

ReSound LiNX 3D™



Descripción del producto

Audífono Modelo 67 MiniBTE (Mini Behind-the-Ear) con configuraciones abiertas y cerradas.

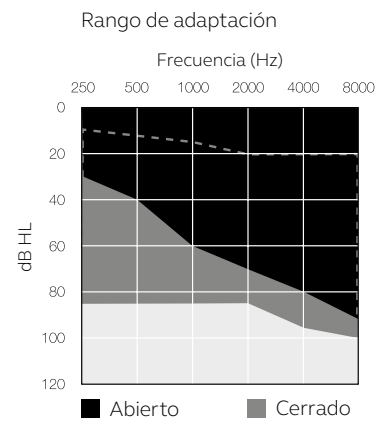
La plataforma ReSound Smart Range C permite la calidad Surround Sound by ReSound.

La 5ª generación de producto inalámbrico 2.4 GHz utiliza la plataforma Smart Range C para asegurar conexión a la nube, proporcionando con ReSound Assist un nuevo y completo nivel a las relaciones entre el audioprotesista y sus clientes. Estos audífonos Made for iPhone también tienen comunicación oído-a-oído junto con conexión directa a la app ReSound Smart 3D.

ReSound LiNX 3D también es compatible con la línea completa de accesorios inalámbricos de ReSound.

El modelo MiniBTE 67 dispone de Pulsador de cambio de Programa y Bobina de inducción de serie.

Los audífonos ReSound LiNX 3D MiniBTE poseen la protección de nanotecnología iSolate™ para una durabilidad óptima y cumple con la clasificación IP58 de protección.



ReSound LiNX 3D es compatible con iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone SE, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro (12.9-pulgadas), iPad Pro (9.7-pulgadas), iPad Air 2, iPad Air, iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, iPad (4ª generación), iPod touch (6ª generación) y iPod touch (5ª generación) usando iOS 8.X o posterior. Apple, el logo Apple, iPhone, iPad Pro, iPad Air, iPad mini, iPad y iPod touch son marcas registradas de Apple Inc., registradas en U.S. y otros países. Android es una marca comercial de Google Inc.

Modelo	LT967-DW LT967-DWT	LT767-DW LT767-DWT	LT567-DW LT567-DWT
Configuración de dispositivo			
Tamaño de la pila	312		
Colores disponibles	14		
Prestaciones Auditivas			
Compresión WARP (WDRC) - número de canales	17	14	12
Direccionalidad Binaural III	●	-	-
Sensación Espacial	●	-	-
Direccionalidad Binaural	-	●	-
Direccionalidad Natural II	●	●	●
Procesador Mix Direccional	●	●	●
- Mix direccional ajustable	●	-	-
Soft Switching Sincronizado	●	●	-
Soft Switching	-	-	●
Direccionalidad Adaptable AutoFoco	●	-	-
Direccionalidad Adaptable MultiFoco	-	●	-
Direccionalidad Adaptable	-	-	●
Clasificador Ambiental Binaural II	●	-	-
Clasificador Ambiental	-	-	-
Noise Tracker II	●	○	○
Expansión	●	○	○
Protector de Viento	●	○	○
Transformación Espectral	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
-Modo de música	●	●	●
Adaptación Progresiva	●	●	●
Generador de sonido para tinnitus	●	●	●
Prestaciones Funcionales			
Pulsador para cambio de Programa Sincronizado*	●	●	●
Encendido retardado	●	●	●
Phone Now	●	●	●
Comfort Phone	●	●	●
Comunicación Oído a Oído	●	●	●
Transmisión directa de audio (Hecho para iPhone - Made for iPhone, MFi)	●	●	●
ReSound TV Streamer 2, Remote Control 2, Phone Clip+, Micro Mic y Multi Mic	●	●	●
ReSound Control™ app (Se requiere Phone Clip+)	●	●	●
ReSound Smart 3D™ app	●	●	●
ReSound Assist			
Ajuste Fino Remoto	●	●	●
Actualización de Firmware Remoto	●	●	●
Características de adaptación			
Software de adaptación Smart Fit™ 1.0 o superior	●	●	●
Programas totalmente flexibles	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyzer II	●	●	●
Ajuste inalámbrico con Airlink™2/Noahlink Wireless	●	●	●
* También funcionalidad incluida para Pulsador de Programa y Control de Volumen sincronizados			

○ Básico

● Avanzado

● Superior

400636004ES-17.01-Rev.B

Fabricante
ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup, Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
resound.com
CVR no. 55082715

España
GN ReSound Spain
Parque Empresarial Prado Overa
c/ Puerto de la Morcuera, 14-16
28919 Leganés (Madrid)
Tel.: +34 91 428 22 30
resound.com



Especificaciones técnicas

LT67-DWT	
IEC 60118-0 2nd IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-0 3rd IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc

Ganancia de referencia en prueba (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	40	38	dB
Ganancia Máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	59 51	52 47	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	125 116	122 114	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,5 0,3 0,9	0,4 0,2 0,6	%
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx. HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	90 -	- 100	dB SPL
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	83	79	dB SPL
Ruido de entrada equivalente		26	21	dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7190	100-6980	Hz
Consumo de corriente		1,3	1,2	mA

Datos de acuerdo con IEC60118-0 Edición 3.0 2015-06, IEC60118-7 y ANSI S3.22-2009, Voltaje suministrado 1.3V

Especificaciones técnicas

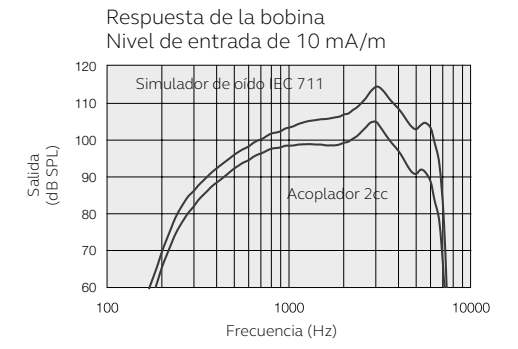
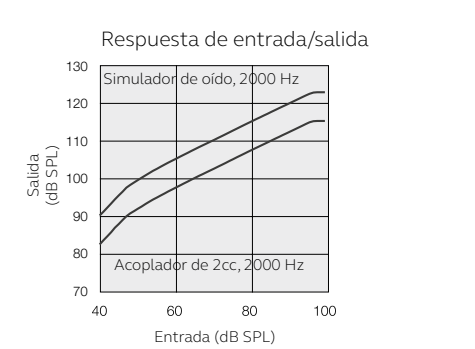
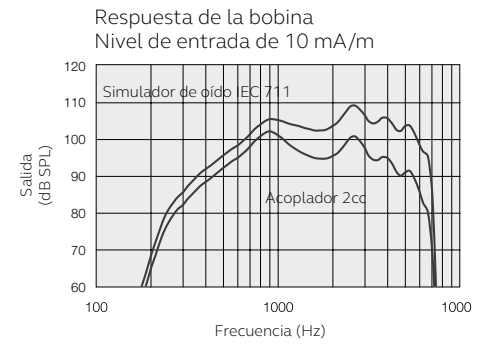
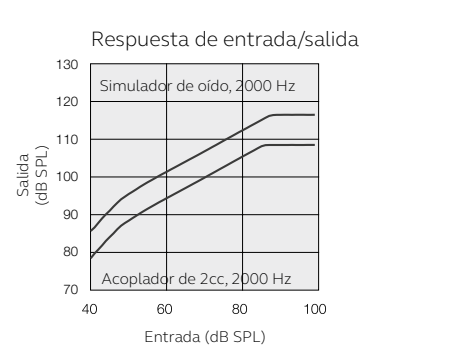
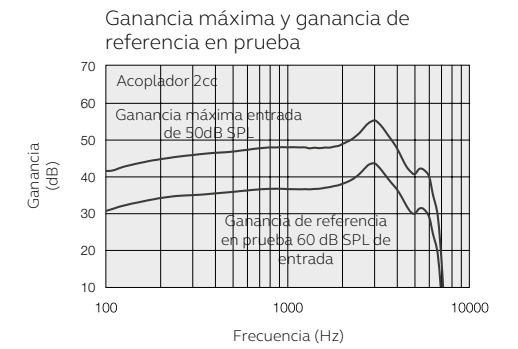
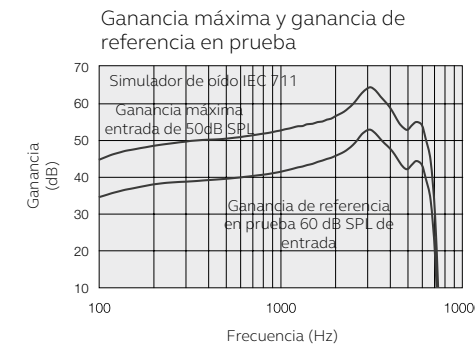
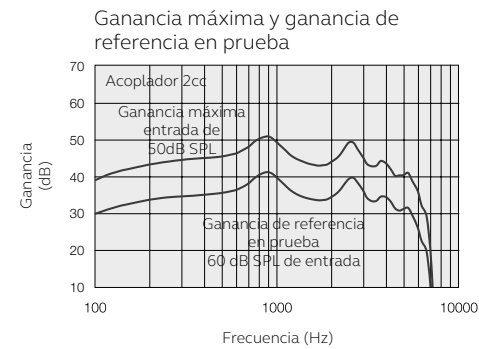
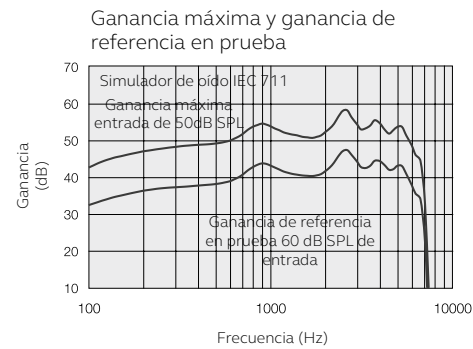
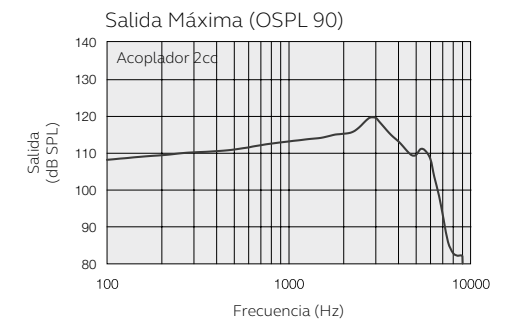
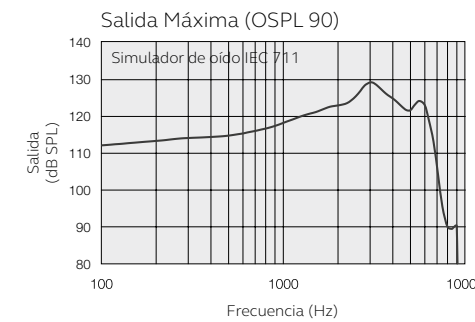
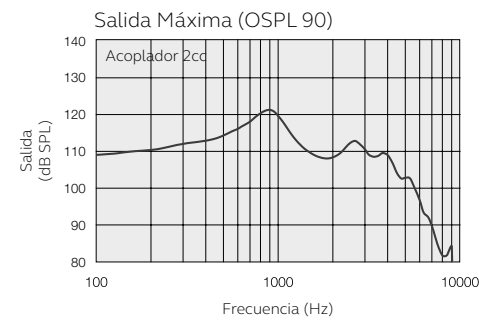
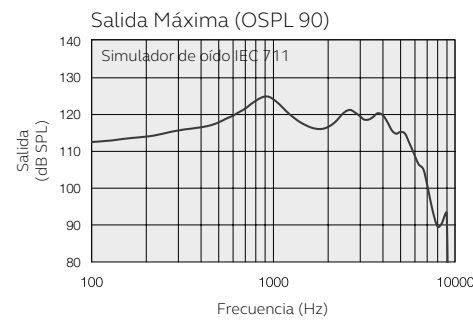
LT67-DW	
IEC 60118-0 2nd IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-0 3rd IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc

Ganancia de referencia en prueba (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	44	38	dB
Ganancia Máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	65 55	56 49	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	130 122	120 115	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,8 0,7 0,7	0,5 0,5 1,0	%
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx. HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	95 -	- 99	dB SPL
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	86	80	dB SPL
Ruido de entrada equivalente		26	23	dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7000	100-6800	Hz
Consumo de corriente		1,2	1,3	mA

Datos de acuerdo con IEC60118-0 Edición 3.0 2015-06, IEC60118-7 y ANSI S3.22-2009, Voltaje suministrado 1.3V

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Notas:
O.E.S. = Simulador de oído ocluido
2cc = acoplador 2 cm³
Pi = Señal de entrada acústica

Ajustes básicos:
Ganancia total, Ganancia de referencia en prueba
MPO = Potencia de salida máxima
Ancho de banda máximo

Medidas de acuerdo a IEC60118-0 Edición 3.0 2015-06 a 1.3 V, impedancia 6.2 ohms y 23°C en acoplador 2cc. Resp. en 2cc de acuerdo a IEC60118-7 SeEdición 2005-10 y ANSI/ASA S3.22-2009 (HFA media calculada a 1000 Hz, 1600 Hz y 2500 Hz; 0 dB SPL de presión sonora igual a 20µPa). Todas las medidas se han tomado sin que las características DSP estén activadas a menos que se indique lo contrario
Medidas en O.E.S de acuerdo a IEC711 1981
De acuerdo a IEC60118-0 Edición 2 1983 y enmienda 1 1994 .