

Moxi™ Kiss Pro

Auricular en el canal (RIC) BTE 312

Funciones exclusivas

20 canales

SpeechZone utiliza el procesamiento espacial binaural

SpeechZone™ permite a los clientes de forma automática, disfrutar de las conversaciones incluso en las situaciones de escucha más difíciles. SpeechZone, habilitado por el procesamiento espacial binaural, se activa cuando los audífonos determinan que el habla proviene de frente en un ambiente ruidoso – entonces ambos audífonos se encuentran realmente en la zona del habla

Programa automático con SmartFocus

El cliente puede experimentar un rendimiento automático superior gracias a la óptima fusión de 3 entornos auditivos y al exclusivo tratamiento especializado de la música. Además, la integración de SmartFocus™ mejora aún más la comprensión del habla con ruido o proporciona una comodidad óptima de forma automática

Equilibrio de sonido natural

Una función adaptativa que minimiza los artefactos que puedan darse al combinar el sonido directo y amplificado en el canal auditivo. El equilibrio de sonido natural supervisa dichos sonidos de forma continua y realiza ajustes de precisión para preservar una señal clara y equilibrada

Gestor de adaptación automática

Permite que el cliente pueda contar con un periodo de ajuste automático y suave; de este modo, se proporciona la mejor primera adaptación posible junto con el máximo beneficio a largo plazo de comprensión del habla

Efecto “Pinna”

Esta función utiliza sofisticados cálculos para recrear la direccionalidad natural

Gestor de la realimentación

Ofrece la máxima ganancia suprimiendo la realimentación transitoria antes de que sea audible

Tecnología inalámbrica

Teléfono binaural – permite una audición binaural al transmitir audio al oído que no esté en contacto con el teléfono

DuoLink – los ajustes de programa, volumen y SmartFocus que se realicen en uno de los audífonos se transfieren de forma automática al otro oído

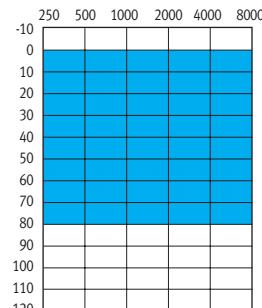
uDIRECT™ 2 (opcional) – interfaz inalámbrica entre el audífono y dispositivos activados por Bluetooth® (p. ej., teléfonos móviles)

uTV™ 2 (opcional) – transmite audio desde una TV o una fuente de audio a uDIRECT 2

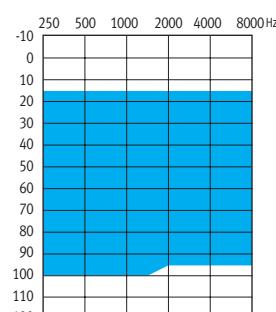
Funciones adicionales

- Micrófono direccional adaptativo multibanda
- Programas de transmisión: 3 manuales + 3 inalámbricos
- AntiShock™
- Autoaprendizaje
- MyMusic™
- Gestor del sonido del viento
- La tecnología IntelliVent está disponible en los productos personalizados
- Realce del habla DN
- Reducción del ruido
- Enmascarador de Tinnitus
- Registro de datos
- Easy-t
- DAI mediante uDIRECT/uDIRECT 2
- Mando a distancia opcional
- Programación inalámbrica opcional con iCube

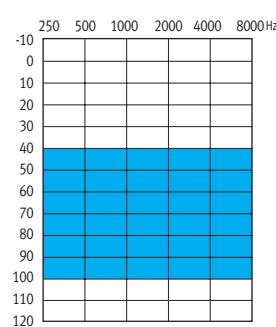
Guías de adaptación



Moxi Kiss Pro
(xS)



Moxi Kiss Pro
potente (xP)



Moxi Kiss Pro
super potente (xSP)

El Moxi Kiss Pro es apto para adaptarse en pérdidas auditivas entre leves y graves, y se puede ajustar a audiogramas con configuraciones que vayan desde inversas a aquellas con pendientes precipitadas.

Moxi Kiss Pro RIC

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 2cc datos técnicos de acoplador

	Moxi Kiss Pro estándar (auricular xS)	Moxi Kiss Pro potente (auricular xP)	Moxi Kiss Pro súper potente (auricular xSP)
Frecuencia de prueba de referencia - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
OSPL90			
Máximo (dB SPL)	112	126	129
Nominal (dB SPL)	109	123	126
HFA-OSPL90 (dB SPL)	105	118	120
a RTF (dB SPL)	104	120	124
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)			
Máximo (dB)	45	55	61
HFA-FOG (dB)	39	48	55
a RTF (dB)	38	49	60
Ajustes para test de referencia			
Rango de frecuencia (Hz)	<100-8300	<100-7300	<100-5500
Ganancia de referencia (dB)	28	41	43
Consumo de corriente en RTS (mA)	1.15	1.25	1.2
Duración media de la pila (h)	141	130	135
Consumo de corriente en RTS (dB SPL)	19	18	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	0.5/0.5/0.5
Compatibilidad electromagnética			
Inmunidad EMC por ANSI C63.19-2001 EMC, omnidireccional	M4	M4	M4

Datos técnicos IEC del acoplador 118-o OES

	Moxi Kiss Pro estándar (auricular xS)	Moxi Kiss Pro potente (auricular xP)	Moxi Kiss Pro súper potente (auricular xSP)
Frecuencia de prueba de referencia - IEC 118-0 (kHz)	1.6	1.6	1.6
OSPL90			
Máximo (dB SPL)	121	132	133
a RTF (dB SPL)	113	129	132
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)			
Máximo (dB)	56	65	69
a RTF (dB)	46	58	68
Respuesta de frecuencia básica			
Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)	<100-8600	<100-7500	<100-5800
Ganancia de prueba de referencia (dB)	39	51	57
Consumo de corriente a RTG (mA)	1.15	1.2	1.2
Duración media de la pila (h)	141	135	135
Ruido de entrada equivalente a RTG (dB SPL)	19	18	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
Compatibilidad electromagnética			
Inmunidad EMC por IEC 60118-13, campo de fuerza de 90/50/35 V/m, omnidireccional IRIL bandas graves/medias/agudas (dB SPL)	37/25/47	37/25/47	37/25/47

Leyenda

- Moxi Kiss Pro xS
- Moxi Kiss Pro xP
- Moxi Kiss Pro xSP

Condiciones de la prueba

Tamaño de la pila: 312; Fuente: tensión de 1,3 V;
 Mediciones obtenidas con configuración cerrada mediante un acoplador HA-1 (ANSI-3.7-1995) o un simulador de oído ocluido (EN 60711, disposición del acoplamiento según la fig. 4 en la prueba estándar). Ajustes TrueFit para test del audífono
 Las cápsulas nunca se deben adaptar a pacientes con tímpano perforado, cavidades del oído medio expuestas ni con canal auditivo alterado quirúrgicamente.
 En el caso de que se presentase alguna de dichas afecciones, le recomendamos que utilice un molde personalizado de oído.
 El nivel de presión sonora de estos audífonos sobrepasa los 132 dB SPL.
 Se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso según se vayan introduciendo mejoras.