

# Latitude™ 16 Moxi™

Tecnología de receptor de canales  
Canal Receiver Technology o CRT) de audífonos 312 BTE

## Características exclusivas

### SmartFocus™

Proporciona a los usuarios la capacidad de ajuste para lograr concentración adicional en el habla o más confort de escucha con la combinación de cuatro parámetros ajustables:

- Estrategia de micrófono
- Mejora del habla
- Reducción del ruido
- Ganancia global

Los parámetros son personalizables tanto en el programa manual como en el automático.

### Versión mejorada de AutoPro3™ con smartFocus™

Permite a los usuarios experimentar un rendimiento automático superior con transiciones rápidas y sin complicaciones. Transiciones entre 3 diferentes destinos (entornos).

### Sistema de realimentación mejorado

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

### Autoaprendizaje

Aprende de manera gradual e inteligente las preferencias del usuario para los parámetros de smartFocus™ y el control de volumen en el programa automático.

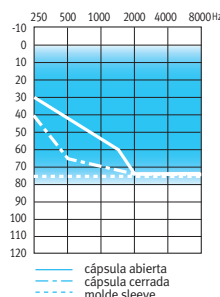
### Mando a distancia Smart Control (opcional)

Mando a distancia que proporciona acceso a una amplia variedad de parámetros ajustables, que incluyen smartFocus

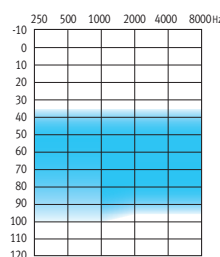
## Funciones adicionales

- 16 canales, 16 bandas
- Programa automático (3 destinos de escucha) + 3 programas de transmisión manual
- Varias opciones de micrófono: omnidireccional, direccional fijo y direccional multibanda adaptable
- Mejora del habla LD
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- MyMusic™
- El gestor del sonido del viento
- Registro de datos
- Easy-t
- programa específico de teléfono
- OptimumFit™ con tecnología Intellivent
- Opción de 2 receptores

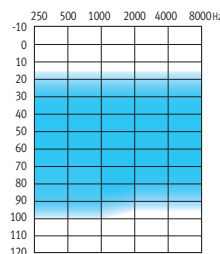
## Guía de ajuste



109/44  
Latitude 16 Moxi (xS)



123/55  
Latitude 16 Moxi Potente (xP)



123/55  
Latitude 16 Moxi OptimumFit

Latitude™ 16 Moxi™ 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		ANSI 118-7		IEC 118-0 OES ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		IEC 118-0	
Frecuencia de la prueba de referencia ANSI IEC 118-7		HFA 1.6 kHz		Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0		1.6 kHz	
<b>OSPL90</b> Valor máximo HFA a la frecuencia RTF		109 dB 104 dB 103 dB		<b>OSPL90</b> Valor máximo a la frecuencia RTF		119 dB 111 dB	
<b>Ganancia máxima</b> (entrada de 50 dB) Valor máximo HFA a la frecuencia RTF		44 dB 36 dB 35 dB		<b>Ganancia máxima</b> (entrada de 50 dB) Valor máximo a la frecuencia RTF		55 dB 44 dB	
<b>Respuesta de frecuencia básica</b> Rango de frecuencia (Hz) Ganancia de prueba de referencia (RTG) (ANSI 1996/ANSI 2003)		< 100-7700 27 dB		<b>Respuesta de frecuencia básica</b> Rango de frecuencia (Hz) Ganancia de prueba de referencia (RTG)		< 100-8000 37 dB	
<b>Sensibilidad de la bobina de inducción</b> (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		<b>Sensibilidad de la bobina de inducción</b> 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		99 dB 86 dB 75 dB	
Drenaje de corriente a la ganancia RTG		1.15 mA		Drenaje de corriente a la ganancia RTG		1.15 mA	
Duración normal de la batería		130 h		Duración normal de la batería		130 h	
Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG		24 dB		Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG		24 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% 0.5%	
Puntuación de CEM según ANSI C63-19-2001 CEM, Omni/Telebobina		M4/T4		Inmunidad 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	

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.

