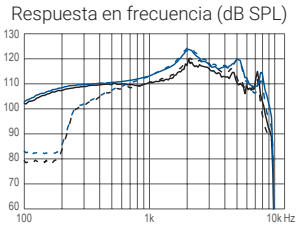












	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	116	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Ganancia máxima, Máximo (dB)[1]	46	66	66	72
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)[1]	37	53	60	66
Ganancia máxima, HFA (dB)[1]	38	56	61	65
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	30	46	53	58
Rango de frecuencia (Hz)	<100-9600	<100-9500	<100-8300	<100-8600
Salida de bobina, Campo de 1 mA/m (1600 Hz) (dB SPL)	68	84	91	96
Salida de bobina, Campo de 10 mA/m (1600 Hz) (dB SPL)	88	104	111	116
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<3	<2	<9	<4
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<3	<4	<6	<4
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<5	<3	<4
Nivel de ruido de entrada equivalente, Omni (dB SPL)	18	21	17	15
Consumo de la pila, Normal (mA)[2]	1,9	2	2	2
Consumo de la pila, Inactivo (mA)[2]	1,9	1,9	1,9	1,9
Duración de la pila, medición artificial, horas[3]	95	90	90	90
Duración estimada de la pila, horas (Tamañao de pila 312 - IEC PR41)[4]	55-60	50-55	50-55	50-55

1) Medido con el control de ganancia de los audífonos en su posición de máxima potencia menos 20 dB y con un SPL de entrada de 70 dB. Esto es para obtener una respuesta de ganancia igual a la respuesta de ganancia total pero sin influencia de la realimentación.
2) La corriente de la batería se mide tras un tiempo de estabilización de 3 minutos como mínimo.
3) Basado en la medición normalizada del consumo de batería. La duración real de la pila depende de la calidad de la misma, el patrón de uso, el conjunto de funciones activas, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.
4) La vida útil de la batería se muestra como un nivel de intervalo estimado en casos de uso combinados con ajustes de amplificación variable y niveles de entrada variables, incluyendo la transmisión directa en estéreo desde un televisor (25 % del tiempo), y transmisión desde un teléfono móvil (6 % del tiempo).

A1.100 miniRITE T

Acoplador 2CC

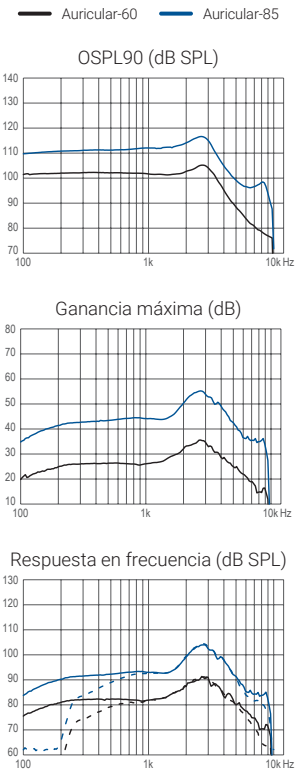
Medido según ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022 y IEC 60318-5:2006

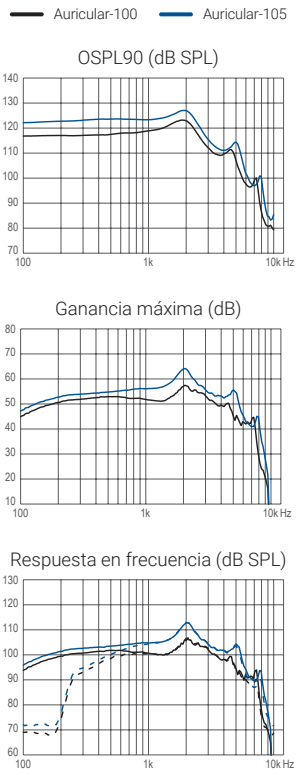


Información técnica:
A menos que se indique lo contrario, todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Auricular-60 / 100
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

Auricular-85 / 105
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m





	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Ganancia máxima, Máximo (dB)[1]	36	55	57	64
Ganancia máxima, HFA (dB)[1]	30	48	53	58
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	26	37	42	47
Rango de frecuencia (Hz)	<100-9400	<100-8900	<100-7500	<100-7800
Salida de bobina, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	85	96	101	106
Salida de bobina, HFA-SPLIV completo (dB SPL)	80	98	104	108
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Nivel de ruido de entrada equivalente, Omni (dB SPL)	16	17	16	16
Consumo de la pila, Normal (mA)[2]	2	2,2	2,1	2,1
Consumo de la pila, Inactivo (mA)[2]	1,9	2	2	2
Duración de la pila, medición artificial, horas[3]	90	85	85	85
Latencia, (ms)	8,1	8,1	8,1	8,1
Duración estimada de la pila, horas (Tamañao de pila 312 - IEC PR41)[4]	55-60	50-55	50-55	50-55

1) Medido con el control de ganancia de los audífonos en su posición de máxima potencia menos 20 dB y con un SPL de entrada de 70 dB. Esto es para obtener una respuesta de ganancia igual a la respuesta de ganancia total pero sin influencia de la realimentación.
2) La corriente de la batería se mide tras un tiempo de estabilización de 3 minutos como mínimo.
3) Basado en la medición normalizada del consumo de batería. La duración real de la pila depende de la calidad de la misma, el patrón de uso, el conjunto de funciones activas, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.
4) La vida útil de la batería se muestra como un nivel de intervalo estimado en casos de uso combinados con ajustes de amplificación variable y niveles de entrada variables, incluyendo la transmisión directa en estéreo desde un televisor (25 % del tiempo), y transmisión desde un teléfono móvil (6 % del tiempo).

A1.80 | 60 | 40 miniRITE T

Simulador de oído

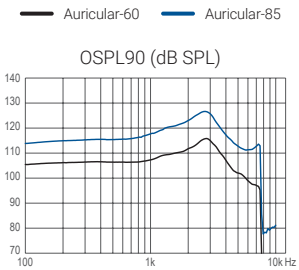
Medido según IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV y IEC 60318-4:2010

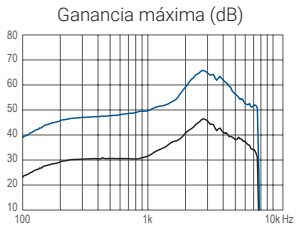


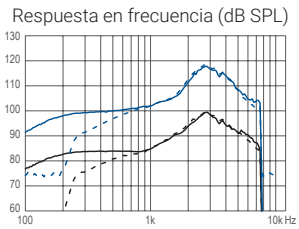
Información técnica:
A menos que se indique lo contrario, todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

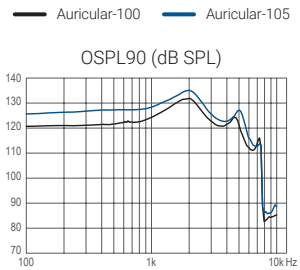
Auricular-60 / 100
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

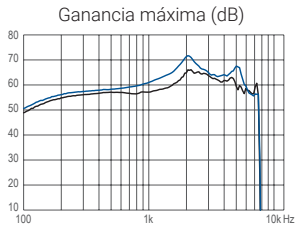
Auricular-85 / 105
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

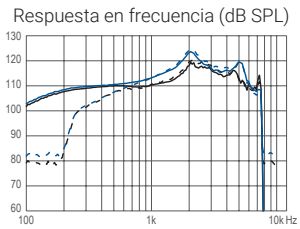












	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	116	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Ganancia máxima, Máximo (dB)[1]	46	66	66	72
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)[1]	37	53	60	66
Ganancia máxima, HFA (dB)[1]	38	56	61	65
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	30	46	53	58
Rango de frecuencia (Hz)	<100-7500	<100-7500	<100-7500	<100-7500
Salida de bobina, Campo de 1 mA/m (1600 Hz) (dB SPL)	68	84	91	96
Salida de bobina, Campo de 10 mA/m (1600 Hz) (dB SPL)	88	104	111	116
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<3	<2	<9	<4
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<3	<4	<6	<4
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<5	<3	<4
Nivel de ruido de entrada equivalente, Omni (dB SPL)	18	21	17	15
Consumo de la pila, Normal (mA)[2]	1,9	2	2	2
Consumo de la pila, Inactivo (mA)[2]	1,9	1,9	1,9	1,9
Duración de la pila, medición artificial, horas[3]	95	90	90	90
Duración estimada de la pila, horas (Tamañao de pila 312 - IEC PR41)[4]	55-60	50-55	50-55	50-55

1) Medido con el control de ganancia de los audífonos en su posición de máxima potencia menos 20 dB y con un SPL de entrada de 70 dB. Esto es para obtener una respuesta de ganancia igual a la respuesta de ganancia total pero sin influencia de la realimentación.
2) La corriente de la batería se mide tras un tiempo de estabilización de 3 minutos como mínimo.
3) Basado en la medición normalizada del consumo de batería. La duración real de la pila depende de la calidad de la misma, el patrón de uso, el conjunto de funciones activas, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.
4) La vida útil de la batería se muestra como un nivel de intervalo estimado en casos de uso combinados con ajustes de amplificación variable y niveles de entrada variables, incluyendo la transmisión directa en estéreo desde un televisor (25 % del tiempo), y transmisión desde un teléfono móvil (6 % del tiempo).

A1.80 | 60 | 40 miniRITE T

Acoplador 2CC

Medido según ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022 y IEC 60318-5:2006



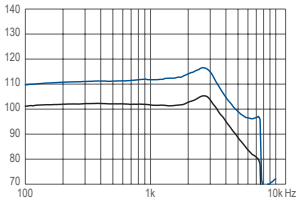
Información técnica:
A menos que se indique lo contrario, todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Auricular-60/ 100
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

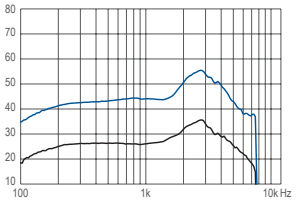
Auricular-85 / 105
Entrada acústica: 60 dB SPL
Entrada magnética: 31,6 mA/m

Auricular-60 Auricular-85

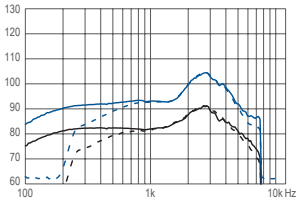
OSPL90 (dB SPL)



Ganancia máxima (dB)

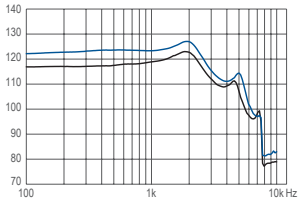


Respuesta en frecuencia (dB SPL)

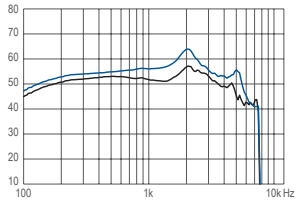


Auricular-100 Auricular-105

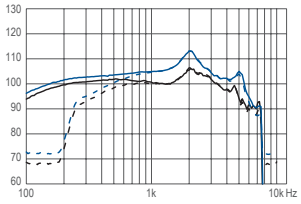
OSPL90 (dB SPL)



Ganancia máxima (dB)



Respuesta en frecuencia (dB SPL)



	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Ganancia máxima, Máximo (dB)[1]	36	55	57	64
Ganancia máxima, HFA (dB)[1]	30	48	53	58
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	26	37	42	47
Rango de frecuencia (Hz)	<100-7500	<100-7500	<100-7500	<100-7500
Salida de bobina, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	85	96	101	106
Salida de bobina, HFA-SPLIV completo (dB SPL)	80	98	104	108
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Distorsión armónica total (Entrada 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Nivel de ruido de entrada equivalente, Omni (dB SPL)	16	17	16	16
Consumo de la pila, Normal (mA)[2]	2	2,2	2,1	2,1
Consumo de la pila, Inactivo (mA)[2]	1,9	2	2	2
Duración de la pila, medición artificial, horas[3]	90	85	85	85
Latencia, (ms)	8,1	8,1	8,1	8,1
Duración estimada de la pila, horas (Tamañao de pila 312 - IEC PR41)[4]	55-60	50-55	50-55	50-55

1) Medido con el control de ganancia de los audífonos en su posición de máxima potencia menos 20 dB y con un SPL de entrada de 70 dB. Esto es para obtener una respuesta de ganancia igual a la respuesta de ganancia total pero sin influencia de la realimentación.
2) La corriente de la batería se mide tras un tiempo de estabilización de 3 minutos como mínimo.
3) Basado en la medición normalizada del consumo de batería. La duración real de la pila depende de la calidad de la misma, el patrón de uso, el conjunto de funciones activas, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.
4) La vida útil de la batería se muestra como un nivel de intervalo estimado en casos de uso combinados con ajustes de amplificación variable y niveles de entrada variables, incluyendo la transmisión directa en estéreo desde un televisor (25 % del tiempo), y transmisión desde un teléfono móvil (6 % del tiempo).

296841ES / 2026.03.23 / v1

SBO Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

www.sbohearing.com

MAICO
scegli di sentire