

Latitude™ 4 Moxi™ B

Tecnología de receptor de canales
(Canal Receiver Technology o CRT) de audífonos 13 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.

Sistema inalámbrico Unifi™

DuoLink – los ajustes de volumen y/o programas aplicados a un audífono se sincronizan automáticamente en ambos oídos.

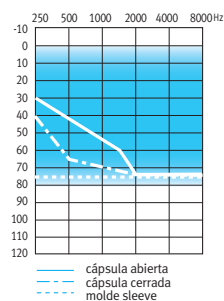
uDirect™ (opcional) – dispositivo que se usa en el cuello y que actúa como interfaz segura y confiable entre los audífonos inalámbricos y los dispositivos que poseen la función Bluetooth, o aquellos que se conectan directamente en el accesorio uDirect. Las funciones a las que se accede con uDirect son:

- uPhone – activa el programa de transmisión cuando se recibe una señal de un teléfono celular y dispositivos de audio que tienen activado Bluetooth.
- uAudio – activa el programa de transmisión cuando se recibe una señal de transmisores de FM o entradas de audio con cable.

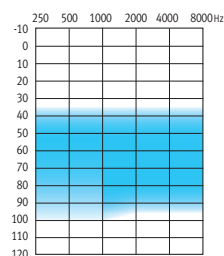
Funciones adicionales

- 4 canales, 8 bandas
- 4 programas de ajuste manual + 2 inalámbricos
- Varias opciones de micrófono: omnidireccional y direccional fijo
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- El gestor del sonido del viento
- Registro de datos
- Easy-t
- programa específico de teléfono
- Programación inalámbrica opcional con iCube
- OptimumFit™ con tecnología Intellivent
- Opción de 2 receptores

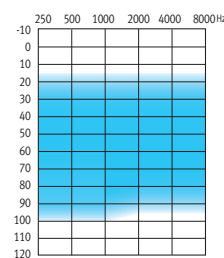
Guía de ajuste



109/44
Latitude 4 Moxi 13 (xS)



123/55
Latitude 4 Moxi 13 Potente (xP)



123/55
Latitude 4 Moxi 13 OptimumFit

Latitude™ 4 Moxi™13 es apropiado para personas con pérdidas auditivas de grado leve hasta severo y se puede ajustar a configuraciones de audiograma que van de pérdida inversa a pronunciada.

ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		Latitude 4 Moxi 13 (XS Receiver)		Latitude 4 Moxi 13 Power (XP Receiver)		IEC 118-0 OES ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		Latitude 8 Moxi 13 (auricular estándar XS)		Latitude 8 Moxi 13 (auricular potente XP)	
Frecuencia de la prueba de referencia ANSI IEC 118-7	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz	Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0		1.6 kHz		1.6 kHz		1.6 kHz	
OSPL90 Valor máximo HFA a la frecuencia RTF	109 dB 104 dB 103 dB	123 dB 118 dB 120 dB					119 dB 111 dB		130 dB 128 dB		
Ganancia máxima (entrada de 50 dB) Valor máximo HFA a la frecuencia RTF	44 dB 36 dB 35 dB	55 dB 47 dB 49 dB					55 dB 44 dB		62 dB 57 dB		
Respuesta de frecuencia básica Rango de frecuencia (Hz) Ganancia de prueba de referencia (RTG) (ANSI 1996/ANSI 2003)	< 100-7700 27 dB	< 100-7400 41 dB					< 100-8000 37 dB		< 100-7600 50 dB		
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	87 dB 1 dB	101 dB 1 dB					99 dB 86 dB 75 dB		111 dB 96 dB 89 dB		
Drenaje de corriente a la ganancia RTG	1.25 mA	1.35 mA	Latitude 16 Moxi 13 xS		Latitude 16 Moxi 13 Potente XP		1.25 mA		1.35 mA		
Duración normal de la batería	230 h	215 h	Latitude 16 Moxi 13 xS		Latitude 16 Moxi 13 Potente XP		230 h		215 h		
Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG	24 dB	24 dB	Latitude 16 Moxi 13 xS		Latitude 16 Moxi 13 Potente XP		24 dB		24 dB		
Distorsión armónica total a 500 Hz a 800 Hz a 1600 Hz	1.0% 0.5% 0.5%	1.5% 1.3% 0.5%	Latitude 16 Moxi 13 xS		Latitude 16 Moxi 13 Potente XP		1.0% 1.0% 0.5%		1.5% 1.5% 0.5%		
Puntuación de CEM según ANSI C63-19-2001 CEM, Omni/Telebobina	M4/T4	M4/T4	Latitude 16 Moxi 13 xS		Latitude 16 Moxi 13 Potente XP		Immunidad de EMC según IEC 60118-13, Intensidad de campo 75/50 V/m, Modo Omni IRIL Banda baja/alta dB SPL		40/40 47/45		

Condiciones de la prueba:

Batería: 13
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).
Aurifono 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.

