

ReSound LiNX 3D™



LTiIC

Descripción del producto

Audifono IIC (Invisible-in-the-Canal), disponible en 1 nivel de potencia: Bajo/Low (LP)

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

Los modelos IIC son los audífonos a medida más estéticos y discretos.

Los audífonos ReSound LiNX 3D IIC poseen la protección de nanotecnología iSolate™ para una durabilidad óptima.

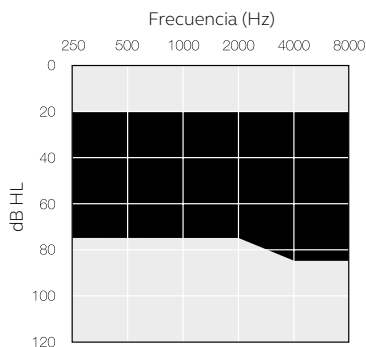
Modelo	LT9-IIC*	LT7-IIC**	LT5-IIC***
Configuración de dispositivo			
Tamaño de la pila	10A		
Nivel de Potencia	LP		
Colores disponibles	2		
Prestaciones Audiológicas			
Compresión WARP (WDRC) - número de canales	17	14	12
Clasificador Ambiental II	●	-	-
Clasificador Ambiental	-	●	-
Noise Tracker II	●	⊙	○
Expansión	●	⊙	○
Transformación Espectral	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
-Modo de música	●	●	●
Adaptación Progresiva	●	●	●
Generador de sonido para tinnitus	●	●	●
Prestaciones Funcionales			
Encendido retardado	●	●	●
Características de adaptación			
Software de adaptación Smart Fit™ 1.0 o superior	●	●	●
Programa totalmente flexible	1	1	1
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyzer II	●	●	●
*LT9IIC-LP **LT7IIC-LP ***LT5IIC-LP			

○ Básico

⊙ Avanzado

● Superior

Rango de adaptación



Especificaciones técnicas

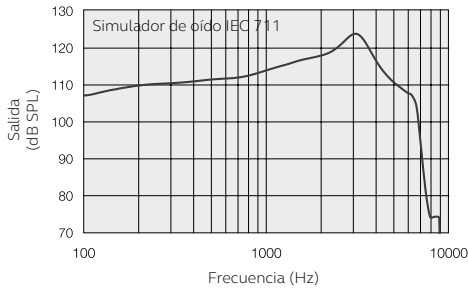
LTIIC	
IEC 60118-0 2nd IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-0 3rd IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc

		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	33	33	dB
Ganancia Máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	49 43	40 38	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	124 117	115 110	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0,4	0,6	%
	800 Hz	0,7	0,6	
	1600 Hz	0,8	1,0	
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx.	N/D		dB SPL
HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA		N/D	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	N/D	N/D	
Ruido de entrada equivalente		22	21	dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7120	100-6960	Hz
Consumo de corriente		1,1	1,2	mA

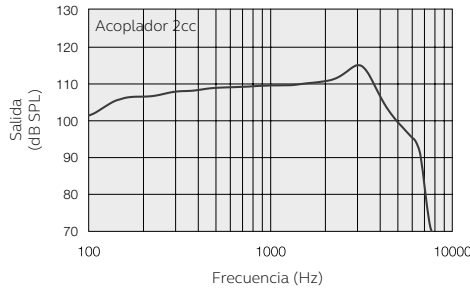
Datos de conformidad con IEC60118-0 edición 3.0 2015-06, IEC60118-7 y ANSI S3.22-2009, tensión de alimentación 1.3V

Patentes pendientes

Salida Máxima (OSPL 90)



Salida Máxima (OSPL 90)

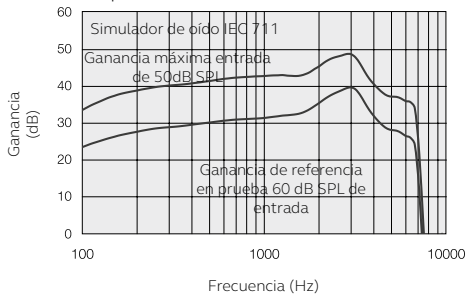


Notas:
O.E.S. = Simulador de oído ocluído
2cc = acoplador 2 cm³
Pi = Señal de entrada acústica

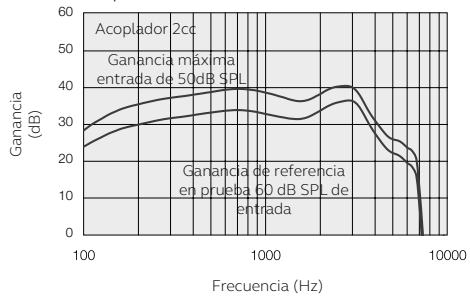
Ajustes básicos:
Ganancia total, Ganancia de referencia en prueba
MPO = Potencia de salida máxima
Ancho de banda máximo

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Ganancia máxima y ganancia de referencia en prueba

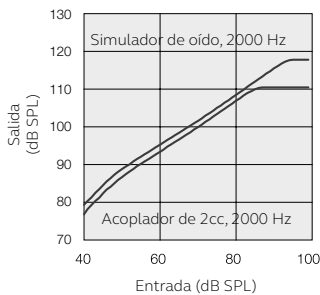


Ganancia máxima y ganancia de referencia en prueba



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

Respuesta de entrada/salida



400633004ES-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

