

# Latitude™ 8

## Serie personalizada

### 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.

#### Sistema inalámbrico Unifi™

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

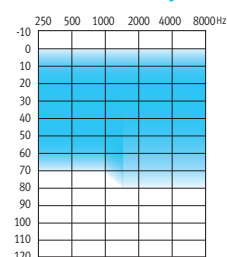
**uDirect™** (opcional) – dispositivo que se usa en el cuello y que actúa como interfaz segura y confiable entre los audífonos inalámbricos y los dispositivos que poseen la función Bluetooth, o aquellos que se conectan directamente en el accesorio uDirect. Las funciones a las que se accede con uDirect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

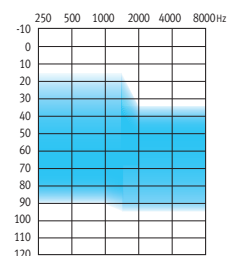
### Funciones adicionales

- 8 canales, 8 bandas
- Programa automático (2 destinos de escucha) + 3 programas de transmisión manual + 2 programas de transmisión inalámbrica
- Varias opciones de micrófono: omnidireccional, direccional fijo y direccional adaptable
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- MyMusic™
- El gestor del sonido del viento
- Registro de datos
- Easy-t (opcional)
- Tecnología Intellivent
- Programación inalámbrica opcional con iCube

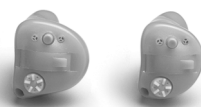
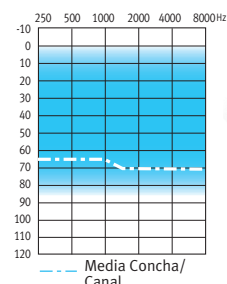
### Guía de ajuste



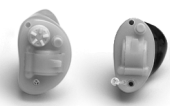
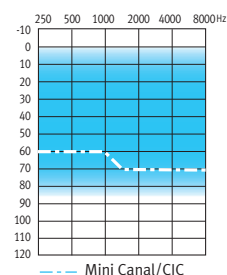
115/50  
Concha Completa



122/60  
Concha Completa Potente



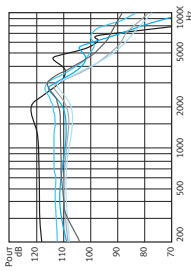
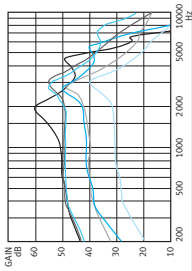
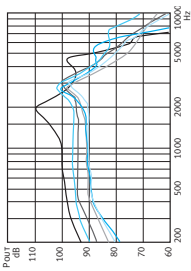
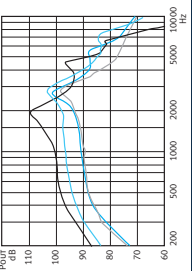
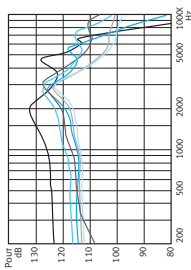
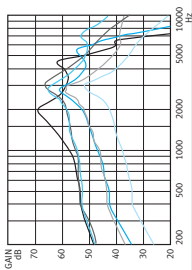
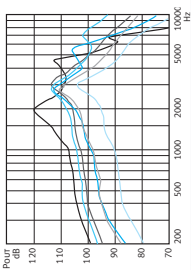
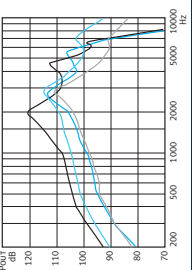
113/48  
Media Concha/ Canal  
117/55  
Media Concha/ Canal Potente



112/40  
Mini Canal\*/CIC\*  
116/55  
Mini Canal Potente\*/CIC Potente\*

Disponibles con conexión inalámbrica  
o sin conexión inalámbrica.  
\* Sin conexión inalámbrica

Latitude™ 8 es apropiado para personas con pérdidas auditivas de grado leve hasta severo y se puede ajustar con 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 3-22 1996/ANSI 3-22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR DATOS TÉCNICOS		IEC 118-0 OES ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS	
MC/CIC	MC/CIC Potente	Canal/Media Concha	Canal/Media Concha Potente	Canal/Media Concha Potente	Canal/Media Concha Potente
<b>OSPL90</b>					
MValor máximo (dB)	112	116	113	117	122
HFA (dB)	108	112	109	114	119
a la frecuencia RTF (dB)	107	111	108	113	121
					
<b>Ganancia máxima</b> (entrada de 50 dB)					
Máximo (dB)	40	55	48	55	60
HFA (dB)	32	50	42	50	53
a la frecuencia 1.6 kHz (dB)	31	49	41	49	56
					
<b>Respuesta de frecuencia básica</b>					
Rango de frecuencia (Hz)	150-7200	150-6700	150-6600	150-8000	150-8000
Ganancia de prueba de referencia (RTG)	31	35	32	37	42
(ANSI 1996/ANSI 2003)					
					
<b>Sensibilidad de la bobina de inducción</b> (ANSI 1996/ANSI 2003, 31.6 mA/m)					
HFA SPLITS (dB)	N/A	N/A	92	98	102
STS (dB)	N/A	N/A	0	1	0
					
<b>Drenaje de corriente a la ganancia RTG (mA)</b>					
	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Tamaño de la batería	10A	10A	312	312	13
Duración normal de la batería (h)	90	90	160	160	280
Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG (dB)	20	21	20	21	20
<b>Distorsión armónica total</b>					
a 500 Hz (%)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
a 800 Hz (%)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
a 1600 Hz (%)	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5
<b>Puntuación de CEM según ANSI C63-49-2001 CEM, Omni/Telebobina</b>					
	M4	M4	M4/T4	M4/T4	M4/T4
<b>OSPL90</b>					
MValor máximo (dB)	123	127	124	127	132
HFA (dB)	115	119	117	121	131
a la frecuencia RTF (dB)					
					
<b>Ganancia máxima</b> (entrada de 50 dB)					
Máximo (dB)	52	66	59	65	69
HFA (dB)	41	57	50	57	65
a la frecuencia 1.6 kHz (dB)					
					
<b>Respuesta de frecuencia básica</b>					
Rango de frecuencia en Hz (DIN 45605)	150-7700	150-7800	150-8000	150-8000	150-8000
Ganancia de prueba de referencia (RTG) (dB)	34	45	42	46	55
					
<b>Sensibilidad de la bobina de inducción</b> Gráfico ilustrado para 31,6 mA/m a la ganancia RTG a la frecuencia RTF (dB)					
(1 mA/m a la ganancia máxima)	N/A	N/A	102	108	116
Máximo (dB)	N/A	N/A	90	96	100
a la frecuencia RTF (dB)	N/A	N/A	81	88	96
					
<b>Drenaje de corriente a la ganancia RTG (mA)</b>					
	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Tamaño de la batería	10A	10A	312	312	13
Duración normal de la batería (horas)	90	90	160	160	280
Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG (dB)	20	21	20	21	20
<b>Distorsión armónica total</b>					
a 500 Hz (%)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
a 800 Hz (%)	1.0	1.5	1.5	1.0	1.0
a 1600 Hz (%)	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0
<b>Inmunidad de EMC según IEC 60118-13, Intensidad de campo 90/50 V/m, Modo Omni</b>					
IRIL Banda baja/alta dB SPL	42/47	42/47	41/43	40/50	41/42
					39/48

**Condiciones de la prueba:**  
Batería: 10/312/13  
Fuente: voltaje 1,3 V  
Datos de medición obtenidos con el audífono configurado en modo omni, con todas las funciones adaptables desactivadas.

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

