

# WIDEX MAGNIFY™ BTE R D RECARGABLE



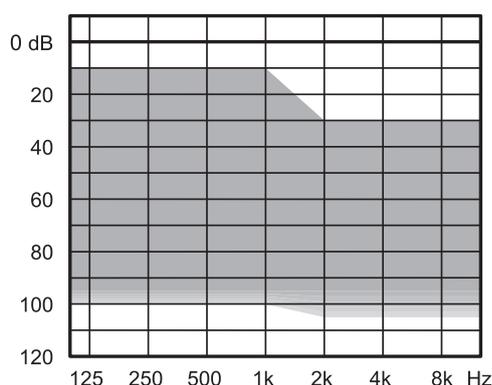
WIDEX BTE R D forma parte de la familia WIDEX MAGNIFY™. Se diseñó con la plataforma WIDEX MAGNIFY™ para ofrecer un mejor sonido a través de TruAcoustics™, todo en un chip completamente nuevo con mayor conectividad.

La adaptación de BTE R D es más fácil que nunca, gracias a TruAcoustics™, lo que ofrece un sonido personalizado más potente.

BTE R D es alimentado por una batería de iones de litio incorporada y se carga de forma inalámbrica con un cargador de mesa que combina.

- Conectividad inalámbrica móvil directa (2,4 GHz)
- Compatible con las ayudas auditivas DEX
- Control de preferencias, selector de programa y bobina inductiva estándar
- Es alimentado por una batería recargable de iones de litio
- Botón de control de preferencias con LED integrado
- Compatible con TV PLAY y SOUND ASSIST
- Grado de protección IP68
- Pérdidas de la audición de mínimas a severas y profundas

## RANGO DE ADAPTACIÓN RECOMENDADO



## TECNOLOGÍA ESTÁNDAR

- Plataforma WIDEX MAGNIFY™ con integrador de ganancia personalizado
- TruAcoustics™ para mejorar el sonido y la adaptación

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	100	50
Canales de procesado y reajuste	6	4
TruAcoustics™ con integrador de ganancia personalizado	•	•

## CONECTIVIDAD

Control de 2,4 GHz (iOS y Android)	•	•
Transmisión de audio de 2,4 GHz (iOS)*	•	•
WidexLink con las ayudas auditivas DEX**	•	•
Bobina inductiva	•	•

## APLICACIONES PARA iOS Y ANDROID

Aplicación MAGNIFY	•	•
Aplicación TONELINK	•	•
Aplicación COM-DEX	•	•

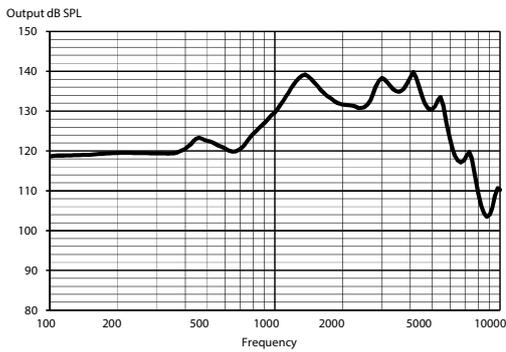
## CARACTERÍSTICAS

Gestor de adaptación	•	•
Programas	3	3
Localizador	6 canales	4 canales
Control de preferencias	•	•
Botón pulsador programable***	•	•
Reducción de ruido suave	•	•
Reducción de ruido	NR	Mínima
ZEN	•	•
Extensor de audibilidad	•	

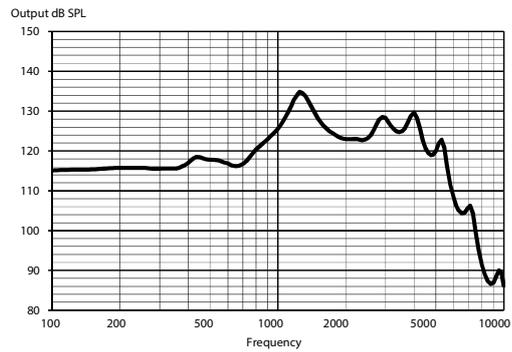
\* Listo para la transmisión directa de Android. \*\* También incluye ayudas auditivas DEX: TV-DEX, COM-DEX, RC-DEX. \*\*\*Programable: como botón de programa, como botón de ajuste de sonido.

Para obtener información sobre con qué dispositivos WIDEX MAGNIFY, de transmisión directa, es compatible, visite: [global.widex.com/compatibility](http://global.widex.com/compatibility)

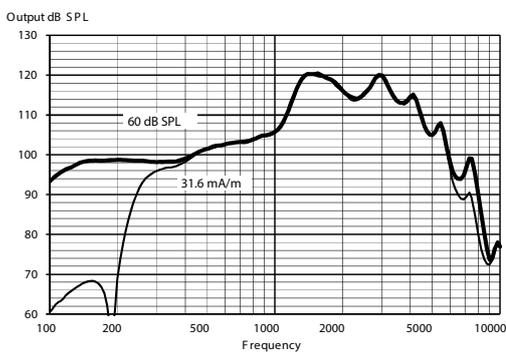
## SALIDA MÁX., SIMULADOR DE OÍDO



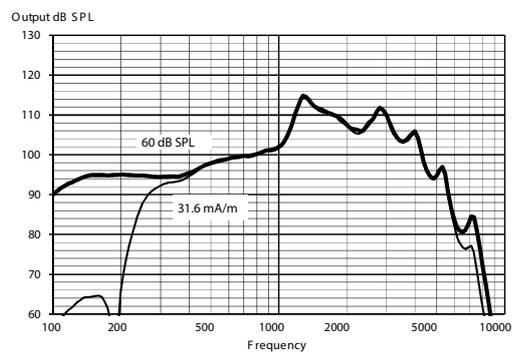
## SALIDA MÁX., ACOPLADOR 2CC



## SALIDA, SIMULADOR DE OÍDO



## SALIDA, ACOPLADOR 2CC



### Datos técnicos:

Datos típicos obtenidos durante un procedimiento de medición estándar con tonos puros. El audífono se establece en la ganancia de prueba de referencia Compass, salvo que se dé otra indicación. Datos medidos utilizando un enganche normal y el acoplador BTE estándar. Para más información, póngase en contacto con Widex a través de [global.widex.com](http://global.widex.com).

		SIMULADOR DE OÍDO IEC 60118-0:1983 + A1:1994	ACOPLADOR 2CC IEC 60118-0:2015, ANSI S3.22-2014
OSPL90	1600 Hz Pico Promedio	135 dB SPL 140 dB SPL 128 dB SPL	126 dB SPL 135 dB SPL 125 dB SPL
Salida acústica (Entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz Pico Promedio	120 dB SPL 120 dB SPL 108 dB SPL	111 dB SPL 115 dB SPL 108 dB SPL
Ganancia máxima (Entrada de 50 dB SPL, Ganancia máxima en Compass)	1600 Hz Pico Promedio	69 dB 73 dB 67 dB	60 dB 67 dB 62 dB
Salida de la bobina inductiva (Entrada de 31,6 mA/m)	1600 Hz Pico Promedio	119 dB SPL 120 dB SPL 108 dB SPL	110 dB SPL 114 dB SPL 106 dB SPL
Rango de frecuencia acústica		100 Hz - 7900 Hz	100 Hz - 5750 Hz
Distorsión armónica (típica)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2 % <2 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Ruido de entrada equivalente		15 dB SPL	20 dB SPL
Consumo de batería (en reposo)		1,25 mA	1,25 mA
Consumo de pila*		1,42 mA	1,3 mA
Duración de la batería* (batería recargable de iones de litio)		50 h	55 h
Inmunidad a teléfonos móviles (IEC 60118-13:2019 Ed. 5.0, ANSI C63.19:2019)		IEC: personas ajenas y usuario: cumple	ANSI: cumple

\* La duración de la pila en situaciones reales depende, entre otras cosas, de las funciones del audífono que se utilicen, la duración de la transmisión y la calidad de la pila utilizada.

No modifique este dispositivo sin la autorización del fabricante. Puede obtener piezas de repuesto e instrucciones de reparación de Widex.