

# ReSound LiNX 3D™



## Descripción del producto

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

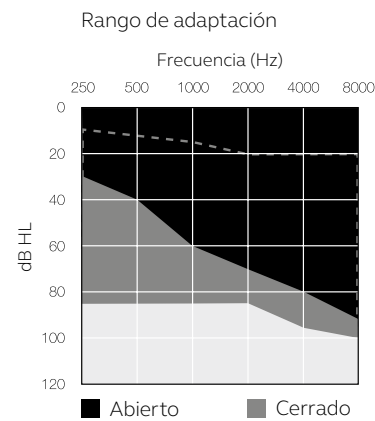
La plataforma ReSound Smart Range C permite la calidad Surround Sound by ReSound.

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
<b>Configuración de dispositivo</b>			
Tamaño de la pila	312		
Colores disponibles	14		
<b>Prestaciones Auditivas</b>			
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	●	●	●
<b>Prestaciones Funcionales</b>			
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	●	●	●
<b>ReSound Assist</b>			
Ajuste Fino Remoto	●	●	●
Actualización de Firmware Remoto	●	●	●
<b>Características de adaptación</b>			
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	0,5	0,4	%
	800 Hz	0,3	0,2	
	1600 Hz	0,9	0,6	
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx.	90	-	dB SPL
	HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	100	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	83	79	
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

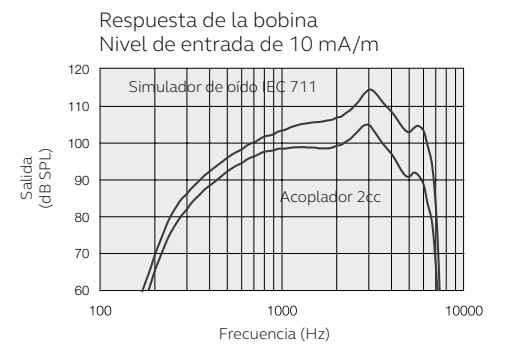
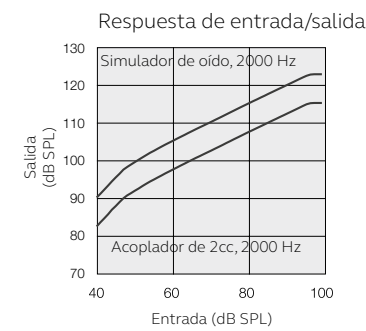
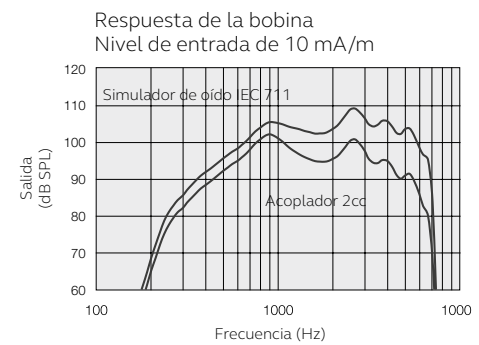
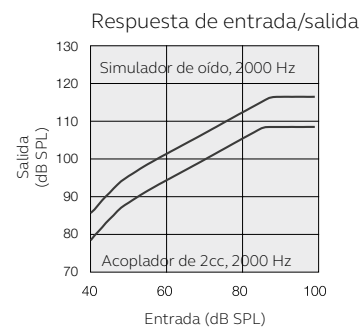
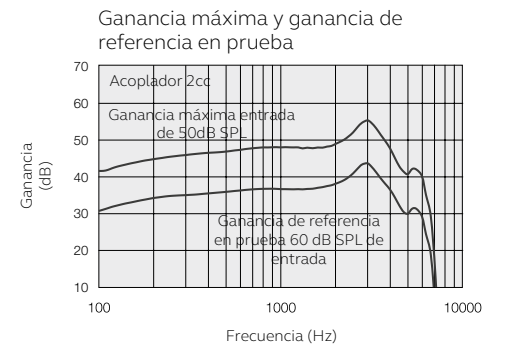
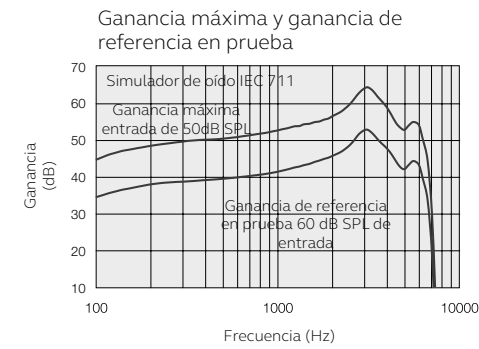
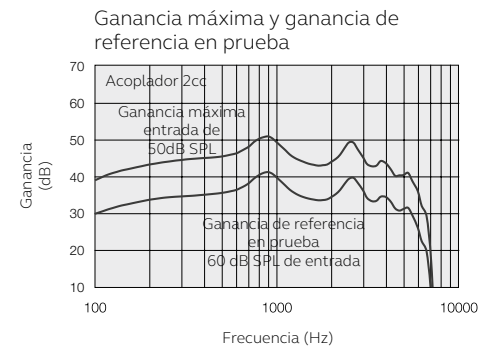
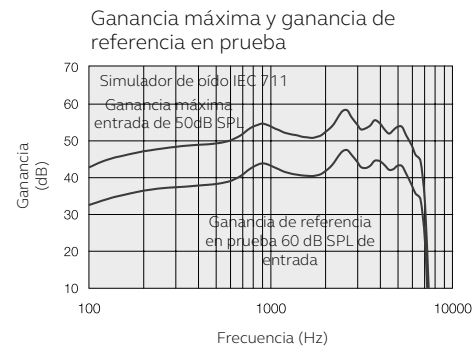
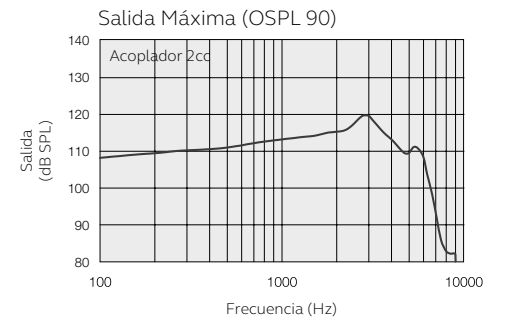
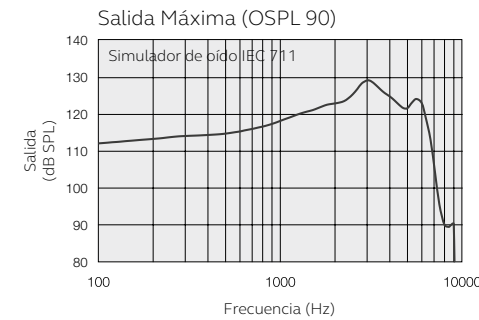
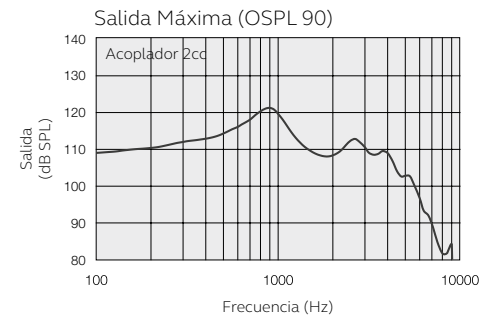
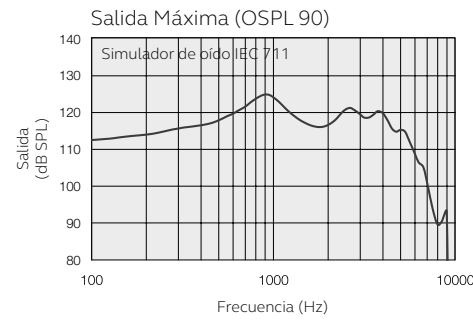
# Especificaciones técnicas

		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	0,8	0,5	%
	800 Hz	0,7	0,5	
	1600 Hz	0,7	1,0	
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx.	95	-	dB SPL
	HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	99	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	86	80	
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 cm<sup>3</sup>  
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 .