

Latitude™ 8 Fuse™

10A Crossover

Características exclusivas

Función de realce del habla LD

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

AutoPro2™

Permite a los usuarios experimentar un rendimiento automático superior con transiciones rápidas y sin complicaciones. Transiciones entre 2 diferentes destinos (entornos).

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.

Características de diseño

Articulación – permite el movimiento con flexibilidad del audífono dentro del canal auditivo, a fin de reducir la presión en algunos puntos del oído, lo cual ofrece un ajuste confortable.

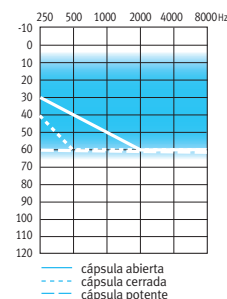
Aberturas de ventilación Dual-flow™ – aberturas idénticas de ventilación diseñadas con un estilo de ajuste abierto que evita las oclusiones y ofrece un sonido más natural.

Lengüeta de ajuste seguro – característica opcional para los usuarios con un canal auditivo más grande; permite un ajuste más seguro y estable. Sin embargo, muchos clientes pueden disfrutar perfectamente de Fuse sin dicha lengüeta. Para obtener información sobre cómo utilizar o eliminar la lengüeta, siga las instrucciones de la guía completa de Fuse.

Funciones adicionales

- 8 canales
- Programa automático (2 destinos de escucha) + 3 programas de transmisión manual
- Micrófono omnidireccional
- Mejora del habla LD
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- MyMusic™
- El gestor del sonido del viento
- Registro de datos

Guía de ajuste



109/40
Latitude 8 Fuse

Latitude™ 8 Fuse™ 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 8 Fuse	
Frecuencia de la prueba de referencia ANSI IEC 118-7	HFA 1.6 kHz	Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0	Latitude 8 Fuse 1.6 kHz
OSPL90 Valor máximo HFA a la 1.6 kHz	109 dB 104 dB 104 dB	OSPL90 Valor máximo a la 1.6 kHz	119 dB 111 dB
Ganancia máxima (entrada de 50 dB) Valor máximo HFA a la 1.6 kHz	40 dB 34 dB 33 dB	Ganancia máxima entrada de 50 dB) Valor máximo a la 1.6 kHz	50 dB 40 dB
Respuesta de frecuencia básica Rango de frecuencia (Hz) Ganancia de prueba de referencia (RTG) (ANSI 1996/ANSI 2003)	150-8000 27 dB	Respuesta de frecuencia básica Rango de frecuencia (Hz) (DIN 45605) Ganancia de prueba de referencia (RTG)	150-8000 35 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	N/A N/A	Sensibilidad de la bobina de inducción Gráfico ilustrado para 31,6 mA/m a la ganancia RTG a la frecuencia RTF (1 mA/m a la ganancia máxima) Valor máximo a la frecuencia RTF	N/A N/A N/A
Condiciones de la prueba: Batería: 10A Fuente: voltaje 1,3 V Los datos de medición obtenidos corresponden a una configuración cerrada 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). Audífono configurado en modo lineal y omni, con todas las funciones adaptables desactivadas.			
Drenaje de corriente a la ganancia RTG	1 mA	Drenaje de corriente a la ganancia RTG	1 mA
Duración normal de la batería	100 h	Duración normal de la batería	100 h
Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG	22 dB	Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG	22 dB
Distorsión armónica total a 500 Hz a 800 Hz a 1600 Hz	1.0% 0.5% 0.5%	Distorsión armónica total a 500 Hz a 800 Hz a 1600 Hz	1.0% 1.0% 1.0%
Puntuación de CEM según ANSI C63-19-2001 CEM, Omni/Telebobina	M4	Inmunidad de EMC según IEC 60118-13, Intensidad de campo 75/50 V/m, Modo Omni IRIL Banda baja/alta dB SPL	37/37

Antes de proceder con la adaptación de Fuse al oído de un usuario, es importante establecer primero que este tipo de audífono es apropiado para el usuario. Se recomienda leer detenidamente las instrucciones correspondientes de la guía completa de Fuse.

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 usuario.

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