



## Descripción del producto

Basado en una nueva plataforma, los audífonos ReSound LiNX Quattro disponen de un ancho de banda ampliado de hasta 9,5 KHz y un rango dinámico de entrada superior de hasta 116 dB SPL. ReSound LiNX Quattro ofrece más detalles de los sonidos más finos para una experiencia de sonido más clara, completa y rica.

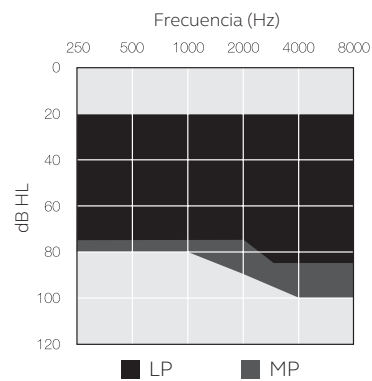
ReSound LiNX Quattro es un audífono inalámbrico de 2,4 GHz de sexta generación. Transmisión de audio desde dispositivos iOS y Android™\* está también disponible en los audífonos LiNX Quattro. Con ReSound Assist y ReSound Smart 3D™ app, los audioprotesistas pueden ofrecer servicios de reajustes en remoto a sus clientes. Los audífonos en el canal (ITC) están disponibles con 4 niveles de potencia seleccionables en el receptor: Baja/Low (LP), Media/Medium (MP), Alta/High (HP) y Ultra (UP).

ReSound LiNX Quattro también es compatible con toda la línea de accesorios inalámbricos ReSound, que también utiliza la función ancho de banda extendido. Bobina opcional en modelos ITC-DWT.

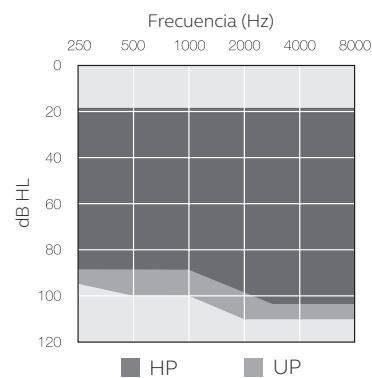
Los componentes y platos de los audífonos ReSound LiNX Quattro ITC están recubiertos con nanotecnología iSolate™ para una durabilidad óptima.

\*Compatible desde la versión de Android 10 y Bluetooth® 5.0 con la funcionalidad de Android de transmisión a audífonos.

Rango de adaptación - Cerrada



Rango de adaptación - Cerrada



Modelo	RE9ITC-DW RE9ITC-DWT	RE7ITC-DW RE7ITC-DWT	RE5ITC-DW RE5ITC-DWT
<b>Configuraciones de Dispositivos</b>			
Pila	312		
Niveles de potencia	LP*, MP, HP & UP		
<b>Prestaciones Auditivas</b>			
Compresión WARP (WDRC) - número de canales	17	14	12
Direccionalidad Natural II	●	●	●
Procesador Mix Direccional	●	●	●
Mix direccional ajustable	●	-	-
Soft Switching	●	●	●
Direccionalidad Adaptativa AutoFoco	●	-	-
Direccionalidad Adaptativa MultiFoco	-	●	-
Direccionalidad adaptativa	-	-	●
Clasificador Ambiental II	●	-	-
Clasificador Ambiental	-	●	-
Noise Tracker II	●	○	○
Expansión	●	○	○
Reducción de ruidos súbitos	●	●	-
Wind Guard	●	○	○
Transformación espectral	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
Modo música	●	●	●
Adaptación progresiva	●	●	●
Realce de bajas frecuencias (solo UP)	●	○	○
Estrategia de amplificación (WDRC/Semi-Lineal/Lineal - solo UP)	●	●	○
Generador de sonido para tinnitus	●	●	●
<b>Prestaciones Funcionales</b>			
Smart Start (Encendido retardado)	●	●	●
Phone Now	●	●	●
Transmisión de audio directa	●	●	●
ReSound TV Streamer 2, Control Remoto, Control Remoto 2, Phone Clip+, Micro Mic y Multi Mic	●	●	●
Aplicación ReSound Smart 3D™	●	●	●
<b>ReSound Assist</b>			
Reajuste remoto	●	●	●
Actualizaciones remotas de firmware	●	●	●
<b>Características de adaptación</b>			
ReSound Smart Fit™ 1.6 o superior	●	●	●
Programas ajustables	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Grabación de datos II	●	●	●
Noahlink Wireless	●	●	●

○ Básico

○ Avanzado

● Superior



© 2019 GN Hearing A/S. Todos los derechos reservados. ReSound es una marca registrada de GN Hearing A / S. Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y otros países. Android es una marca registrada de Google LLC. La marca Bluetooth y su logotipo son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc.

Fabricante  
GN ReSound A/S  
Lautrupbjerg 7  
DK-2750 Ballerup  
Dinamarca  
Tfno.: +45 4575 1111  
resound.com

Distribuidor en España  
GN Hearing Care S.A.U  
Polígono Industrial Prado Overa  
C./Puerto de la Morcuera, 14-16  
ES-28919 Leganés (Madrid)  
Tfno.: +34 91 428 22 10  
resound.es

Nº CVR 55082715

401163004ES-20.01-Rev.B

# Especificaciones técnicas

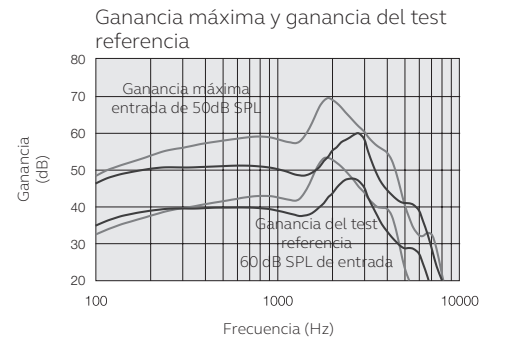
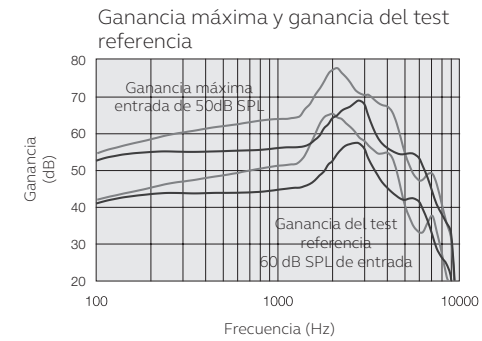
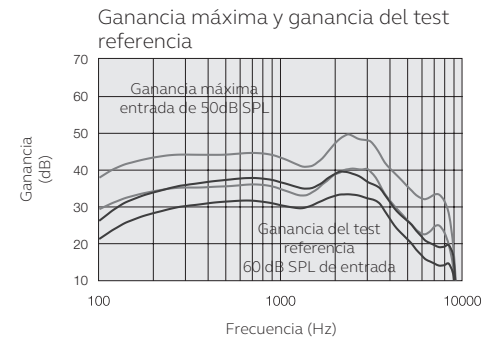
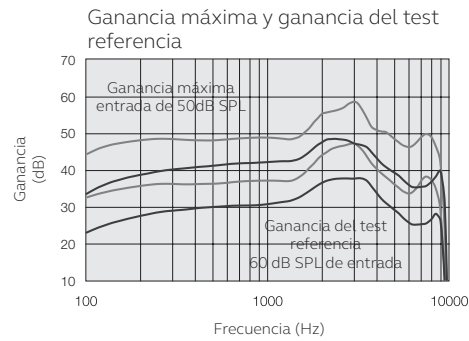
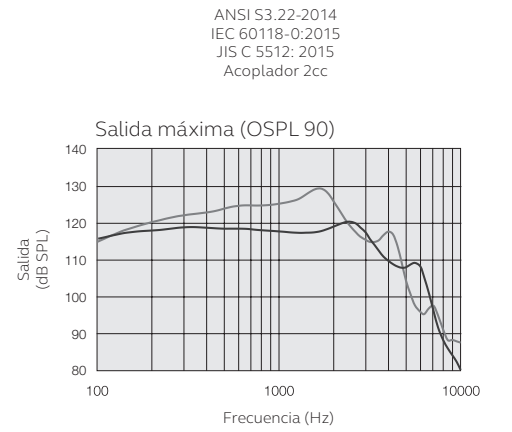
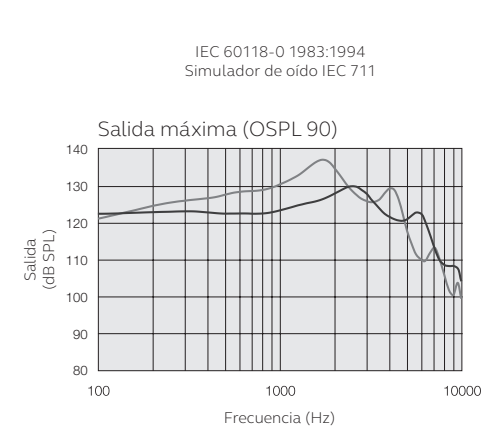
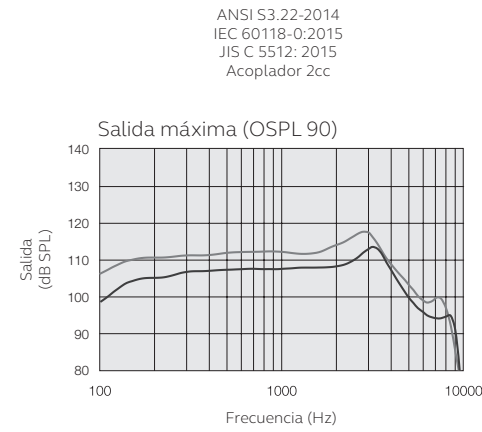
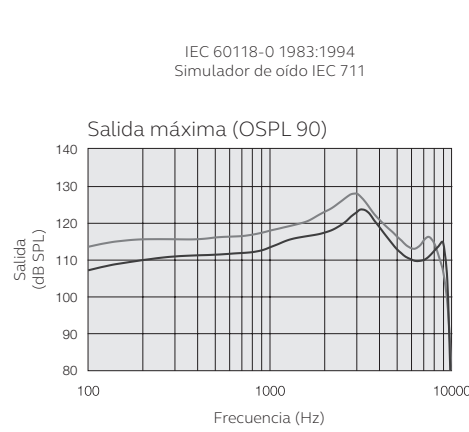
		LP		MP			
		IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc		
Ganancia del test referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	34	32	39	37	dB	
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	49 44	40 37	59 50	50 45	dB	
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	124 116	114 109	128 120	118 114	dB SPL	
Distorsión armónica total	500 Hz	0,4	0,3	0,4	0,3	%	
	800 Hz	0,5	0,4	0,7	0,4		
	1600 Hz	0,5	0,5	0,6	0,5		
	3200 Hz	-	0,2	-	0,3		
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m) *	Máx.	-	-	90	79	dB SPL	
	HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	-	-	103	98		
	Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	-	-	82		76
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		22	22	25	23	dB SPL	
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	11	10	10	10	dB SPL	
Rango de frecuencia IEC 60118-0: 2015		100-9570 **	100-9150	100-9510 **	100-8770	Hz	
Consumo de corriente (reposo / funcionamiento)		1,19/1,21	1,19/1,31	1,17/1,19	1,17/1,31	mA	

Datos de conformidad con IEC60118-0 edición 3.0.2015-06, IEC60118-7 y ANSI S3.22.2009, tensión de alimentación 1,3 V

\* Bobina opcional solo para RE9ITC-DWT-MP, RE7ITC-DWT-MP, RESITC-DWT-MP.  
\*\* Medidas de acuerdo a IEC60118-0:2015, con 711-acoplador Simulador de oído.

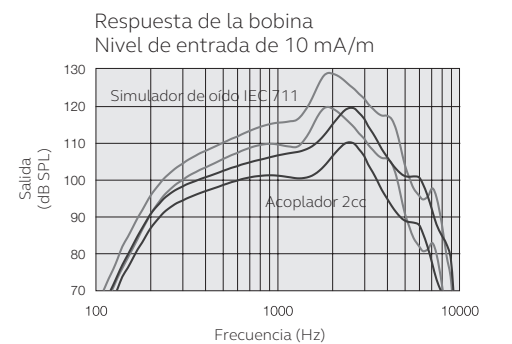
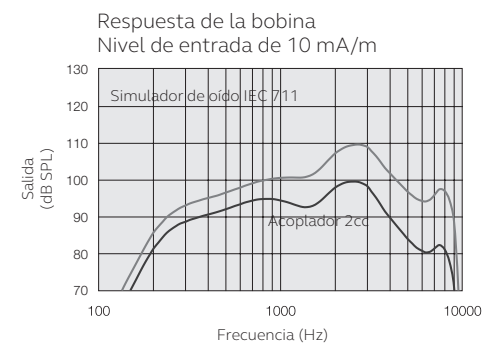
Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



■ LP  
■ MP

■ HP  
■ UP



# Especificaciones técnicas

		HP		UP			
		IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc		
Ganancia del test referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	47	42	60	47	dB	
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	69 58	60 53	78 70	70 62	dB	
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	130 126	120 119	137 137	129 124	dB SPL	
Distorsión armónica total	500 Hz	0,8	0,5	0,4	0,4	%	
	800 Hz	1,9	0,8	1,0	0,5		
	1600 Hz	0,8	0,6	0,2	0,1		
	3200 Hz	-	0,2	-	0,1		
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m) *	Máx.	100	91	109	100	dB SPL	
	HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	111	103	119	109		
	Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	90	84	103		93
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		26	24	20	23	dB SPL	
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	11	11	12	13	dB SPL	
Rango de frecuencia IEC 60118-0: 2015		100-7390 **	100-6710	100-7390 **	100-4810	Hz	
Consumo de corriente (reposo / funcionamiento)		1,15/1,18	1,15/1,25	1,17/1,24	1,17/1,21	mA	

Datos de conformidad con IEC60118-0 edición 3.0.2015-06, IEC60118-7 y ANSI S3.22.2009, tensión de alimentación 1,3 V

\* Bobina opcional solo para RE9ITC-DWT-HP, RE7ITC-DWT-HP, RESITC-DWT-HP, RE9ITC-DWT-UP, RE7ITC-DWT-UP, RESITC-DWT-UP.  
\*\* Medidas de acuerdo a IEC60118-0:2015, con 711-acoplador Simulador de oído.

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso