



Modelo (Auriculares Estándar)	RU961-DRW RU961-DRWC RU962-DRW	RU761-DRW RU761-DRWC RU762-DRW	RU561-DRW RU561-DRWC RU562-DRW
<b>Configuraciones de Dispositivos</b>			
Tipo de pila 61-DRW		312 Zinc-Air	
Tipo de pila 61-DRWC		ión-Litio recargable	
Tipo de pila 62-DRW		13 Zinc-Air	
Opciones de Auricular		LP, MP, HP, UP	
Opciones de Control	Pulsador (61-DRW y 61-DRWC), Pulsador Multi-Función (62), Bobina (62)		
Clasificación IP	IP68		
<b>Prestaciones Auditivas</b>			
Número de canales	17	14	12
Direccionalidad Total-360	●	-	-
Direccionalidad total	-	●	-
Direccionalidad Binaural III	-	-	●
Sensación espacial	●	●	●
Front Focus	●	-	-
Ultra Focus	-	●	-
Soft Switching Sincronizado	●	●	●
Clasificador Ambiental II	●	-	-
Clasificador Ambiental I	-	●	●
Noise Tracker II	5 ajustes	3 ajustes	2 ajustes
Expansión	3 ajustes	2 ajustes	Activado/desactivado
Reductor de ruidos súbitos	3 ajustes	3 ajustes	Activado/desactivado
Wind Guard	3 ajustes	2 ajustes	Activado/desactivado
Transformación espectral	●	●	●
DFS Ultra III (con Modo Música)	●	●	●
Ajustes progresivos sincronizados	●	●	●
Generador de sonido para tinnitus	●	●	●
<b>Prestaciones Funcionales</b>			
Sincronización Oído a Oído	●	●	●
Transmisión de audio directa	●	●	●
ReSound TV Streamer 2, Control Remoto, Control Remoto 2, Phone Clip+, Micro Mic y Multi Mic	●	●	●
ReSound Smart 3D™ app	●	●	●
Mejora de Sonido (ReSound Smart 3D™ app)	●	-	-
<b>ReSound Assist</b>			
Reajuste remoto	●	●	●
Actualizaciones remotas de firmware	●	●	●
ReSound Assist Live	●	●	●
<b>Características de adaptación</b>			
Software de Adaptación Smart Fit™ 1.15 o superior	●	●	●
Programas ajustables	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Registro de datos	●	●	●
Ajuste inalámbrico con Noahlink Wireless	●	●	●
Detección Automática de Auricular	●	●	●



Cargador de escritorio



Cargador premium



Cargador estándar

Datos técnicos	Cargador premium	Cargador estándar	Cargador de escritorio
Dimensiones	99.4 x 35 x 67.5 mm / 3.9 x 1.4 x 2.7"	100.2 x 42 x 54.8 mm / 3.9 x 1.7 x 2.2"	82 x 36 x 46 mm / 3.2 x 1.4 x 1.8"
Peso	145 gramos / 5.1 oz	95 gramos / 3.3 oz	96 gr / 2,9 oz.
Fuente de alimentación	Alimentación USB, 5 V	Alimentación USB, 5 V	Alimentación USB, 5 V
Fuente Interna de Alimentación	Batería Recargable Ión Litio, 3.6 V, 2600 mAh	N/A	N/A
Tiempo de carga de la batería interna ión-litio del cargador	3,5 horas máximo, dependiendo del estado inicial de la batería	N/A	N/A
Vida de batería (completamente cargada, sin conectar a la corriente principal)	Mín. 3 cargas completas de 2 audífonos, Sin audífonos: 12 meses"	N/A	N/A
Tiempo de carga de audífonos	< 40 °C (104F): 3 horas, dependiendo del estado inicial de la batería	< 40 °C (104F): 3 horas, dependiendo del estado inicial de la batería	< 40 °C (104F): 3 horas, dependiendo del estado inicial de la batería
Frecuencia inalámbrica entre audífono y cargador	2.4 GHz y 333 kHz	2,4 GHz y 333 kHz	2,4 GHz y 333 kHz
Tolerancia ESD	Prueba estándar de inmunidad a la descarga electrostática según IEC 61000-4-2	Prueba estándar de inmunidad a la descarga electrostática según IEC 61000-4-2	Prueba estándar de inmunidad a la descarga electrostática según IEC 61000-4-2
Temperatura de carga y funcionamiento	+ 5 °C (41F) a + 40 °C (104F) en un rango de humedad relativa del 15 % al 90 %, sin condensación	+ 5 °C (41F) a + 40 °C (104F) en un rango de humedad relativa del 15 % al 90 %, sin condensación	+ 5 °C (41F) a + 40 °C (104F) en un rango de humedad relativa del 15 % al 90 %, sin condensación
Temperatura de almacenaje del cargador y audífono	- 25 °C (-13F) a + 5 °C (41F), + 5 °C (41F) to + 35 °C (95F) en un rango de humedad relativa hasta el 90 %, sin condensación, > 35 °C (95F) a 70 °C (158F) a una presión de vapor de agua de hasta 50 hPa	- 25 °C (-13F) a + 5 °C (41F), + 5 °C (41F) to + 35 °C (95F) en un rango de humedad relativa hasta el 90 %, sin condensación, > 35 °C (95F) a 70 °C (158F) a una presión de vapor de agua de hasta 50 hPa	- 25 °C (-13F) a + 5 °C (41F), + 5 °C (41F) to + 35 °C (95F) en un rango de humedad relativa hasta el 90 %, sin condensación, > 35 °C (95F) a 70 °C (158F) a una presión de vapor de agua de hasta 50 hPa



## 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	41	32	46	37	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	63 54	53 46	69 60	58 52	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	123 116	113 108	126 121	116 114	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,6 0,6 0,5	0,5 0,2 0,4	0,8 1,3 0,8	0,6 0,6 0,7	%
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)*	Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	93 102	83 92	98 107	90 97	dB SPL
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	83	76	89	83	
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		21	20	21	20	dB SPL
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	5	7	6	7	dB SPL
Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015**		100-9640	100-9410	100-9560	100-9160	Hz
Vida de carga de Batería (Batería Recargable)***		30	30	30	30	Horas
Consumo (Reposo / Funcionamiento) (Modelo 61-DRW, 62-DRW)		0,81 / 1,03	0,81 / 1,04	0,81 / 0,91	0,81 / 1,04	mA

\* Bobina solo en modelos RUx62-DRW.

\*\* Medidas de acuerdo a IEC60118-0:2015, con 711-acoplador Simulador de oído.

\*\*\* El tiempo operativo esperado de la batería recargable depende de las prestaciones activadas, el uso de accesorios inalámbricos, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y los sonidos del entorno.

## 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	49	40	62	47	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	75 67	65 59	83 81	75 65	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	131 124	122 117	138 137	130 124	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,5 0,9 1,0	0,3 0,7 0,7	1,0 2,7 0,2	1,0 1,3 0,1	%
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)*	Max. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	105 109	95 100	114 113	106 108	dB SPL
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	96	88	111	95	
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		21	20	12	22	dB SPL
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	6	7	7	9	dB SPL
Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015**		100-9320	100-7140	150-5360	100-5010	Hz
Vida de carga de Batería (Batería Recargable)***		30	30	30	30	Horas
Consumo (Reposo / Funcionamiento) (Modelo 61-DRW, 62-DRW)		0,81 / 0,88	0,81 / 1,04	0,81 / 1,01	0,81 / 1,04	mA

\* Bobina solo en modelos RUx62-DRW.

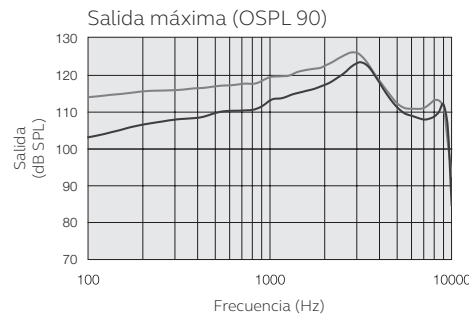
\*\* Medidas de acuerdo a IEC60118-0:2015, con 711-acoplador Simulador de oído.

\*\*\* El tiempo operativo esperado de la batería recargable depende de las prestaciones activadas, el uso de accesorios inalámbricos, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y los sonidos del entorno.

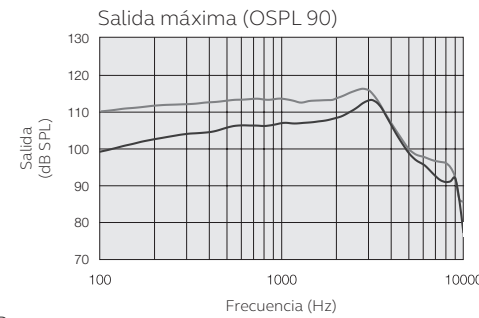
Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

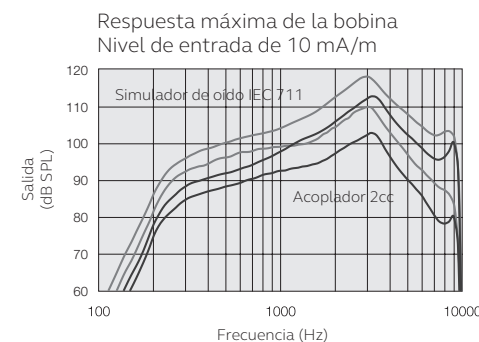
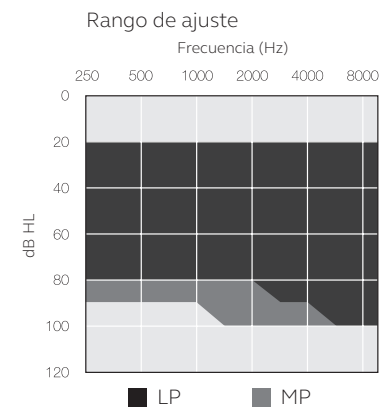
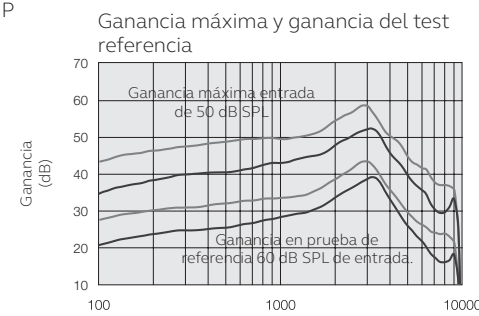
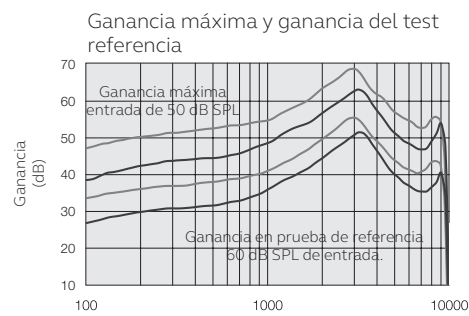
IEC 60118-0: 1983\_AMD1:1994  
Simulador de oído IEC 711



ANSI S3.22-2014  
IEC 60118-0:2015  
JIS C 5512: 2015  
Acoplador 2cc



■ LP  
■ MP

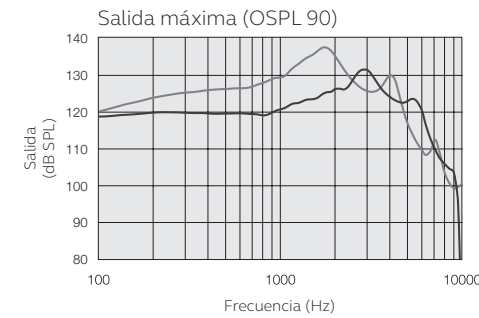


■ LP  
■ MP

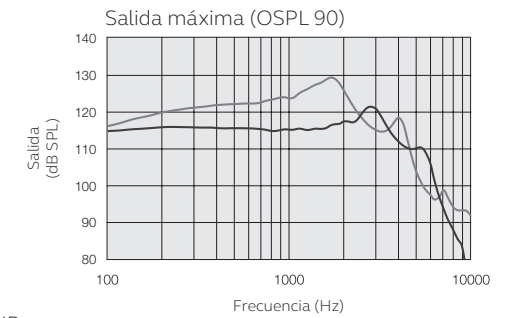
Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

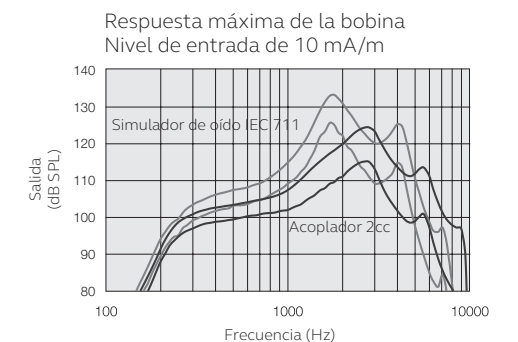
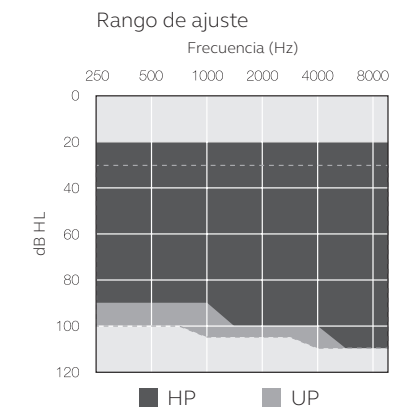
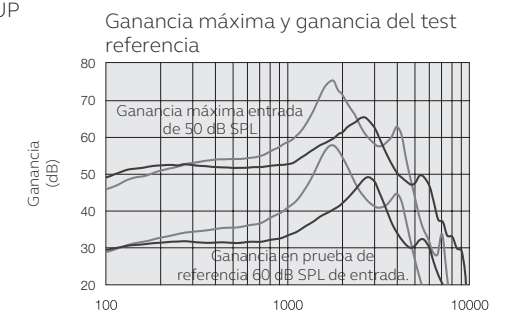
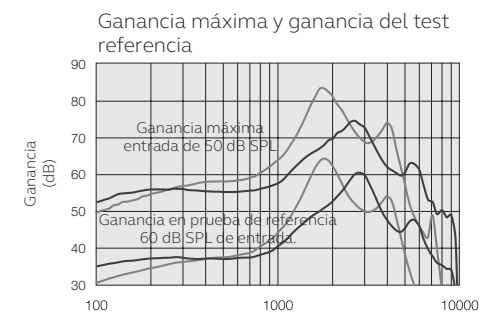
IEC 60118-0: 1983\_AMD1:1994  
Simulador de oído IEC 711



ANSI S3.22-2014  
IEC 60118-0:2015  
JIS C 5512: 2015  
Acoplador 2cc



■ HP  
■ UP



■ HP  
■ UP