

Latitude™ 4 Shift™

Tecnología de receptor de canales
(Canal Receiver Technology o CRT) de audífonos 10A BTE

Características exclusivas

Función de realce del habla LD

Realza de forma automática las señales del habla, a partir del nivel de entrada de sonido.

Sistema de realimentación mejorado

Ofrece intensidades ajustables para suprimir varios grados de ruido de fondo y proporcionar un rendimiento más útil.

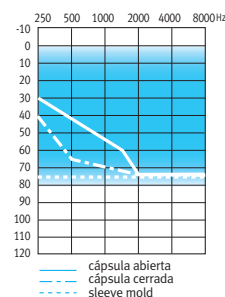
Mando a distancia Smart Control (opcional)

Mando a distancia de uso manual que permite el uso del control del volumen, el cambio de programas y muchas más funciones.

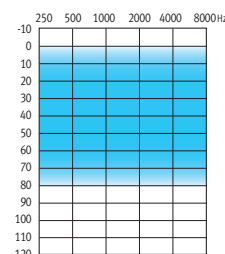
Funciones adicionales

- 4 canales, 8 bandas
- 4 programas de ajuste manual
- Varias opciones de micrófono: omnidireccional y direccional fijo
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- El gestor del sonido del viento
- Registro de datos
- OptimumFit™ xS con tecnología Intellivent
- Programa específico de teléfono

Guía de ajuste

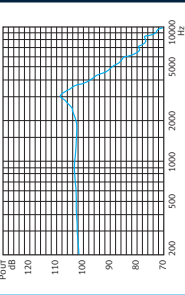

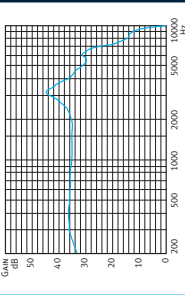

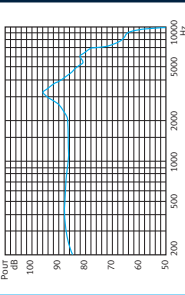
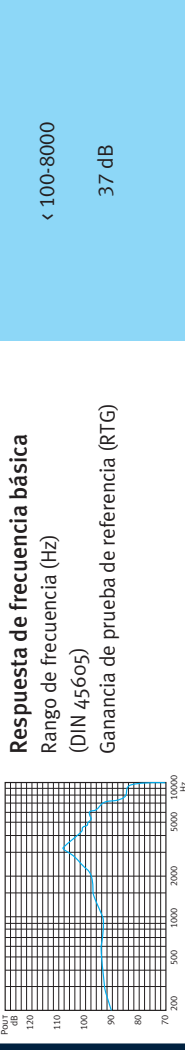
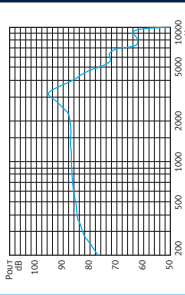
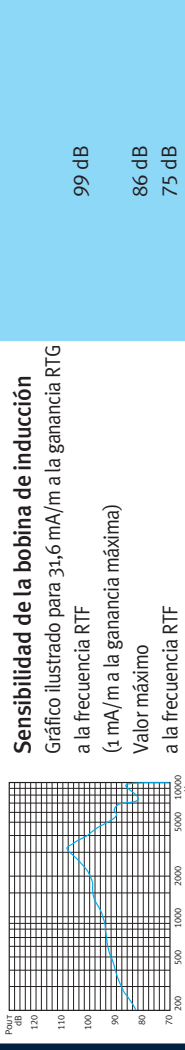


109/44
Latitude 4 Shift



109/44
Latitude 4 Shift OptimumFit xS

Latitude™ 4 Shift™ es apropiado para personas con pérdidas auditivas de grado leve a moderadamente severo y se puede ajustar a configuraciones de audiograma que van de pérdida inversa a pronunciada.

Latitude 4 Shift	Latitude 4 Shift	Latitude 4 Shift
ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		
<p>Frecuencia de la prueba de referencia ANSI IEC 118-7</p>	<p>HFA 1.6 kHz</p>	<p>Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0</p>
<p>OSPL90 Valor máximo HFA a la frecuencia RTF</p>		<p>OSPL90 Valor máximo a la frecuencia RTF</p> 
<p>Ganancia máxima (entrada de 50 dB) Valor máximo HFA a la frecuencia RTF</p>	<p>44 dB 36 dB 35 dB</p> 	<p>Ganancia máxima (entrada de 50 dB) Valor máximo a la frecuencia RTF</p> 
<p>Respuesta de frecuencia básica Rango de frecuencia (Hz) Ganancia de prueba de referencia (RTG) (ANSI 1996/ANSI 2003)</p>	<p>< 100-7700 27 dB</p> 	<p>Respuesta de frecuencia básica Rango de frecuencia (Hz) (DIN 45605) Ganancia de prueba de referencia (RTG)</p> 
<p>Sensibilidad de la bobina de inducción (ANSI 1996/ANSI 2003, 31.6 mA/m) HFA SPLITS (nivel de presión acústica en simulador inductivo de teléfono de media de alta frecuencia) STS/RSETS</p>	<p>87 dB 1 dB</p> 	<p>Sensibilidad de la bobina de inducción Gráfico ilustrado para 31,6 mA/m a la ganancia RTG a la frecuencia RTF (4 mA/m a la ganancia máxima) Valor máximo a la frecuencia RTF</p> 
<p>Drenaje de corriente a la ganancia RTG</p>	<p>1.15 mA</p>	<p>Drenaje de corriente a la ganancia RTG</p>
<p>Duración normal de la batería</p>	<p>80 h</p>	<p>Duración normal de la batería</p>
<p>Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG</p>	<p>24 dB</p>	<p>Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG</p>
<p>Distorsión armónica total a 500 Hz a 800 Hz a 1600 Hz</p>	<p>1.0% 0.5% 0.5%</p>	<p>Distorsión armónica total a 500 Hz a 800 Hz a 1600 Hz</p>
<p>Puntuación de CEM según ANSI C63-19-2001 CEM, Omni/Telebobina</p>	<p>M4/T4</p>	<p>Intensidad de EMC según IEC 60118-13, Intensidad de campo 75/50 V/m, Modo Omni IRIL Banda baja/alta dB SPL</p>

Condiciones de la prueba:

Batería: 10A

Fuente: voltaje 1,3 V

Los datos de medición obtenidos corresponden a una configuración cerrada con microtubo recto de medición (004-1393) y en la que se ha utilizado un acoplador HA-1 (ANSI-3-7-1995) u oído artificial ocluido (EN 60711, con ajuste del acoplador según la figura 4 de la normativa de la prueba).
Audiófono configurado en modo lineal y omni con todas las funciones adaptables desactivadas.

No se deben colocar cápsulas en pacientes con perforaciones en el tímpano, cavidades expuestas del oído medio o canales auditivos alterados mediante cirugía. En estos casos se recomienda el uso de un molde auricular adaptado al paciente.

Unitron se reserva el derecho a modificar los datos de las especificaciones sin previo aviso, en caso de que se realicen mejoras.

