

PHILIPS

HearLink

Guía de especificaciones HearLink 9040 | 7040 | 5040 miniRITE T

El HearLink miniRITE T es un audífono retroauricular de la familia Philips HearLink, adecuado para pérdidas auditivas leves a profundas. Con la tecnología de sonido por IA, el HearLink miniRITE T incluye nuestras funciones audiológicas más avanzadas en SoundMap 2 Plus. Gracias al Bluetooth® de bajo consumo actualizado, se conecta directamente a iOS (iPhone, iPad y iPod) y a dispositivos Android™. El miniRITE T cuenta con el sistema de auriculares miniFit, que incluye cuatro niveles de potencia y una amplia variedad de adaptadores y moldes personalizados.

Auricular-60



Auricular-85



Auricular-100



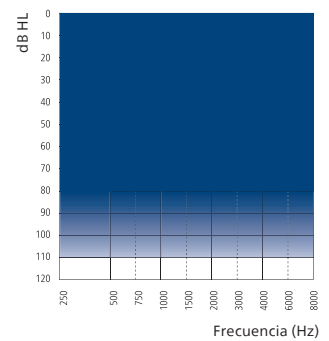
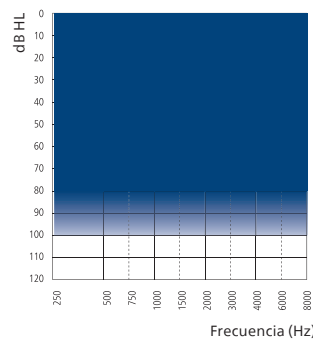
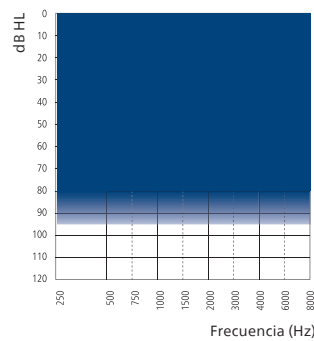
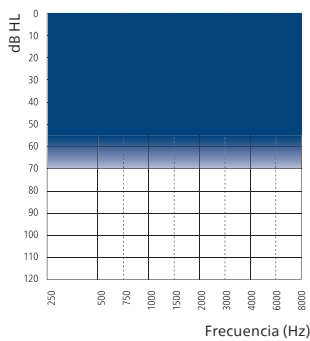
Auricular-105



9040 | 7040 | 5040 MNR T
(HER9041, HER7041, HER5041)

Made for
iPhone | iPad | iPod

Works with
android



Prestaciones técnicas

- Transmisión directa de audio (compatible con dispositivos iOS y Android™)
- Comunicación manos libres**
- Bluetooth® Low Energy de bajo consumo a 2.4 GHz
- NFMI (Inducción magnética de campo cercano)
- Pulsador doble
- Bobina telefónica
- Auriculares miniFit
- Revestimiento hidrófugo
- Calificación IP68
- Indicador visual LED

* Consulta hearingsolutions.philips.com para más información y soporte.

** Disponible a partir de FW 1.0 con ciertos modelos de iPhone y iPad.

Accesorios*

- Aplicación Philips HearLink 2 (compatible con dispositivos iOS y Android)
- Control Remoto Philips
- Adaptador para TV Philips
- AudioClip Philips
- Noahlink Wireless (interface de programación inalámbrica)

Philips HearLink es un audífono Made for iPhone, iPad, iPod. La transmisión directa de audio para dispositivos Android requiere Android 10 o posterior, Bluetooth® 5.0 y una implementación de transmisión de audio para audífonos (ASHA) en el dispositivo Android. Para obtener información sobre compatibilidad, visita hearingsolutions.philips.com/compatibility.

Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad y iPod touch son marcas de Apple Inc. registradas en EE. UU. y en otros países.

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos correspondientes son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc., y todo uso por parte de Demant A/S se realiza bajo licencia. Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

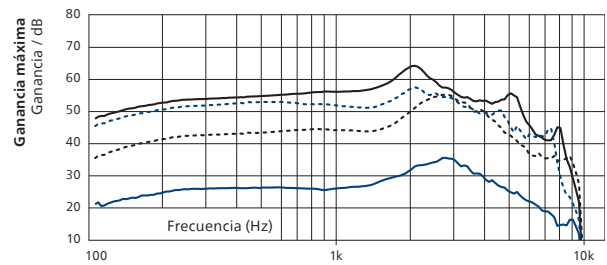
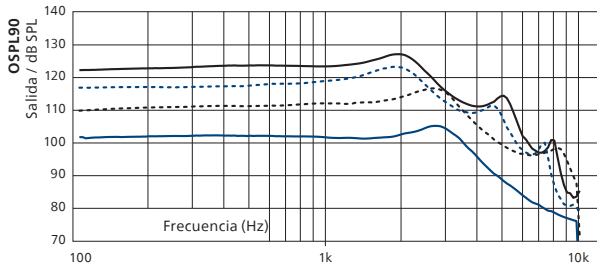
ADVERTENCIA: No se permite modificar este equipo.

HearLink 9040

HER9041 MNR T

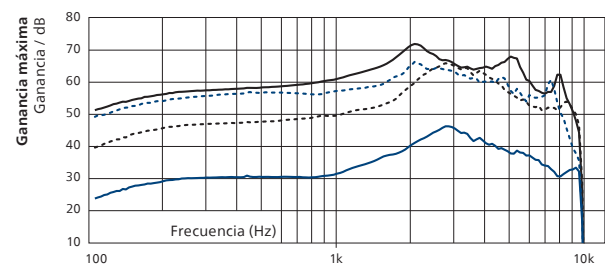
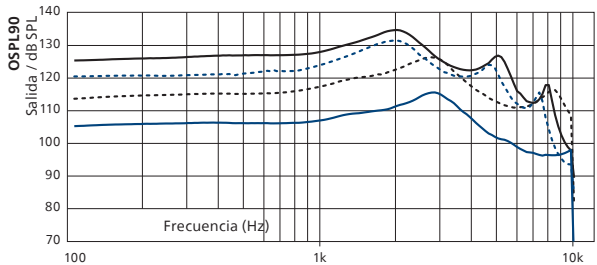
— Auricular-60 ··· Auricular-85 ··· Auricular-100 — Auricular-105

Acoplador 2CC



	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	102	113	122	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Ganancia máxima, Máximo (dB)	36	55	57	64
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	29	45	53	59
Ganancia máxima, HFA (dB)	30	48	53	58
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	26	37	42	47
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	2.2	2.2	2.2	2.2
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.2	2.4	2.4	2.4
Tamaño de la pila	312	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Rango de frecuencia (Hz)	100-9400	100-8900	100-7500	100-7900
Ruido equivalente de entrada (dB SPL) ¹	16	17	16	16
Bobina telefónica 1 mA /m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	58	76	85	87
Bobina telefónica HFA SPLITS (dB SPL)	85	96	101	106

Simulador de oído



	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	116	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Ganancia máxima, Máximo (dB)	46	66	66	72
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	37	53	60	66
Ganancia máxima, HFA (dB)	38	56	61	65
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	30	46	53	58
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	2.2	2.2	2.2	2.2
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.3	2.4	2.2	2.3
Tamaño de la pila	312	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<2/<3/<2	<2/<4/<5	<9/<6/<3	<4/<4/<4
Rango de frecuencia (Hz)	100-9600	100-9500	100-8900	100-9100
Ruido equivalente de entrada (dB SPL) ¹	18	21	17	15
Bobina telefónica 1 mA /m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	68	84	91	96

1) Datos técnicos medidos con expansión, correspondientes a la configuración de medidas de la caja de prueba.

"2cc" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-5:2006. "Simulador de oído" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-4:2010.

Versiones aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

La ganancia al máximo se mide con el control de ganancia de los audífonos configurado a su posición al máximo, menos 20 dB, y con un nivel de presión sonora de entrada de 70 dB. Esto se hace para obtener una respuesta de ganancia equivalente a la respuesta de ganancia al máximo de, por ejemplo, IEC 60118-0+A1:1994, pero sin la influencia de retroalimentación.

Advertencia para el audioprotesista

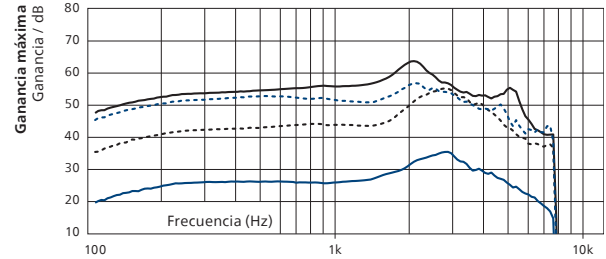
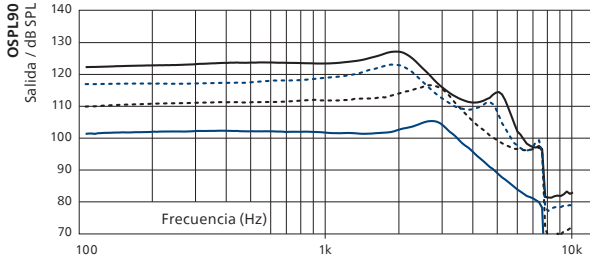
La salida máxima de este audífono puede ser superior a 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener especial cuidado al seleccionar y adaptar el audífono, ya que puede existir riesgo de dañar la audición residual del usuario.

HearLink 7040 | 5040

HER7041, HER5041 MNR T

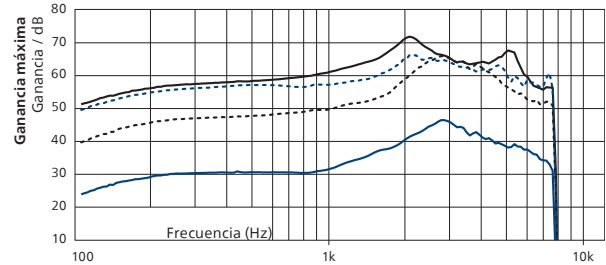
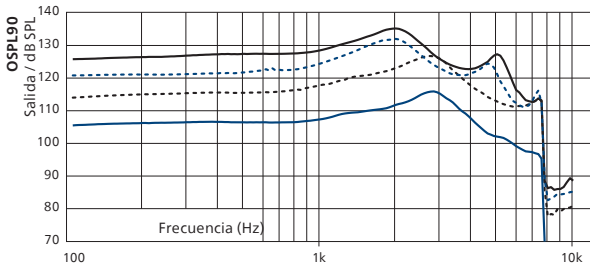
— Auricular-60 --- Auricular-85 ··· Auricular-100 — Auricular-105

Acoplador 2CC



	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	102	113	122	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Ganancia máxima, Máximo (dB)	36	55	57	64
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	29	45	53	59
Ganancia máxima, HFA (dB)	30	48	53	58
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	26	37	42	47
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	2.2	2.2	2.2	2.2
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.2	2.4	2.3	2.4
Tamaño de la pila	312	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Rango de frecuencia (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500	100-7500
Ruido equivalente de entrada (dB SPL) ¹	16	17	16	16
Bobina telefónica 1 mA / m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	58	77	85	88
Bobina telefónica HFA SPLITS (dB SPL)	85	96	101	106

Simulador de oído



	Auricular-60	Auricular-85	Auricular-100	Auricular-105
OSPL90, Máximo (dB SPL)	116	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Ganancia máxima, Máximo (dB)	46	66	66	72
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	37	53	60	66
Ganancia máxima, HFA (dB)	38	56	61	65
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	30	46	53	58
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	2.2	2.2	2.2	2.2
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.2	2.3	2.2	2.3
Tamaño de la pila	312	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<2/<3/<2	<2/<4/<5	<9/<6/<3	<4/<4/<4
Rango de frecuencia (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500	100-7500
Ruido equivalente de entrada (dB SPL) ¹	18	21	16	15
Bobina telefónica 1 mA / m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	68	84	91	96

1) Datos técnicos medidos con expansión, correspondientes a la configuración de medidas de la caja de prueba.

"2cc" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-5:2006. "Simulador de oído" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-4:2010.

Versiones aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

La ganancia al máximo se mide con el control de ganancia de los audífonos configurado a su posición al máximo, menos 20 dB, y con un nivel de presión sonora de entrada de 70 dB. Esto se hace para obtener una respuesta de ganancia equivalente a la respuesta de ganancia al máximo de, por ejemplo, IEC 60118-0+A1:1994, pero sin la influencia de retroalimentación.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede ser superior a 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener especial cuidado al seleccionar y adaptar el audífono, ya que puede existir riesgo de dañar la audición residual del usuario.

Resumen de las prestaciones

	HearLink 9040	HearLink 7040	HearLink 5040
SoundMap 2 Plus			
Amplificación			
Ancho de banda de frecuencia	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Rango Dinámico Extendido	•	•	-
Potenciador de frecuencias bajas	•	•	•
Reducción frecuencial	•	•	•
Control de confort	4 opciones	2 opciones	-
Control de Ruido			
Clarificador del habla	3 opciones	2 opciones	-
Nivel de transición	4 opciones	3 opciones	2 opciones
Direccionalidad			
Modo pinna	2 opciones	2 opciones	•
Direccionalidad omni	•	•	•
Direccionalidad Fija	•	•	•
Direccionalidad Adaptativa	•	•	•
Direccionalidad Dinámica	3 opciones	2 opciones	•
Reducción de Ruido AI			
Modo de Reducción de Ruido	4 opciones	4 opciones	3 opciones
Gestión especial del ruido			
Gestión de Ruido Suave	•	•	•
Gestión del ruido de viento SoundProtect	•	•	•
Reducción del ruido transitorio SoundProtect	6 opciones	5 opciones	4 opciones
Gestión de Ruido Binaural	•	•	-
Cancelador de Retroalimentación			
Control de fuerza	•	•	•
SoundTie 2			
Transmisión directa a iOS y Android	•	•	•
Comunicación manos libres para iOS	•	•	•
Coordinación binaural			
NFMI	•	•	•
Volumen binaural y Cambio de Programa	•	•	•
Control de Oído Sin Teléfono	•	•	•
Opciones de programación			
General	•	•	•
Bandas de adaptación	24	20	18
Ambientes	13	12	12
Programas auditivos manuales	4	4	4
HiFi Music	•	•	•
Programa Avión	•	-	-
Rastreo de datos	•	•	•
Recuento de conexiones	•	•	•
Indicadores audibles & Notify Me	•	•	•
Administrador para Adaptaciones	•	•	•
CROS compatibilidad	•	•	•
Tinnitus SoundSupport	•	•	•

Los audífonos HearLink 9040|7040|5040 MNR T pueden programarse con HearSuite 2023.1 o versiones posteriores

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: +1°C a +40°C (34°F a 104°F)
 Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
 Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Condiciones de almacenamiento y transporte


La temperatura y la humedad no deberían superar los límites siguientes durante periodos de tiempo prolongados durante el transporte y el almacenamiento.

Transporte

Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a 140°F)
 Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
 Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Almacenamiento

Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a 140°F)
 Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
 Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

 **SBO Hearing A/S**
 Kongebakken 9
 DK-2765 Smørum
 Dinamarca
hearingsolutions.philips.com



IP68